

Deutschland | Gültig ab 16. Februar 2026

Sonderkatalog

Neue Generation
Logatrend Flachheizkörper

Buderus

- 1 Systeme, Pakete, Dienstleistungen
- 2 Wärmepumpen und regenerative Energien
- 3 Brennwerttechnik und Kraft-Wärme-Kopplung
- 4 Systemkomponenten
- 5 Heizflächen und Fußbodenheizungen**
- 6 Systemzubehör und Installationssysteme
- 7 Heizeinsätze/Kaminöfen/
Festbrennstoff-Kessel, E-Wärme





Nutzungshinweise

Preise

Die in diesem Katalog aufgeführten Preise sind unverbindliche Preisempfehlungen. Sie sind nicht für den Endverbraucher bestimmt. Sie sind lediglich Berechnungsgrundlage und

verstehen sich ohne die gesetzliche Mehrwertsteuer. Aktuelle Informationen zu unseren Preisanpassungen finden Sie unter www.buderus.de/katalog.

RG = Rabattgruppe

Änderungen

Die in diesem Katalog abgebildeten und beschriebenen Geräte entsprechen in ihrem Aussehen, Lieferumfang, technischen Daten und Abmessungen den Kenntnissen, die zum Zeitpunkt der Drucklegung des Katalogs vorliegen. Nach diesem Zeitpunkt eingeführte Änderungen aufgrund neu gefasster Regeln

der Technik, gesetzlicher Bestimmungen sowie Änderungen im Sinne des technischen Fortschritts können nicht erfasst werden und bleiben vorbehalten. Abbildungen können eine Maximalausstattung zeigen, die durch Zubehör mit Mehrpreis zustande kommt. Wir verweisen in diesem Zusammenhang auf den jeweiligen

DATANORM-Ausschreibungstext, der separat angefordert oder im Internet unter www.buderus.de heruntergeladen werden kann. Irrtümer und Druckfehler sind vorbehalten. Farbabweichungen bei Produktabbildungen sind drucktechnisch bedingt möglich.

Technische Arbeitsblätter, Normen und Richtlinien

Die technischen Arbeitsblätter finden Sie jederzeit aktuell auf www.buderus.de/kataloge im Kompendium Technische Arbeitsblätter.

Über die Angaben im Katalog hinaus sind auch die nicht ausdrücklich angeführten Normen, Richtlinien, Merkblätter und einschlägigen

Verordnungen zu beachten.

Allgemeine Geschäftsbedingungen

Verbindliche Angebote werden von uns ausschließlich unter Bezugnahme auf unsere Allgemeinen Geschäftsbedingungen

abgegeben. Dabei wird im jeweiligen Angebot auf die konkret zur Anwendung kommenden Allgemeinen Geschäftsbedingungen verwiesen.

Unsere Allgemeinen Geschäftsbedingungen finden unter www.buderus.de/agb

EU Data Act – Dateninformationen gemäß Verordnung (EU) 2023/2854 ("Data Act")

Das EU-Datenrecht, offiziell bekannt als Verordnung (EU) 2023/2854, ist eine Verordnung der Europäischen Union, die darauf abzielt, die Regeln für den Zugriff und die Nutzung von Daten in verschiedenen Sektoren zu harmonisieren. Es zielt darauf ab, eine datengetriebene Wirtschaft zu schaffen,

indem es den Datenaustausch und die Nutzung erleichtert und gleichzeitig Fairness und Sicherheit gewährleistet.

Vernetzte Produkte und weiterführende Produktinformationen zum Datenzugriff und der Datennutzung unserer vernetzten Produkte gemäß Verordnung (EU) 2023/2854 (Data Act),

finden Sie unter <https://fachkunden.buderus.de/unterlagen-und-daten/technische-unterlagen-22098>

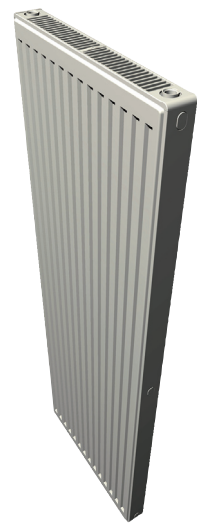
Eine Liste der im Katalog enthaltenen, vernetzten Produkte finden Sie im Inhalt.



Logatrend VC/VCM-Profil.2



Logatrend C-Profil.2/A-Profil.2



Logatrend CV-Profil



Logatrend VC/VCM-Plan.2



Logatrend C-Plan.2/A-Plan.2



Logatrend CV-Plan

Logatrend

VC-Profil.2

- Ventil-Kompaktausführung
- Mit Einbauventil
- Höhe 300–900 mm
- Länge 400–3000 mm



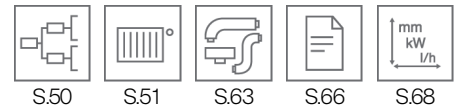
VCM-Profil.2

- Ventil-Kompaktausführung mit Mittenanschluss
- Mit Einbauventil
- Höhe 300–900 mm
- Länge 400–3000 mm



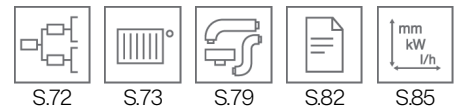
C-Profil.2

- Kompaktausführung
- 4 seitliche Anschlüsse
- Höhe 300–900 mm
- Länge 400–3000 mm



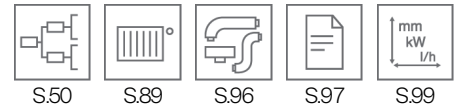
A-Profil.2

- Austauschheizkörper
- Höhe 400–900 mm
- Länge 400–2000 mm



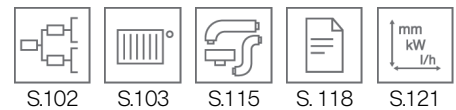
CV-Profil

- Austauschheizkörper
- Höhe 400–900 mm
- Länge 400–2000 mm



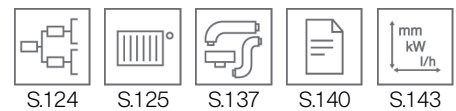
VC-Plan.2

- Ventil-Kompaktausführung
- Mit Einbauventil
- Höhe 300–900 mm
- Länge 400–3000 mm



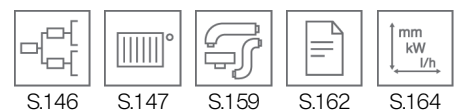
VCM-Plan.2

- Ventil-Kompaktausführung mit Mittenanschluss
- Mit Einbauventil
- Höhe 300–900 mm
- Länge 400–3000 mm



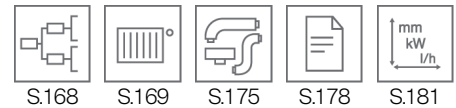
C-Plan.2

- Kompaktausführung
- 4 seitliche Anschlüsse
- Höhe 300–900 mm
- Länge 400–3000 mm



A-Plan.2

- Austauschheizkörper
- Höhe 400–900 mm
- Länge 400–2000 mm



CV-Plan

- Austauschheizkörper
- Höhe 400–900 mm
- Länge 400–2000 mm












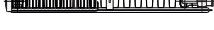


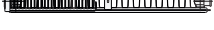








Planungstool Heizkörper
























Mit dem Logatrend Planungstool können Heizungsfirmen und Planer schnell und bedarfsspezifisch den richtigen Heizkörper für die jeweilige Anforderung ermitteln. Die menügeführte Oberfläche beinhaltet eine automatische Heizkörperdimensionierung und Verfügbarkeitsprüfung ab Regionallager.

Link zum Tool: <https://www.buderus-logatrend.de/>

Typenübersicht

Typ	VC-Profil.2	VCM-Profil.2	C-Profil.2	A-Profil.2
10				-
11				-
20				-
21				
22				
33				

Typ	VC-Plan.2	VCM-Plan.2	C-Plan.2	A-Plan.2
10				-
11				-
20				-
21				
22				
33				

Nomenklatur

Heizkörper	Logatrend							Flachheizkörper
Ausführung		C CV VC VCM A						Kompaktausführung Ventil-Kompaktausführung Ventil-Kompaktausführung mit Mittenanschluss Austauschheizkörper
Baureihe			Profil.2 Plan.2					profilierte Frontfläche plane Frontfläche
Heizkörpertyp				10 11 20 21 22 30 33				1. Stelle: Anzahl der Wasser führenden Platten 2. Stelle: Anzahl der Konvektionskanäle
Größe					XXX/YYY			Höhe/Länge in mm
Ventilgarnitur						- L R		ohne integrierte Ventilgarnitur Ventilgarnitur links Ventilgarnitur rechts (Standard)
Farbe/ Sonderausführung							- X	Standardfarbe Sonderfarbe und/oder Sonderausführung
Beispiele	Logatrend	VC	Profil.2	11	600/1200	R	-	Flachheizkörper in Ventil-Kompaktausführung, mit profiliertes Frontfläche, Typ 11, Höhe 600 mm, Länge 1200 mm, Ventilgarnitur rechts, Standardfarbe
	Logatrend VC-Profil.2 11/600/1200 R							
	Logatrend	C	Profil.2	33	300/2600	-	-	Flachheizkörper in Kompaktausführung, mit profiliertes Frontfläche, Typ 33, Höhe 300 mm, Länge 2600 mm, Standardfarbe
Logatrend C-Profil.2 33/300/2600								



Logatrend VC-Profil.2



Produktübersicht

Heizkörper	Höhe	Typ	Bestelldaten
Logatrend VC-Profil.2	300 mm	10 / 11 / 20 / 21 / 22 / 30 / 33	S. 7
	400 mm		S. 9
	500 mm		S. 11
	600 mm		S. 13
	900 mm		S. 15

Produktvorteile

- Flachheizkörper mit profilierter Vorderfront und integriertem Einbauventil
- Optisch sehr ansprechend durch unauffällige Rohrführung und nahezu unsichtbare Befestigung
- Sehr gutes Regelverhalten mit bis zu 5% Energieeinsparung nach DIN 4701-10 gegenüber konventionellen Einbauventilen
- Einbauventil serienmäßig voreingestellt für bis zu 6% Energieeinsparung durch hydraulischen Abgleich
- Schnelle und einfache Montage
- Blind- und Entlüftungstopfen montiert
- Lieferung inklusive Befestigungssystem



Höhe 300 mm

Höhe mm	Länge mm	Variantennummer	Wärmeleistung \dot{Q} in Watt bei 70/55/20°C / 55/45/20°C								
			11		21		22		33		
Grundartikelnummer ¹⁾			77511004..		77511003..		77511006..		77511007..		
300	40004	\dot{Q} in W	178/112	U3	240/152	U3	311/196	U3	447/284	U3
			€	180,--		224,--		243,--		313,--	
	50005	\dot{Q} in W	222/140	U3	301/190	U3	389/245	U3	559/356	U3
			€	191,--		241,--		261,--		340,--	
	60006	\dot{Q} in W	266/168	U3	361/228	U3	467/294	U3	670/426	U5
			€	202,--		258,--		279,--		367,--	
	70007	\dot{Q} in W	310/196	U3	421/266	U3	545/343	U3	782/497	U5
			€	214,--		276,--		297,--		393,--	
	80008	\dot{Q} in W	354/224	U3	481/304	U3	623/392	U5	893/568	U5
			€	225,--		293,--		315,--		420,--	
	90009	\dot{Q} in W	399/252	U3	541/342	U3	700/441	U5	1005/640	U5
			€	236,--		310,--		332,--		447,--	
	100010	\dot{Q} in W	443/280	U3	601/380	U3	778/490	U5	1117/711	U5
			€	247,--		328,--		350,--		473,--	
	120012	\dot{Q} in W	532/337	U3	721/456	U5	934/588	U5	1340/853	N4
		€	270,--		362,--		386,--		527,--		
1400	.....14	\dot{Q} in W	621/393	U5	842/532	U5	1089/685	U5	1564/995	N4
		€	292,--		397,--		421,--		580,--		
1600	.....16	\dot{Q} in W	709/448	U5	962/607	U5	1246/784	N4	1787/1137	N6
		€	315,--		432,--		457,--		633,--		
1800	.....18	\dot{Q} in W	798/505	U5	1082/683	U5	1401/882	N4	2010/1279	N6
		€	337,--		466,--		493,--		687,--		
2000	.....20	\dot{Q} in W	887/561	U5	1202/759	U5	1557/980	N4	2234/1421	N6
		€	360,--		501,--		528,--		740,--		
2300	.....23	\dot{Q} in W	1020/645	U5	1383/873	N4	1790/1127	N6	2569/1635	N6
		€	393,--		553,--		582,--		820,--		
2600	.....26	\dot{Q} in W	1152/729	U5	1563/987	N4	2024/1274	N6	2903/1848	NN
		€	427,--		605,--		635,--		900,--		
3000	.....30	\dot{Q} in W	1330/841	N4	1804/1139	N6	2335/1469	N6	3350/2132	NN
		€	472,--		674,--		706,--		1.005,--		

RG HK11

Erläuterungen Bestelltabelle

Höhe mm	Länge mm	Grundartikelnummer	Variantennummer	Wärmeleistung \dot{Q} in Watt bei 70/55/20°C / 55/45/20°C				
				Typ 11		Typ 21		
300	400	77511004..	.....04	\dot{Q} in W	109/69	U3	180/115	U3
				€	92,40		98,--	
	500	77511003..	.....05	\dot{Q} in W	137/86	U3	225/144	U3
				€	96,75		104,10	

Bestellnummer - Beispiel: 77511004 05

Ventilausführung „U“ bzw. „N“
Einstellzahl (werkseitige Voreinstellung)

Farbige Kennzeichnung der Voreinstellung

Lieferhinweise:

- 24h bei regionaler Lagerung, 48h bei zentraler Lagerung. ²⁾
- Bei regionaler Lagerung werden Bestellungen, die werktags (Mo.-Fr.) bis 20:00 Uhr im Buderus-Onlineshop eingehen (in der Niederlassung gemäß der jeweiligen Geschäftszeit), in der Regel am nächsten Werktag (Mo.-Fr.) ausgeliefert. Bei zentraler Lagerung verlängert sich die Auslieferung um einen Werktag.
- Artikel nicht mehr lieferbar.

Auf Anfrage Bestellware - Liefer- und Bauarhinweise, einschließlich Lieferzeiten: Sprechen Sie bitte Ihre zuständige Niederlassung an. ²⁾

Hinweis: Informationen über die regionalen Sortimente entnehmen Sie bitte unserem Logatrend Planungstool unter www.buderus-logatrend.de. Bitte beachten Sie, dass die Lieferfähigkeit auf handelsüblichen Abnahmemengen bezogen ist. Im Objektfall sprechen Sie bitte Ihre Niederlassung an.





Höhe 300 mm - Hygiene-Ausführung (ohne Seitenteile, ohne Abdeckgitter)

CE 13	Höhe mm	Länge mm	Grundartikelnummer ¹⁾	10		20		30	
				77511001.		77511002.		77511008.	
			Varianten- nummer	Wärmeleistung \dot{Q} in Watt bei 70/55/20°C / 55/45/20°C					
300	400	.....04	\dot{Q} in W €	106/67 170,--	U3	191/121 214,--	U3	278/176 304,--	U3
	500	.....05	\dot{Q} in W €	133/84 178,--	U3	239/152 231,--	U3	347/220 330,--	U3
	600	.....06	\dot{Q} in W €	159/100 186,--	U3	286/182 247,--	U3	417/265 356,--	U3
	700	.....07	\dot{Q} in W €	186/117 194,--	U3	334/212 264,--	U3	486/309 382,--	U3
	800	.....08	\dot{Q} in W €	213/134 202,--	U3	382/243 280,--	U3	555/352 407,--	U3
	900	.....09	\dot{Q} in W €	239/150 210,--	U3	430/273 297,--	U3	625/397 433,--	U5
	1000	.....10	\dot{Q} in W €	266/167 218,--	U3	477/303 313,--	U3	694/441 459,--	U5
	1200	.....12	\dot{Q} in W €	319/201 234,--	U3	573/364 346,--	U3	833/529 511,--	U5
	1400	.....14	\dot{Q} in W €	372/234 250,--	U3	668/425 379,--	U5	972/617 562,--	U5
	1600	.....16	\dot{Q} in W €	425/267 266,--	U3	764/485 412,--	U5	1111/705 614,--	U5
	1800	.....18	\dot{Q} in W €	478/301 282,--	U3	859/546 445,--	U5	1249/793 665,--	N4
	2000	.....20	\dot{Q} in W €	532/334 298,--	U3	955/607 478,--	U5	1388/882 717,--	N4
	2300	.....23	\dot{Q} in W €	611/384 322,--	U5	1098/698 528,--	U5	1596/1014 795,--	N4
	2600	.....26	\dot{Q} in W €	691/435 346,--	U5	1241/789 577,--	N4	1805/1146 872,--	N6
	3000	.....30	\dot{Q} in W €	797/501 378,--	U5	1432/910 643,--	N4	2083/1322 975,--	N6

RG HK11

Erläuterungen Heizkörper

¹⁾ Ventil-Heizkörper werden standardmäßig in rechter Ausführung in Standardfarbe Verkehrsweiß (RAL 9016) geliefert.

Typen 21, 22 drehbar und damit in rechter und linker Ausführung identisch einsetzbar. Typ 20 nicht drehbar, da mit Laschen.

Typ 33 drehbar und damit in rechter und linker Ausführung einsetzbar (jedoch geänderten Wandabstand der Anschlüsse beachten). Typ 30 nicht drehbar, da mit Laschen.

Linke Ausführung (Typ 10, 11, 20, 30, 33) lieferbar ► siehe Seite 18

²⁾ Die Kennzeichnung bildet das deutschlandweit einheitliche Grundsoriment ab. Lieferfähigkeit ist bezogen auf handelsübliche Abnahmemengen. Im Objektfall sprechen Sie bitte Ihre Niederlassung an.

Kalkulatorische Preise je Heizkörpermeter und Stückzuschlag

► Seite 17

Sonderausführungen

Sonderfarbe ► Seite 18

Hygiene-Ausführungen (Typen 10/20/30) mit Verkleidung (Seitenteile, Abdeckgitter) ► Seite 18



Höhe 400 mm

Höhe mm	Länge mm	Variantennummer	11		21		22		33		
			Grundartikelnummer ¹⁾	77511014..	77511013..	77511016..	77511017..				
Wärmeleistung \dot{Q} in Watt bei 70/55/20°C / 55/45/20°C											
400	400	.....04	\dot{Q} in W	229/145	U3	302/191	U3	391/246	U3	561/355	U3
			€	188,--		237,--		260,--		333,--	
	500	.....05	\dot{Q} in W	286/181	U3	378/239	U3	490/308	U3	702/444	U5
			€	200,--		256,--		280,--		363,--	
	600	.....06	\dot{Q} in W	343/217	U3	453/286	U3	588/370	U3	843/533	U5
			€	211,--		276,--		301,--		393,--	
	700	.....07	\dot{Q} in W	401/253	U3	529/334	U3	685/431	U5	983/622	U5
			€	223,--		296,--		322,--		423,--	
	800	.....08	\dot{Q} in W	457/289	U3	605/381	U3	784/493	U5	1123/711	U5
			€	235,--		316,--		342,--		454,--	
	900	.....09	\dot{Q} in W	515/326	U3	680/429	U5	881/554	U5	1263/800	N4
			€	247,--		335,--		363,--		484,--	
	1000	.....10	\dot{Q} in W	572/362	U3	756/476	U5	979/616	U5	1404/889	N4
			€	258,--		355,--		384,--		514,--	
	1200	.....12	\dot{Q} in W	687/434	U5	906/572	U5	1175/739	U5	1685/1067	N4
			€	282,--		394,--		425,--		575,--	
1400	.....14	\dot{Q} in W	800/506	U5	1058/667	U5	1371/862	N4	1966/1244	N6	
		€	305,--		434,--		466,--		635,--		
1600	.....16	\dot{Q} in W	915/579	U5	1209/762	U5	1567/986	N4	2247/1422	N6	
		€	329,--		473,--		508,--		696,--		
1800	.....18	\dot{Q} in W	1029/651	U5	1360/858	N4	1763/1109	N6	2527/1600	N6	
		€	352,--		513,--		549,--		756,--		
2000	.....20	\dot{Q} in W	1144/724	U5	1511/953	N4	1959/1232	N6	2808/1778	NN	
		€	375,--		552,--		590,--		817,--		
2300	.....23	\dot{Q} in W	1315/832	N4	1738/1096	N6	2253/1417	N6	3229/2044	NN	
		€	411,--		611,--		652,--		907,--		
2600	.....26	\dot{Q} in W	1487/941	N4	1964/1239	N6	2547/1602	N6	3651/2311	NN	
		€	446,--		670,--		714,--		998,--		
3000	.....30	\dot{Q} in W	1716/1086	N4	2267/1429	N6	2938/1848	NN	4212/2666	NN	
		€	493,--		749,--		797,--		1.120,--		

RG HK11

Erläuterungen Bestelltabelle

Höhe mm	Länge mm	Variantennummer	Typ 11		Typ 21		
			Grundartikelnummer	77511004..	77511003..		
Wärmeleistung \dot{Q} in Watt bei 70/55/20 °C / 55/45/20 °C							
400	500	.....04	\dot{Q} in W	109/69	U3	180/115	U3
			€	92,40		98,--	
300	500	.....05	\dot{Q} in W	137/86	U3	225/144	U3
			€	96,75		104,10	

Bestellnummer - Beispiel: 77511004 05

Ventilausführung „U“ bzw. „N“
Einstellzahl (werkseitige Voreinstellung)

Farbige Kennzeichnung der Voreinstellung

Lieferhinweise:

24h bei regionaler Lagerung, 48h bei zentraler Lagerung.²⁾

Bei regionaler Lagerung werden Bestellungen, die werktags (Mo.-Fr.) bis 20:00 Uhr im Buderus-Onlineshop eingehen (in der Niederlassung gemäß der jeweiligen Geschäftszeit), in der Regel am nächsten Werktag (Mo.-Fr.) ausgeliefert. Bei zentraler Lagerung verlängert sich die Auslieferung um einen Werktag.

Artikel nicht mehr lieferbar.

Auf Anfrage Bestellware - Liefer- und Bauarhinweise, einschließlich Lieferzeiten: Sprechen Sie bitte Ihre zuständige Niederlassung an.²⁾

Hinweis: Informationen über die regionalen Sortimente entnehmen Sie bitte unserem Logatrend Planungstool unter www.buderus-logatrend.de. Bitte beachten Sie, dass die Lieferfähigkeit auf handelsüblichen Abnahmemengen bezogen ist. Im Objektfall sprechen Sie bitte Ihre Niederlassung an.



Höhe 400 mm - Hygiene-Ausführung (ohne Seitenteile, ohne Abdeckgitter)

Höhe mm	Länge mm	Grundartikelnummer ¹⁾ Varianten- nummer	10		20		30		
			77511011.		77511012.		77511018.		
Wärmeleistung \dot{Q} in Watt bei 70/55/20°C / 55/45/20°C									
400	400	.....04	\dot{Q} in W €	136/86 174,--	U3	241/153 232,--	U3	347/219 327,--	U3
	500	.....05	\dot{Q} in W €	171/108 182,--	U3	302/191 252,--	U3	433/274 356,--	U3
	600	.....06	\dot{Q} in W €	205/129 191,--	U3	362/230 271,--	U3	519/329 386,--	U3
	700	.....07	\dot{Q} in W €	239/151 199,--	U3	422/268 290,--	U3	606/384 415,--	U3
	800	.....08	\dot{Q} in W €	273/172 208,--	U3	483/306 309,--	U3	693/439 445,--	U5
	900	.....09	\dot{Q} in W €	307/194 216,--	U3	543/344 329,--	U3	780/494 475,--	U5
	1000	.....10	\dot{Q} in W €	341/216 225,--	U3	603/383 348,--	U3	866/548 504,--	U5
	1200	.....12	\dot{Q} in W €	410/259 242,--	U3	724/459 386,--	U5	1039/658 564,--	U5
	1400	.....14	\dot{Q} in W €	478/302 259,--	U3	844/535 425,--	U5	1213/768 623,--	N4
	1600	.....16	\dot{Q} in W €	546/345 276,--	U3	965/612 463,--	U5	1386/877 682,--	N4
	1800	.....18	\dot{Q} in W €	614/388 293,--	U5	1086/689 502,--	U5	1559/987 742,--	N4
	2000	.....20	\dot{Q} in W €	683/431 310,--	U5	1206/765 540,--	U5	1732/1097 801,--	N4
	2300	.....23	\dot{Q} in W €	785/496 335,--	U5	1388/880 598,--	N4	1992/1261 890,--	N6
	2600	.....26	\dot{Q} in W €	888/561 360,--	U5	1569/995 656,--	N4	2252/1426 979,--	N6
	3000	.....30	\dot{Q} in W €	1024/647 394,--	U5	1810/1148 733,--	N6	2598/1645 1.095,--	N6

RG HK11

Erläuterung Heizkörper

¹⁾ Ventil-Heizkörper werden standardmäßig in rechter Ausführung in Standardfarbe Verkehrsweiß (RAL 9016) geliefert.

Typen 21, 22 drehbar und damit in rechter und linker Ausführung identisch einsetzbar. Typ 20 nicht drehbar, da mit Laschen.

Typ 33 drehbar und damit in rechter und linker Ausführung einsetzbar (jedoch geänderten Wandabstand der Anschlüsse beachten). Typ 30 nicht drehbar, da mit Laschen.

Linke Ausführung (Typ 10, 11, 20, 30, 33) lieferbar ► siehe Seite 18

²⁾ Die Kennzeichnung bildet das deutschlandweit einheitliche Grundsoriment ab. Lieferfähigkeit ist bezogen auf handelsübliche Abnahmemengen. Im Objektfall sprechen Sie bitte Ihre Niederlassung an.

Kalkulatorische Preise je Heizkörpermeter und Stückzuschlag

► Seite 17

Sonderausführungen

Sonderfarbe ► Seite 18

Hygiene-Ausführungen (Typen 10/20/30) mit Verkleidung (Seitenteile, Abdeckgitter) ► Seite 18



Höhe 500 mm

CE 13	Höhe mm	Länge mm	Grundartikelnummer ¹⁾	Wärmeleistung \dot{Q} in Watt bei 70/55/20°C / 55/45/20°C				
				11	21	22	33	
			77511024..	77511023..	77511026..	77511027..		
			Varianten- nummer					
				Wärmeleistung \dot{Q} in Watt bei 70/55/20°C / 55/45/20°C				
		400	.....04	\dot{Q} in W €	277/175 197,-- U3	360/227 244,-- U3	468/294 263,-- U3	670/422 342,-- U5
		500	.....05	\dot{Q} in W €	347/219 209,-- U3	450/284 265,-- U3	585/367 284,-- U3	838/528 375,-- U5
		600	.....06	\dot{Q} in W €	416/263 221,-- U3	540/340 285,-- U3	701/441 305,-- U5	1005/633 407,-- U5
		700	.....07	\dot{Q} in W €	486/307 233,-- U3	630/397 306,-- U3	818/514 326,-- U5	1173/738 439,-- U5
		800	.....08	\dot{Q} in W €	554/351 245,-- U3	720/454 326,-- U5	936/588 347,-- U5	1340/844 472,-- N4
		900	.....09	\dot{Q} in W €	624/395 257,-- U3	810/510 346,-- U5	1052/661 368,-- U5	1508/949 504,-- N4
		1000	.....10	\dot{Q} in W €	693/439 269,-- U5	900/567 367,-- U5	1169/735 389,-- U5	1675/1055 537,-- N4
500		1200	.....12	\dot{Q} in W €	832/527 293,-- U5	1080/680 408,-- U5	1403/882 430,-- N4	2011/1266 601,-- N6
		1400	.....14	\dot{Q} in W €	970/614 317,-- U5	1260/794 449,-- U5	1637/1029 472,-- N4	2346/1477 666,-- N6
		1600	.....16	\dot{Q} in W €	1109/702 341,-- U5	1440/907 490,-- N4	1870/1176 514,-- N6	2680/1688 731,-- N6
		1800	.....18	\dot{Q} in W €	1247/790 365,-- U5	1621/1021 530,-- N4	2105/1323 556,-- N6	3015/1899 796,-- NN
		2000	.....20	\dot{Q} in W €	1386/878 388,-- N4	1800/1134 571,-- N6	2338/1470 598,-- N6	3351/2110 861,-- NN
		2300	.....23	\dot{Q} in W €	1594/1009 424,-- N4	2070/1304 633,-- N6	2689/1690 661,-- N6	3854/2426 958,-- NN
		2600	.....26	\dot{Q} in W €	1803/1141 460,-- N6	2340/1474 694,-- N6	3040/1910 723,-- NN	4356/2742 1.055,-- NN
		3000	.....30	\dot{Q} in W €	2080/1317 508,-- N6	2701/1701 776,-- N6	3507/2204 807,-- NN	5026/3165 1.185,-- NN

RG HK11

Erläuterungen Bestelltabelle

Höhe mm	Länge mm	Grundartikelnummer	Typ 11		Typ 21		Ventilausführung „U“ bzw. „N“ Einstellzahl (werkseitige Voreinstellung)
			77511004..	77511003..	77511004..	77511003..	
		Varianten- nummer	Wärmeleistung \dot{Q} in Watt bei 70/55/20°C / 55/45/20°C				
	400	.....04	\dot{Q} in W €	109/69 92,40 U3	180/115 98,-- U3		
300	500	.....05	\dot{Q} in W €	137/86 96,75 U3	225/144 104,10 U3		

Bestellnummer - Beispiel: 77511004 05

Lieferhinweise:

24h bei regionaler Lagerung, 48h bei zentraler Lagerung.²⁾

Bei regionaler Lagerung werden Bestellungen, die werktags (Mo.-Fr.) bis 20:00 Uhr im Buderus-Onlineshop eingehen (in der Niederlassung gemäß der jeweiligen Geschäftszeit), in der Regel am nächsten Werktag (Mo.-Fr.) ausgeliefert. Bei zentraler Lagerung verlängert sich die Auslieferung um einen Werktag.

Artikel nicht mehr lieferbar.

Auf Anfrage Bestellware - Liefer- und Bauarhinweise, einschließlich Lieferzeiten: Sprechen Sie bitte Ihre zuständige Niederlassung an.²⁾

Hinweis: Informationen über die regionalen Sortimente entnehmen Sie bitte unserem Logatrend Planungstool unter www.buderus-logatrend.de. Bitte beachten Sie, dass die Lieferfähigkeit auf handelsüblichen Abnahmemengen bezogen ist. Im Objektfall sprechen Sie bitte Ihre Niederlassung an.



Höhe 500 mm - Hygiene-Ausführung (ohne Seitenteile, ohne Abdeckgitter)

CE 13	Höhe mm	Länge mm	Grundartikelnummer ¹⁾	10		20		30	
				77511021.		77511022.		77511028.	
			Varianten- nummer	Wärmeleistung \dot{Q} in Watt bei 70/55/20°C / 55/45/20°C					
				\dot{Q} in W		\dot{Q} in W		\dot{Q} in W	
500	400	.....04		167/106 € 179,--	U3	290/184 € 239,--	U3	413/261 € 329,--	U3
	500	.....05		208/132 € 189,--	U3	363/230 € 259,--	U3	516/326 € 359,--	U3
	600	.....06		249/158 € 198,--	U3	435/275 € 279,--	U3	619/391 € 390,--	U5
	700	.....07		291/185 € 207,--	U3	507/321 € 299,--	U3	722/456 € 421,--	U5
	800	.....08		332/211 € 217,--	U3	580/367 € 319,--	U3	825/521 € 451,--	U5
	900	.....09		374/238 € 226,--	U3	652/413 € 339,--	U5	929/586 € 482,--	U5
	1000	.....10		416/264 € 235,--	U3	725/459 € 359,--	U5	1032/651 € 513,--	U5
	1200	.....12		499/316 € 254,--	U3	869/550 € 399,--	U5	1238/782 € 574,--	N4
	1400	.....14		582/369 € 273,--	U5	1015/642 € 438,--	U5	1445/912 € 636,--	N4
	1600	.....16		665/422 € 291,--	U5	1159/734 € 478,--	U5	1651/1042 € 697,--	N4
	1800	.....18		748/474 € 310,--	U5	1305/826 € 518,--	N4	1857/1172 € 759,--	N6
	2000	.....20		831/527 € 329,--	U5	1449/917 € 558,--	N4	2064/1303 € 820,--	N6
	2300	.....23		956/606 € 357,--	U5	1667/1055 € 618,--	N4	2374/1498 € 912,--	N6
	2600	.....26		1080/685 € 385,--	U5	1884/1193 € 678,--	N6	2683/1693 € 1.005,--	N6
	3000	.....30		1247/791 € 422,--	N4	2174/1376 € 758,--	N6	3096/1954 € 1.125,--	NN

RG HK11

Erläuterung Heizkörper

¹⁾ Ventil-Heizkörper werden standardmäßig in rechter Ausführung in Standardfarbe Verkehrsweiß (RAL 9016) geliefert.

Typen 21, 22 drehbar und damit in rechter und linker Ausführung identisch einsetzbar. Typ 20 nicht drehbar, da mit Laschen

Typ 33 drehbar und damit in rechter und linker Ausführung einsetzbar (jedoch geänderten Wandabstand der Anschlüsse beachten). Typ 30 nicht drehbar, da mit Laschen.

Linke Ausführung (Typ 10, 11, 20, 30, 33) lieferbar ► siehe Seite 18

²⁾ Die Kennzeichnung bildet das deutschlandweit einheitliche Grundsoriment ab. Lieferfähigkeit ist bezogen auf handelsübliche Abnahmemengen. Im Objektfall sprechen Sie bitte Ihre Niederlassung an.

Kalkulatorische Preise je Heizkörpermeter und Stückzuschlag

► Seite 17

Sonderausführungen

Sonderfarbe ► Seite 18

Hygiene-Ausführungen (Typen 10/20/30) mit Verkleidung (Seitenteile, Abdeckgitter) ► Seite 18



Höhe 600 mm

CE 13	Höhe mm	Länge mm	Grundartikelnummer ¹⁾	Wärmeleistung \dot{Q} in Watt bei 70/55/20°C / 55/45/20°C								
				Varianten- nummer	11		21		22		33	
	400	.....04	77511034..	\dot{Q} in W €	324/205 205,-- U3	415/261 256,-- U3	541/340 274,-- U3	773/484 361,-- U5				
	500	.....05	77511033..	\dot{Q} in W €	405/256 219,-- U3	519/326 277,-- U3	676/425 297,-- U5	967/606 396,-- U5				
	600	.....06	77511036..	\dot{Q} in W €	486/308 233,-- U3	623/391 299,-- U3	811/509 320,-- U5	1161/727 432,-- U5				
	700	.....07	77511037..	\dot{Q} in W €	567/359 247,-- U3	726/457 321,-- U5	946/594 344,-- U5	1354/848 467,-- N4				
	800	.....08		\dot{Q} in W €	648/411 261,-- U5	830/522 343,-- U5	1081/679 367,-- U5	1547/969 503,-- N4				
	900	.....09		\dot{Q} in W €	729/462 275,-- U5	933/587 364,-- U5	1216/764 390,-- U5	1740/1090 538,-- N6				
	1000	.....10		\dot{Q} in W €	810/513 289,-- U5	1037/652 386,-- U5	1351/849 414,-- N4	1934/1211 574,-- N6				
600	1200	.....12		\dot{Q} in W €	971/615 317,-- U5	1245/783 430,-- U5	1622/1019 460,-- N4	2321/1454 645,-- N6				
	1400	.....14		\dot{Q} in W €	1134/718 345,-- U5	1452/913 473,-- N4	1892/1189 507,-- N6	2707/1696 716,-- NN				
	1600	.....16		\dot{Q} in W €	1295/821 373,-- N4	1660/1044 517,-- N4	2162/1358 553,-- N6	3095/1938 787,-- NN				
	1800	.....18		\dot{Q} in W €	1458/924 401,-- N4	1867/1174 560,-- N6	2432/1528 600,-- N6	3482/2181 858,-- NN				
	2000	.....20		\dot{Q} in W €	1620/1026 429,-- N4	2075/1305 604,-- N6	2703/1698 647,-- N6	3868/2423 929,-- NN				
	2300	.....23		\dot{Q} in W €	1863/1180 471,-- N6	2385/1500 669,-- N6	3109/1952 717,-- NN	4449/2786 1.035,-- NN				
	2600	.....26		\dot{Q} in W €	2105/1334 513,-- N6	2697/1696 734,-- N6	3513/2207 787,-- NN	5029/3150 1.140,-- NN				
	3000	.....30		\dot{Q} in W €	2429/1539 569,-- N6	3112/1957 821,-- NN	4054/2546 880,-- NN	5802/3634 1.285,-- NN				

RG HK11

Erläuterungen Bestelltabelle

Höhe mm	Länge mm	Grundartikelnummer	Typ 11		Typ 21		Ventilausführung „U“ bzw. „N“ Einstellzahl (werkseitige Voreinstellung)
			Grundartikelnummer	77511004..	77511003..	77511003..	
	400	.....04	\dot{Q} in W €	109/69 92,40 U3	180/115 98,-- U3	
300	500	.....05	\dot{Q} in W €	137/86 96,75 U3	225/144 104,10 U3	

Bestellnummer - Beispiel: 77511004 05

Lieferhinweise:

24h bei regionaler Lagerung, 48h bei zentraler Lagerung.²⁾

Bei regionaler Lagerung werden Bestellungen, die werktags (Mo.-Fr.) bis 20:00 Uhr im Buderus-Onlineshop eingehen (in der Niederlassung gemäß der jeweiligen Geschäftszeit), in der Regel am nächsten Werktag (Mo.-Fr.) ausgeliefert. Bei zentraler Lagerung verlängert sich die Auslieferung um einen Werktag.

Artikel nicht mehr lieferbar.

Auf Anfrage Bestellware - Liefer- und Bauarhinweise, einschließlich Lieferzeiten: Sprechen Sie bitte Ihre zuständige Niederlassung an.²⁾

Hinweis: Informationen über die regionalen Sortimente entnehmen Sie bitte unserem Logatrend Planungstool unter www.buderus-logatrend.de. Bitte beachten Sie, dass die Lieferfähigkeit auf handelsüblichen Abnahmemengen bezogen ist. Im Objektfall sprechen Sie bitte Ihre Niederlassung an.



Höhe 600 mm - Hygiene-Ausführung (ohne Seitenteile, ohne Abdeckgitter)

CE 13	Höhe mm	Länge mm	Grundartikelnummer ¹⁾ Varianten- nummer	10		20		30	
				77511031.		77511032.		77511038.	
Wärmeleistung \dot{Q} in Watt bei 70/55/20°C / 55/45/20°C									
600	400	.....04	\dot{Q} in W €	196/125 182,--	U3	337/213 251,--	U3	478/301 349,--	U3
	500	.....05	\dot{Q} in W €	245/156 192,--	U3	421/266 273,--	U3	597/376 384,--	U3
	600	.....06	\dot{Q} in W €	293/187 203,--	U3	505/319 294,--	U3	716/451 419,--	U5
	700	.....07	\dot{Q} in W €	343/218 214,--	U3	589/372 315,--	U3	835/526 454,--	U5
	800	.....08	\dot{Q} in W €	391/249 224,--	U3	673/425 336,--	U5	955/601 489,--	U5
	900	.....09	\dot{Q} in W €	441/281 235,--	U3	758/479 358,--	U5	1075/676 523,--	U5
	1000	.....10	\dot{Q} in W €	489/312 245,--	U3	842/532 379,--	U5	1194/751 558,--	U5
	1200	.....12	\dot{Q} in W €	587/374 266,--	U5	1011/639 421,--	U5	1432/901 628,--	N4
	1400	.....14	\dot{Q} in W €	686/437 287,--	U5	1178/745 464,--	U5	1672/1052 698,--	N4
	1600	.....16	\dot{Q} in W €	783/499 308,--	U5	1347/851 507,--	N4	1910/1202 768,--	N6
	1800	.....18	\dot{Q} in W €	881/561 329,--	U5	1515/957 549,--	N4	2149/1353 838,--	N6
	2000	.....20	\dot{Q} in W €	979/624 350,--	U5	1684/1064 592,--	N4	2388/1503 907,--	N6
	2300	.....23	\dot{Q} in W €	1126/717 382,--	U5	1936/1224 655,--	N6	2746/1728 1.010,--	NN
	2600	.....26	\dot{Q} in W €	1272/811 413,--	N4	2189/1383 719,--	N6	3104/1953 1.115,--	NN
	3000	.....30	\dot{Q} in W €	1468/935 455,--	N4	2526/1596 804,--	N6	3582/2254 1.255,--	NN

RG HK11

Erläuterungen Heizkörper

¹⁾ Ventil-Heizkörper werden standardmäßig in rechter Ausführung in Standardfarbe Verkehrsweiß (RAL 9016) geliefert.

Zweilagige Heizkörper (Typen 20, 21, 22) drehbar und damit in rechter und linker Ausführung identisch einsetzbar

Dreilagige Heizkörper (Typen 30, 33) drehbar und damit in rechter und linker Ausführung einsetzbar (jedoch geänderten Wandabstand der Anschlüsse beachten)

Linke Ausführung (Typ 10, 11, 30, 33) lieferbar ► siehe Seite 18

²⁾ Die Kennzeichnung bildet das deutschlandweit einheitliche Grundsoriment ab. Lieferfähigkeit ist bezogen auf handelsübliche Abnahmemengen. Im Objektfall sprechen Sie bitte Ihre Niederlassung an.

Kalkulatorische Preise je Heizkörpermeter und Stückzuschlag

► Seite 17

Sonderausführungen

Sonderfarbe ► Seite 18

Hygiene-Ausführungen (Typen 10/20/30) mit Verkleidung (Seitenteile, Abdeckgitter) ► Seite 18



Höhe 900 mm

Höhe mm	Länge mm	Variantennummer	Wärmeleistung \dot{Q} in Watt bei 70/55/20°C / 55/45/20°C				
			Grundartikelnummer ¹⁾	11	21	22	33
900	400	.....04	\dot{Q} in W €	450/284 242,-- U3	563/351 302,-- U3	742/462 343,-- U5	1067/664 445,-- U5
	500	.....05	\dot{Q} in W €	562/355 261,-- U3	703/438 332,-- U5	928/578 378,-- U5	1333/830 498,-- N4
	600	.....06	\dot{Q} in W €	675/426 281,-- U5	844/526 361,-- U5	1113/694 412,-- U5	1600/996 551,-- N4
	700	.....07	\dot{Q} in W €	787/497 300,-- U5	985/614 390,-- U5	1298/809 447,-- N4	1867/1162 604,-- N6
	800	.....08	\dot{Q} in W €	900/568 320,-- U5	1125/701 420,-- U5	1484/925 482,-- N4	2133/1327 657,-- N6
	900	.....09	\dot{Q} in W €	1013/639 339,-- U5	1266/789 449,-- N4	1670/1041 516,-- N4	2400/1493 711,-- N6
	1000	.....10	\dot{Q} in W €	1125/710 359,-- U5	1407/877 478,-- N4	1855/1156 551,-- N6	2667/1659 764,-- N6
	1200	.....12	\dot{Q} in W €	1350/852 398,-- N4	1688/1052 537,-- N4	2226/1388 620,-- N6	3201/1991 870,-- NN
	1400	.....14	\dot{Q} in W €	1575/994 437,-- N4	1970/1227 595,-- N6	2597/1619 690,-- N6	3734/2323 977,-- NN
	1600	.....16	\dot{Q} in W €	1799/1136 476,-- N6	2250/1402 654,-- N6	2968/1850 759,-- NN	4267/2655 1.085,-- NN
	1800	.....18	\dot{Q} in W €	2024/1278 515,-- N6	2532/1578 712,-- N6	3339/2081 828,-- NN	4800/2986 1.190,-- NN
	2000	.....20	\dot{Q} in W €	2249/1420 553,-- N6	2813/1753 771,-- NN	3710/2312 898,-- NN	5334/3318 1.295,-- NN
	2300	.....23	\dot{Q} in W €	2587/1633 612,-- N6	3235/2016 859,-- NN	4267/2659 1.000,-- NN	6134/3816 1.455,-- NN
	2600	.....26	\dot{Q} in W €	2924/1846 670,-- NN	3657/2279 947,-- NN	4823/3006 1.105,-- NN	6934/4314 1.615,-- NN
	3000	.....30	\dot{Q} in W €	3374/2130 748,-- NN	4220/2630 1.065,-- NN	5565/3469 1.245,-- NN	8001/4978 1.830,-- NN

RG HK11

Erläuterungen Bestelltabelle

Höhe mm	Länge mm	Variantennummer	Wärmeleistung \dot{Q} in Watt bei 70/55/20°C / 55/45/20°C	
			Typ 11	Typ 21
300	400	.....04	109/69 92,40 U3	180/115 98,-- U3
	500	.....05	137/86 96,75 U3	225/144 104,10 U3

Grundartikelnummer: Typ 11: 77511004., Typ 21: 77511003.

Bestellnummer - Beispiel: 77511004 05

Ventilausführung „U“ bzw. „N“
Einstellzahl (werkseitige Voreinstellung)

Farbige Kennzeichnung der Voreinstellung

Lieferhinweise:

- 24h bei regionaler Lagerung, 48h bei zentraler Lagerung.²⁾
- Bei regionaler Lagerung werden Bestellungen, die werktags (Mo.-Fr.) bis 20:00 Uhr im Buderus-Onlineshop eingehen (in der Niederlassung gemäß der jeweiligen Geschäftszeit), in der Regel am nächsten Werktag (Mo.-Fr.) ausgeliefert. Bei zentraler Lagerung verlängert sich die Auslieferung um einen Werktag.
- Artikel nicht mehr lieferbar.

Auf Anfrage Bestellware - Liefer- und Bauarhinweise, einschließlich Lieferzeiten: Sprechen Sie bitte Ihre zuständige Niederlassung an.²⁾

Hinweis: Informationen über die regionalen Sortimente entnehmen Sie bitte unserem Logatrend Planungstool unter www.buderus-logatrend.de. Bitte beachten Sie, dass die Lieferfähigkeit auf handelsüblichen Abnahmemengen bezogen ist. Im Objektfall sprechen Sie bitte Ihre Niederlassung an.



Höhe 900 mm Hygiene-Ausführung (ohne Seitenteile, ohne Abdeckgitter)

CE 13	Höhe mm	Länge mm	Grundartikelnummer ¹⁾	10		20		30	
				77511051.		77511052.		77511058.	
			Varianten- nummer	Wärmeleistung \dot{Q} in Watt bei 70/55/20°C / 55/45/20°C					
900	400	.....04	\dot{Q} in W €	283/179 208,--	U3	473/300 301,--	U3	671/422 440,--	U5
	500	.....05	\dot{Q} in W €	354/225 222,--	U3	592/376 330,--	U3	839/527 492,--	U5
	600	.....06	\dot{Q} in W €	424/269 236,--	U3	710/451 359,--	U5	1006/632 545,--	U5
	700	.....07	\dot{Q} in W €	496/314 250,--	U3	828/526 388,--	U5	1174/738 598,--	U5
	800	.....08	\dot{Q} in W €	566/359 264,--	U3	946/600 417,--	U5	1342/843 650,--	N4
	900	.....09	\dot{Q} in W €	637/404 278,--	U5	1065/676 447,--	U5	1510/948 703,--	N4
	1000	.....10	\dot{Q} in W €	707/449 292,--	U5	1183/751 476,--	U5	1677/1053 755,--	N4
	1200	.....12	\dot{Q} in W €	849/538 319,--	U5	1420/901 534,--	N4	2013/1264 861,--	N6
	1400	.....14	\dot{Q} in W €	990/628 347,--	U5	1656/1051 592,--	N4	2349/1475 966,--	N6
	1600	.....16	\dot{Q} in W €	1132/718 375,--	U5	1893/1201 651,--	N6	2684/1685 1.070,--	N6
	1800	.....18	\dot{Q} in W €	1273/807 402,--	N4	2130/1351 709,--	N6	3019/1896 1.175,--	NN
	2000	.....20	\dot{Q} in W €	1415/897 430,--	N4	2367/1502 767,--	N6	3355/2107 1.280,--	NN
	2300	.....23	\dot{Q} in W €	1627/1032 472,--	N4	2722/1727 855,--	NN	3858/2423 1.440,--	NN
	2600	.....26	\dot{Q} in W €	1839/1166 513,--	N6	3077/1952 942,--	NN	4361/2739 1.595,--	NN
	3000	.....30	\dot{Q} in W €	2122/1346 569,--	N6	3550/2253 1.060,--	NN	5032/3160 1.805,--	NN

RG HK11

Erläuterungen Heizkörper

¹⁾ Ventil-Heizkörper werden standardmäßig in rechter Ausführung in Standardfarbe Verkehrsweiß (RAL 9016) geliefert.

Typen 21, 22 drehbar und damit in rechter und linker Ausführung identisch einsetzbar. Typ 20 nicht drehbar, da mit Laschen.

Typ 33 drehbar und damit in rechter und linker Ausführung einsetzbar (jedoch geänderten Wandabstand der Anschlüsse beachten). Typ 30 nicht drehbar, da mit Laschen.

Linke Ausführung (Typ 10, 11, 20, 30, 33) lieferbar ► siehe Seite 18

²⁾ Die Kennzeichnung bildet das deutschlandweit einheitliche Grundsoriment ab. Lieferfähigkeit ist bezogen auf handelsübliche Abnahmemengen. Im Objektfall sprechen Sie bitte Ihre Niederlassung an.

Kalkulatorische Preise je Heizkörpermeter und Stückzuschlag

► Seite 17

Sonderausführungen

Sonderfarbe ► Seite 18

Hygiene-Ausführungen (Typen 10/20/30) mit Verkleidung (Seitenteile, Abdeckgitter) ► Seite 18



Preise je Heizkörpermeter und Stückzuschlag

CE 15	Normwärmeleistung bei			Preis je Heizkörpermeter		Zuschlag je Heizkörper	
	75/65/20°C ¹⁾ W/m	70/55/20°C W/m	55/45/20°C W/m	Artikel- nummer	€	Artikel- nummer	€
Höhe 300 mm							
10	330	266	167	7751019070	80,-	7751019105	138,-
11	549	443	280	7751019071	112,-	7751019106	135,-
20	590	477	303	7751019072	165,-	7751019107	148,-
21	745	601	380	7751019073	173,-	7751019108	154,-
22	966	778	490	7751019074	178,-	7751019109	172,-
30	858	694	441	7751019075	258,-	7751019110	201,-
33	1379	1117	711	7751019076	267,-	7751019111	207,-
Höhe 400 mm							
10	423	341	216	7751019077	85,-	7751019112	140,-
11	708	572	362	7751019078	117,-	7751019113	141,-
20	746	603	383	7751019079	192,-	7751019114	155,-
21	937	756	476	7751019080	197,-	7751019115	158,-
22	1216	979	616	7751019081	207,-	7751019116	177,-
30	1072	866	548	7751019082	296,-	7751019117	208,-
33	1738	1404	889	7751019083	302,-	7751019118	212,-
Höhe 500 mm							
10	514	416	264	7751019084	93,-	7751019119	142,-
11	858	693	439	7751019085	120,-	7751019120	149,-
20	897	725	459	7751019086	200,-	7751019121	159,-
21	1117	900	567	7751019087	204,-	7751019122	163,-
22	1452	1169	735	7751019088	209,-	7751019123	179,-
30	1279	1032	651	7751019089	307,-	7751019124	206,-
33	2079	1675	1055	7751019090	324,-	7751019125	213,-
Höhe 600 mm							
10	604	489	312	7751019091	105,-	7751019126	140,-
11	1002	810	513	7751019092	140,-	7751019127	149,-
20	1043	842	532	7751019093	213,-	7751019128	166,-
21	1288	1037	652	7751019094	218,-	7751019129	169,-
22	1679	1351	849	7751019095	233,-	7751019130	180,-
30	1482	1194	751	7751019096	349,-	7751019131	209,-
33	2406	1934	1211	7751019097	355,-	7751019132	219,-
Höhe 900 mm							
10	875	707	449	7751019098	139,-	7751019133	153,-
11	1394	1125	710	7751019099	195,-	7751019134	164,-
20	1463	1183	751	7751019100	292,-	7751019135	184,-
21	1754	1407	877	7751019101	293,-	7751019136	185,-
22	2313	1855	1156	7751019102	347,-	7751019137	204,-
30	2084	1677	1053	7751019103	526,-	7751019138	229,-
33	3328	2667	1659	7751019104	532,-	7751019139	232,-

¹⁾ Nach DIN EN 442

²⁾ Die Zwischengrößen 1300, 1500, 2200, 2400, 2800 haben einen Sonderpreis.



Flachheizkörper Sonderausführung

Lieferzeiten und Mehrpreise auf Anfrage!

Ausführung	Beschreibung	Artikelnummer	€	RG
In Sonderfarbe ¹⁾	Auftragsbezogene Pauschale	7751990000	95,--	
	Aufschlag je Heizkörper in Sonderfarbe	7751990001	83,--	
Dynamisches Ventil Oventrop Q-Tech werkseitig	Mehrpreis FHK mit dynamischem Ventil	7751990004	20,--	
Auftragsbezogene Pauschale Verzinkt	Prozentualer Mehrpreis je Heizkörper (250% auf den Heizkörper Bruttotoppreis) Lieferbar nur bis Länger 2000 mm und nur in Farbe RAL9016	7751990005	siehe Shop	999
Hygiene-Ausführungen (Typen 10/20/30) mit Verkleidung (Seitenteile, Abdeckgitter) ²⁾	Prozentualer Mehrpreis je Heizkörper (20% auf den Heizkörper Nettopreis)	7751990003	siehe Shop	

¹⁾ Detaillierte Spezifikation ist anzugeben, z.B. nach RAL-Farben oder DB703. Mögliche Sonderfarben siehe Auflistung im Arbeitsblatt H5. Weitere Informationen ► siehe Dokument Kompendium Technische Arbeitsblätter.

²⁾ Bei Bestellung von Hygiene Heizkörper mit Verkleidung ist immer die SF Artikelnummer analog Sonderfarbe zu nehmen!

Hinweise: Die Flachheizkörper Logatrend Profil in Sonderfarbe werden abweichend von den Flachheizkörpern in Standardfarbe ohne die oberen seitlichen Kunststoffecken geliefert.

Bestellhilfe Sonderausführungen

Bestellnummer = Ausführung + Typ + Variantennummer

Höhe mm	Grundartikelnummer Ausführung				Variantennummer							Länge ²⁾ mm		
	Standard		Sonderausführung		Typ									
	rechts	links	rechts	links	10	11	20 ¹⁾	21 ¹⁾	22 ¹⁾	30	33			
300	7 751 100 ...	7 751 106 ...	7 751 112 ...	7 751 118 ...										
400	7 751 101 ...	7 751 107 ...	7 751 113 ...	7 751 119 ...										
500	7 751 102 ...	7 751 108 ...	7 751 114 ...	7 751 120 ...	+	1..	4..	2..	3..	6..	8..	7..	+	.04-30
600	7 751 103 ...	7 751 109 ...	7 751 115 ...	7 751 121 ...										
900	7 751 105 ...	7 751 111 ...	7 751 117 ...	7 751 123 ...										

¹⁾ Keine Ausführung „links“, da ohne Einschränkungen drehbar

²⁾ Lieferbare Baulängen:

400, 500, 600, 700, 800, 900, 1000, 1100, 1200, 1300, 1400, 1500, 1600, 1800, 2000, 2200, 2300, 2400, 2600, 2800, 3000 mm

Beispiel: Logatrend VC-Profil.2, Höhe 500 mm, Standard rechts, Typ 11, Länge 500 mm = 7 751 102 + 4 + 05 = 7 751 102 405

Folgende Größen entfallen:

Typ 10: 1100, 1300, 1500 und alle Größen ab 2200

Typ 20 und 30: 1100, 1300, 1500, 2200, 2400, 2800

Typ11: 1300, 1500 und alle Größen ab 2200

Lieferhinweise Linksausführung

Ventil-Heizkörper Logatrend VC-Profil werden standardmäßig in rechter Ausführung geliefert. Die Ventilgarnitur mit den Anschlüssen befindet sich unten rechts und das Einbauventil (damit nach dessen Montage auch der Thermostatkopf) seitlich oben rechts. Für eine gewünschte Montagesituation "Links" nachfolgende Hinweise:

- Zweilagige Heizkörper Logatrend Profil (Typen 21, 22) sind drehbar und damit in rechter und linker Ausführung identisch einsetzbar. Daher ist für zweilagige Heizkörper Logatrend Profil keine Ausführung "Links" erforderlich bzw. lieferbar.
- Dreilagige Heizkörper Logatrend Profil (Typ 33) sind drehbar und damit in rechter und linker Ausführung einsetzbar. Dabei ist jedoch der geänderte Wandabstand der

Anschlüsse zu beachten. Ist dies nicht tolerabel ist die Ausführung Links für dreilagige Heizkörper Logatrend Profil lieferbar.

- Einlagige Heizkörper Logatrend Profil (10, 11, 20, 30, 33) sind in Ausführung "Links" lieferbar.
- Heizkörper Typ 20 und 30 sind nicht drehbar, da mit Laschen.

Hinweis: In vielen Regionallägern haben wir weitere Artikel eingelagert (24h). Informationen über die regionalen Sortimente entnehmen Sie bitte unserem Logatrend Planungstool unter www.buderus-logatrend.de. Bitte beachten Sie, dass die Lieferfähigkeit auf handelsüblichen Abnahmemengen bezogen ist. Im Objektfall sprechen Sie bitte Ihre Niederlassung an.





Wandbefestigung im Lieferumfang

Mehrreihige Flachheizkörper (Heizkörpertypen 21/22/33)

Bezeichnung	Beschreibung	Artikelnummer	€	RG
<p>FMS (Fertigwand, Mehrreihig, Schnellkonsole) ¹⁾</p>	<ul style="list-style-type: none"> ■ Für Typ 21, 22, 33 ■ Flexibler Wandabstand von 26 mm bis 41 mm ■ Mit integrierter Aus- und Abhebesicherung, Schallschutzeinlage und verstellbar zum Ausgleich schiefer Wände ■ Für AK 2 nach VDI 6036 ■ Für AK 3 nach VDI 6036 mit Set Verschiebesicherung M ■ Anzahl/Einsatzgrenzen siehe Beschreibungsseite 	im Lieferumfang der Heizkörper Typ 21/22/33		
<p>Set Verschiebesicherung M</p>	<ul style="list-style-type: none"> ■ Aufnahme seitlicher Krafteinwirkung ■ Für AK 3 nach VDI 6036 einmal je FHK notwendig ■ Bestehend aus Kunststoffteil, Schraube und Mutter ■ Zur Kombination mit FMS / FMX-Konsole 	7751990018	1,30	ET09

Einreihige Flachheizkörper (Heizkörpertyp 11/20/30)

Bezeichnung	Beschreibung	Artikelnummer	€	RG
<p>FEX (Fertigwand, Einreihig, Schnellkonsole) ¹⁾</p>	<ul style="list-style-type: none"> ■ Für Typ 11,20,30 ■ Wandabstand 43 mm ■ Mit integrierter Aus- und Abhebesicherung, Schallschutzeinlage und verstellbar zum Ausgleich schiefer Wände ■ AK 2 und 3 nach VDI 6036 ■ Anzahl/Einsatzgrenzen siehe Beschreibungsseite 	im Lieferumfang der Heizkörper Typ 11/20/30		

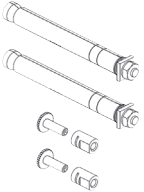


Einreihige Flachheizkörper (Heizkörpertyp 10)

Bezeichnung	Beschreibung	Artikelnummer	€	RG
<p>338-1 (SL)</p>	<ul style="list-style-type: none"> ■ Für Logatrend-FHK Typ 10 ■ Metallteile verzinkt und verstellbar zum Ausgleich schiefer Wände ■ Schallschutzeinlage ■ Für AK 2 nach VDI 6036 ■ Wandabstand: 30 mm 	im Lieferumfang der Heizkörper Typ 10		

¹⁾ Für Rohwandmontage oder andere Anwendungsfälle: Ergänzung mit den Rohwand Adapter-Sets möglich ► siehe nächste Seite
Befestigungen für Ersatzlieferungen ► siehe Katalog 2026, Teil 5, Kapitel 7





Zubehöre für Rohwand- bzw. Bohrdübelmontage

Bezeichnung	Beschreibung	Artikelnummer	€	RG
 Rohwand Adapter-Set FMS/FEX	<ul style="list-style-type: none"> Für die Montage der serienmäßigen FMS/FEX-Befestigung mit Bohrdübeln für z.B. Rohwandmontage Bestehend aus 2 Bohrdübeln und 2 Abstandhaltern Erfüllt AK 2 nach VDI 6036 Bis BL 1600 mm: Einmal erforderlich (FMS/FEX) Ab BL 1800 mm: FMS: separates Set bestellen FEX: zweimal erforderlich 	7738323755	siehe Shop	
 Rohwand Adapter-Set FMS (für BL > 1800 mm)	<ul style="list-style-type: none"> Für die Montage der serienmäßigen FMS-Befestigung mit Bohrdübeln für z.B. Rohwandmontage Bestehend aus 3 Bohrdübeln, 3 Abstandhaltern und 1 FMS Konsole Erfüllt AK 2 nach VDI 6036 	Bauhöhe 300 mm 7738323756 Bauhöhe 400 mm 7738325075 Bauhöhe 500 mm 7738325076 Bauhöhe 600 mm 7738325077 Bauhöhe 900 mm 7738325078	siehe Shop	240
 Rohwand Adapter-Set FMS/FEX easy	<ul style="list-style-type: none"> Für die Rohwandmontage der serienmäßigen FMS/FEX-Befestigung Bestehend aus 4 Überbrückungsklötzen, 4 Sechskantschrauben und 4 Dübeln Erfüllt AK 2 nach VDI 6036 sowie AK 3 bei Typ 11 Für AK 3 (bei FMS) nach VDI 6036 mit Set Verschiebesicherung M (bis BL 2600 mm) Einmal erforderlich (bis BL 1600 mm) bzw. zweimal erforderlich (> BL 1600 mm) 	7738325079	siehe Shop	

Weitere Befestigungssysteme, für z.B. Fußbodenmontage

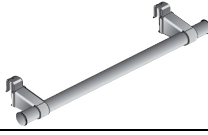

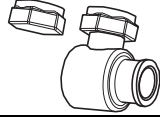
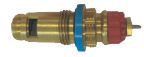



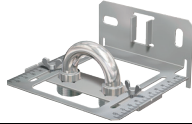
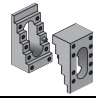
Weitere Befestigungsmöglichkeiten/-systeme ► Katalog 2016, Teil 5, Kapitel 7

Logatrend Zubehörpakete

Bezeichnung	Beschreibung	Artikelnummer	€	RG
Thermostatkopf <ul style="list-style-type: none"> Buderus Thermostatkopf BD1 Flüssigkeitsfühlerelement Mit Nullstellung 	Heizkörperverschraubung <ul style="list-style-type: none"> Weich dichtend Zweirohrsystem Mit Absperrung 			
 VC/VCM Zubehörpaket	<ul style="list-style-type: none"> Thermostatkopf BD1 Heizkörperverschraubung Eckform 	7739602313	siehe Shop	LHZ2
 VC/VCM Zubehörpaket	<ul style="list-style-type: none"> Thermostatkopf BD1 Heizkörperverschraubung Durchgangsform 	7739602314	siehe Shop	



Weiteres Zubehör

Bezeichnung	Beschreibung	Artikelnummer	€	RG
 Handtuchhalter Typ 10-15001	<ul style="list-style-type: none"> ■ Für alle Typen ■ Für alle Heizkörperhöhen ■ Farbe: ähnlich RAL 9016 ■ 600 mm lang 	81606620	siehe Shop	241
 Reinigungsbürste	<ul style="list-style-type: none"> ■ Flexibler Stiel ■ Sehr gute Staubaufnahme ■ Auch unter Fensterbänken und Nischen einsetzbar 	80803100	siehe Shop	218
 DIN-Adapter für Logatrend VC zum Austausch von DIN-Radiatoren	<ul style="list-style-type: none"> ■ Mit 1/2" IG für Flachheizkörper mit Anschlüssen AG 3/4" (Eurokonus), einschließlich zusätzlicher Blindkappe 3/4" ■ Links- oder rechtsseitiger Anschluß möglich 	7738314350	32,--	276
 Einbauventil „N“	<ul style="list-style-type: none"> ■ Rote Einstellkrone ■ Für größere Volumenströme ■ Für Austausch des eingebauten Ventils 	87183414500	24,10	ET01
 Einbauventil „U“	<ul style="list-style-type: none"> ■ Gelbe Einstellkrone ■ Für kleine Volumenströme ■ Für Austausch des eingebauten Ventils 	87183414510	18,50	
 Einbauventil "Q-Tech"	<ul style="list-style-type: none"> ■ Weitgehend differenzdruckunabhängige Betriebsweise ■ Stufenlose Voreinstellung ■ Durchflussbereich 10 .. 170 l/h ■ Feine Einstell-Skalierung in l/h ■ ideal für die Nachrüstung und Sanierung ■ Ausführung GHQ (Gewindeanschluss M 30x1,5) 	7738335336	38,--	ET09
 Einbauventil "Q-Tech"	<ul style="list-style-type: none"> ■ Weitgehend differenzdruckunabhängige Betriebsweise ■ Stufenlose Voreinstellung ■ Durchflussbereich 10 .. 170 l/h ■ Feine Einstell-Skalierung in l/h ■ ideal für die Nachrüstung und Sanierung ■ Ausführung GDQ (Schnappbefestigung) 	7738335335	38,--	
 Hydraulik-Lehre Typ 10-45017-1	<ul style="list-style-type: none"> ■ Anschlussschablone für Ventil-Flachheizkörper ■ Für Rohwandmontage in Verbindung mit Überbrückungsklötzen geeignet ■ Nicht für gedrehte Montage des Typs 33 geeignet 	81001202	siehe Shop	240
 Überbrückungsklötze 15-25mm	<ul style="list-style-type: none"> ■ Für Hydraulik-Lehre bei Rohwandmontage ■ Typ 3101 	80468120	siehe Shop	241
Fensterbankträger		▶ siehe Katalog 2026, Teil 5, Kapitel 7		
Thermostatköpfe und Anschlusszubehör		▶ siehe Katalog 2026, Teil 5, Kapitel 7		



Logatrend VC-Profil.2

- Profilerter Flachheizkörper mit integrierter Ventilgarnitur rechts und eingedichtetem Blind- und Entlüftungstopfen sowie beiliegendem Befestigungssystem (in separater Kartonage)
- Wärmeleistung nach DIN EN 442
- Produktqualität wird durch das RAL-Gütezeichen RAL-GZ 618 dokumentiert
- Qualitätssicherung nach TÜV CERT DIN ISO 9001
- 5 Jahre Gewährleistung der Produkteigenschaften
- Konstruktion entspricht den Anforderungen der Arbeitssicherheit gemäß den Richtlinien der gesetzlichen Unfallversicherungsträger (GUV)
- Je nach Heizkörperleistung ist eines von zwei optimierten Einbauventilen werkseitig eingebaut und voreingestellt. Das Einbauventil „N“ ist dabei auf größere Volumenströme ausgelegt und für Einrohrbetrieb geeignet. Das Einbauventil „U“ ist auf kleinere Volumenströme abgestimmt. Beide Einbauventile haben in Verbindung mit gasgefüllten Thermostatköpfen (z.B. Danfoss RA) über den gesamten k_v -Wert-Bereich eine P-Abweichung $\leq 1K$. Das bessere Regelverhalten gegenüber konventionellen Einbauventilen mit 2–3K P-Abweichung ergibt nach DIN V 4701/10 im Neubau bis zu 5% Energieeinsparung, die im Gebäudebestand realistisch höher liegt
- Durch die Voreinstellung ist für viele Kleinanlagen kein zusätzlicher, bauseitiger Aufwand für den hydraulischen Abgleich nötig. Gegenüber nicht abgeglichenen Anlagen ergibt sich eine Energieeinsparung von bis zu 6%
- Einbauventile mit außenliegender, stufenloser k_v -Wert-Voreinstellung erlauben ohne Werkzeug den hydraulischen Abgleich im Falle einer Nachregulierung
- Sollen Heizkörper mit dem entsprechend anderen Einbauventil eingesetzt werden, so sind diese bauseitig umzurüsten. In diesem Fall ist das entsprechende Einbauventil als Zubehör gegen Mehrpreis separat zu bestellen
- Flachheizkörper für Zweirohrbetrieb. Bei Einrohrbetrieb in Verbindung mit einer Einrohr-Bypass-Armatur einsetzbar (siehe Arbeitsblatt K3)
- Rohranschluss montagefreundlich über G3/4-Außengewinde nach DIN V 3838 von unten mit Klemmringverschraubung, somit optisch unauffällige Rohrführung
- Druckgeprüft für einen Nenndruck von 10 bar
- Alle Heizkörper (Typ 11 - 33) für Buderus-Montage-System BMSplus zur schnellen Wandmontage vorbereitet
- Typ 21, 22, 33 drehbar, da keine Laschen die Rückseite des Heizkörpers bestimmen
- Flachheizkörper mit Grundierung und Einbrenn-Pulverlackierung in Verkehrsweiß (RAL 9016) entsprechend DIN 55900, somit Lieferung in Fertiglackierung mit hoher Kratz- und Schlagfestigkeit, schwermetall- und lösungsmittelfrei. Standardmäßige KTL-Beschichtung für erhöhten Korrosionsschutz
- Lieferung mit Seitenteilen und demontierbarem Abdeckgitter (nicht bei Hygiene-Flachheizkörpern Typ 10, 20, 30)
- Heizkörperverpackung aus wieder verwertbarem, sortenreinem Polyethylen (PE) und Kartonage
- Transport- und Montageschutz durch Schrumpffolienverpackung mit Schutzecken sowie Kartonagestreifen. Die Folie kann bis zum Abschluss aller Montagearbeiten am Heizkörper bleiben, um die Lackierung zu schützen. Sie kann darüber hinaus auch beim Beheizen der Baustelle am Heizkörper bleiben, sofern die Vorlauftemperatur 60°C nicht übersteigt
- Die Heizkörper werden mit Einbauventil mit Kunststoff-Schutzkappe geliefert, die als Schutz während der Bauzeit dient. Eine Betätigung des Ventils ohne Fühlerelement ist möglich. Die spätere Temperatureinstellung und Regelung erfolgt dann durch den jeweiligen Thermostatkopf.

Hygiene-Ausführung

- Flachheizkörper ohne Konvektionsblech (Typ 10/20/30) ohne Seitenteile und ohne Abdeckgitter (Sonderausführung mit Seitenteilen und mit Abdeckgitter gegen Mehrpreis). Die Heizkörper haben Laschen und sind nicht drehbar.
- Besonders einfach zu reinigende Heizkörper für den Einsatz in hygienisch sensiblen Bereichen wie z.B. in Krankenhäusern
- Einfache Reinigung und Desinfektion von unabhängigen Institut geprüft und bestätigt (Hygienegutachten)

Heizkörperbefestigungen

Bei der Montage von Heizkörpern sind die vom Hersteller mitgelieferten bzw. empfohlenen Befestigungen in entsprechend empfohlener Anzahl zu verwenden. Damit wird gewährleistet, dass Befestigungen und Heizkörper aufeinander abgestimmt und für die

bestimmungsgemäße Verwendung und vorhersehbarer Fehlanwendung geeignet sind.

Bei der Montage der Befestigung an der Wand sind Material und Aufbau der Wand vor Ort zu überprüfen und zu berücksichtigen sowie geeignetes Montagezubehör (wie z.B.

Schrauben und Dübel) zu verwenden. Die entsprechenden Regeln der Technik sind einzuhalten und die möglichen Belastungen des Heizkörpers nach erfolgter Montage zu prüfen und zu dokumentieren.

Buderus-Montage-System BMSplus.2

Das Buderus-Montage-System BMSplus.2 ist ein einheitliches Befestigungssystem für alle Buderus-Flachheizkörper und für nahezu jede Einbausituation.

Das BMSplus bietet für die Praxis folgende entscheidende Vorteile:

- Drehbarer Ventilheizkörper. Mit den Adaptern des Buderus-Montage-Systems BMSplus

wird bei mehrlagigen Flachheizkörpern aus der rechten Ausführung (Werkseinstellung) schnell und bei geringem Montage-Aufwand ein linker Ventilheizkörper

- Variable Anordnung der Konsolen durch den auf der Rollnaht horizontal verschiebbaren Adapter (Typ 21, 22, 33)

- Das BMSplus-Set und damit die komplette Befestigung bleibt am montierten Heizkörper nahezu unsichtbar (Typ 21, 22, 33)
- Der mitgelieferte Blindstopfen hat einen Innen-Sechskant mit einer Schlüsselweite von 12mm.



Befestigung von Heizkörpern - Anforderungen für Planung und Bemessung - VDI 6036

- Die Richtlinie gilt für die Auswahl und Bemessung von Konsolen bzw. Befestigungssystemen für die Boden- und Wandbefestigung von Heizkörpern, die zum Zwecke der Raumheizung z. B. in Wohn-, Gewerbe- bzw. Bürogebäuden installiert werden. Diese Richtlinie berücksichtigt den bestimmungsgemäßen und realen Gebrauch und soll den Planer und Ausführenden dabei unterstützen, für die jeweilige Anforderungsklasse die entsprechenden Heizkörperkonsolen bzw. Befestigungssysteme auswählen und bemessen zu können. Die fachgerechte Montage von Heizkörpern und deren Befestigungssystemen ist nicht Gegenstand dieser Richtlinie.
- Die Anforderungsklassen werden nach dem bestimmungsgemäßen Gebrauch und Annahmen für das Auftreten von vorhersehbarer aber nicht bestimmungsgemäßem Gebrauch und dessen Zusatzbelastungen auf den Heizkörper bzw. dessen Befestigung klassifiziert. Die Zuordnung zu Anforderungsklassen bezieht sich auf den Nutzungszeitraum und nicht auf die Bauphase des Gebäudes.
- Es werden 3 Anforderungsklassen unterschieden:
 - Mindest-, normale und erhöhte Anforderungen / Anforderungsklasse 2
Hier wird zugrunde gelegt, dass wegen geringerer Achtsamkeit im Umgang mit den Werten bei "fremdem" Eigentum, des Nichtvorhandenseins eines potenziellen persönlichen materiellen Schadens, der Vielzahl der Nutzer und damit einer gewissen Anonymität beim fahrlässigen Gebrauch eine Fehlbenutzung in Kauf genommen wird. Daraufsetzen oder -stellen, ist in dieser Anforderungsklasse mit eingeschränkten Kräften als vorhersehbarer Fehlgebrauch berücksichtigt. Es ist mit einer höheren Wahrscheinlichkeit des Auftretens von höheren Zusatzbelastungen in alle Lastrichtungen zu rechnen.
 - Hohe Anforderungen / Anforderungsklasse 3
Hier kommen die besondere Art der Nutzung und/oder die spezifischen Verhaltensweisen der Nutzer zum Tragen. Dieser Einsatzbereich ist im Allgemeinen durch hohe Anonymität der Nutzer gekennzeichnet. Grob fahrlässiges und teilweise auch vorsätzliches Verhalten muss angenommen werden. Es ist mit einer hohen Wahrscheinlichkeit des Auftretens von hohen Zusatzbelastungen zu rechnen. Beispielfhaft Fluchtwege, Klassenräume
 - Sehr hohe Anforderungen bzw. Sonderbelastungen / Anforderungsklasse 4
In diesem Fall gelten zusätzlich zu den Anforderungen gemäß Anforderungsklasse 3 gesonderte Anforderungen oder Vorschriften in Form von Sonderlasten, die vom Planer und/oder vom Auftraggeber, Nutzer, Eigentümer oder deren Beauftragten für den jeweiligen Einsatzbereich zu definieren und zu berücksichtigen sind. Beispielfhaft JVA's oder psychiatrische Kliniken
- In der Richtlinie ist eine tabellarische Zuordnung der empfohlenen Anwendungsfälle zu den Anforderungsklassen enthalten.

Befestigung von Heizkörpern - Auswahl und Dimensionierung der Befestigungen

Die Buderus Montagesysteme wurden gemeinsam mit den Buderus Heizkörpern Logatrend nach der VDI 6036 überprüft und

erfüllen die jeweilige Anforderungsklasse gemäß nachstehender Tabelle. Für die Anforderungsklasse 2 wurde dabei unterstellt,

dass die seitlichen Krafteinwirkungen über die Rohrleitungen aufgenommen werden, was nach VDI 6036, Anhang D zulässig ist.

System	Baulänge	AK 2														
		400	500	600	700	800	900	1000	1200	1400	1600	1800	2000	2300	2600	3000
FMS2 (Typ 21, 22, 33)		2	2	2	2	2	2	2	2	2	2 ¹⁾	3	3	3	3	3
FEX2 (Typ 11, 20, 30)		2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	3	3	3	3	3
338-1 (Typ 10)		2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	3	3	3	3	3

Tabelle 1: Anzahl Konsolen für Anforderungsklasse 2 nach VDI 6036

System	Baulänge	AK 3														
		400	500	600	700	800	900	1000	1200	1400	1600	1800	2000	2300	2600	3000
FMS2 (Typ 21, 22, 33)		2	2	2	2	2	2	2	2	2	2 ¹⁾	3	3	3	3	3
FEX2 (Typ 11, 20, 30)		2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	3	3	3	3	3
Benötigtes Zubehör																
Verschiebesicherung M (FMS)		1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1

¹⁾ Typ 33 – 3 Konsolen für L = 1600 mm

Tabelle 2: Anzahl Konsolen und Zubehör für Anforderungsklasse 3 nach VDI 6036

Hinweis: Bei HK Typ 10 ist bei AK3 das Konsolen - Set 531-75, Artikelnummer: 7738320107 separat zu bestellen

Logatrend VC-Profil.2 Sonderausstattung

Logatrend VC-Profil.2 in Sonderfarbe

- Separate Artikelnummern und Preise für Auftragspauschale und Zuschlag je Heizkörper beachten ► Seite 18
- Sonstige Ausstattungen und technische Daten wie bei Standardausführung
Hinweis: Die Flachheizkörper Logatrend Profil in Sonderfarbe werden abweichend von den

Flachheizkörpern in Standardfarbe ohne die oberen seitlichen Kunststoffecken geliefert

- Die Bestellung des einzelnen Heizkörpers erfolgt per Artikelnummer für Sonderausführung
- Lieferbare Sonderfarben siehe Farbtabelle im Arbeitsblatt H5. Weitere Informationen ► siehe Dokument Compendium Technische

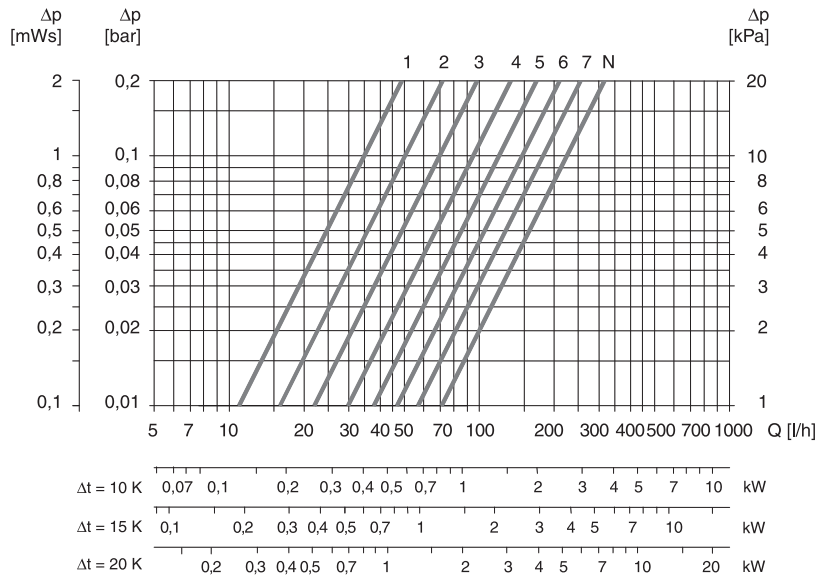
Arbeitsblätter. Die Konsolenhalter und Adapterbleche bleiben bei der Sonderfarbe weiß.

- Auftragsbezogene Pauschale fällt einmal je Auftrag pro Sonderfarbe an
- Zuschlag je Heizkörper fällt für jeden Heizkörper in Sonderfarbe auf den Preis der Standardausführung an



Planungshinweise

Kennlinie Einbauventil „N“ in Verbindung mit gasgefülltem Thermostatkopf

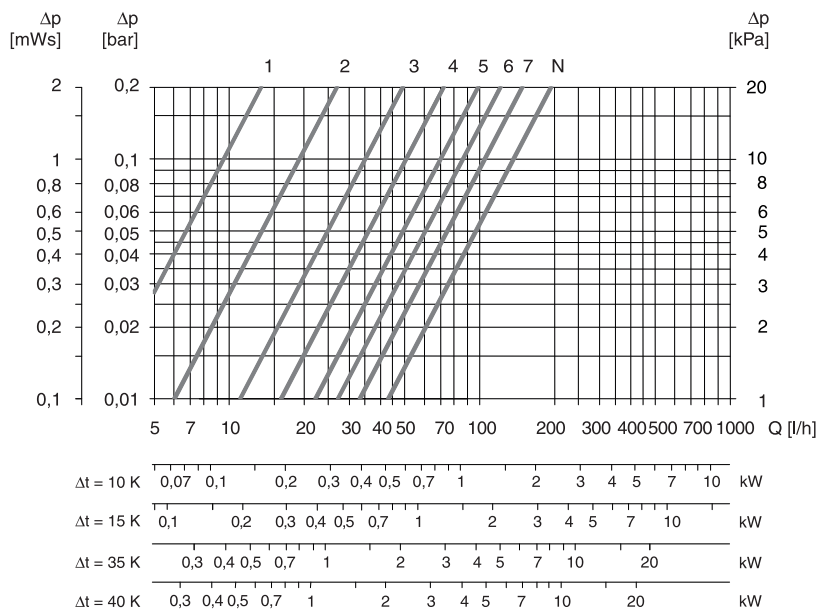


Einstellzahl	N	7	6	5	4	3	2	1
P-Abweichung [K]	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	0,9	0,6	0,5
k_v -Wert	0,71	0,57	0,47	0,38	0,30	0,22	0,16	0,11

Werkseitig voreingestellt: Einstellzahl siehe ab Seite 6

Weitere Details ► siehe Compendium Technische Arbeitsblätter – Arbeitsblatt K1

Kennlinie Einbauventil „U“ in Verbindung mit gasgefülltem Thermostatkopf



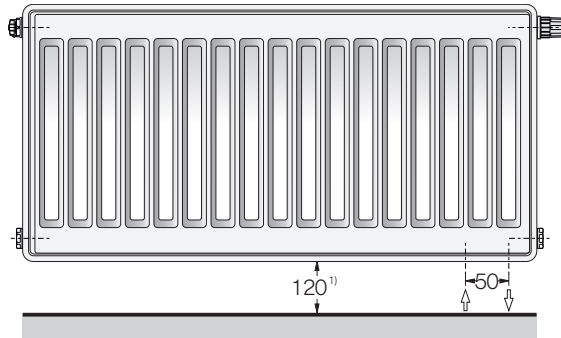
Einstellzahl	N	7	6	5	4	3	2	1
P-Abweichung [K]	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	0,7	0,5
k_v -Wert	0,43	0,33	0,27	0,22	0,16	0,11	0,06	0,03

Werkseitig voreingestellt: Einstellzahl siehe ab Seite 6

Weitere Details ► siehe Compendium Technische Arbeitsblätter – Arbeitsblatt K1

Abmessungen und Technische Daten

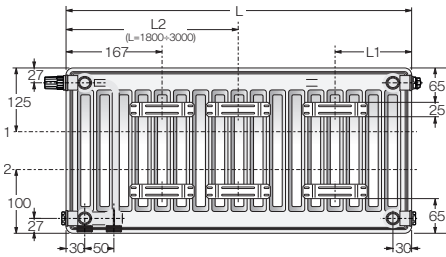
Vorderansicht



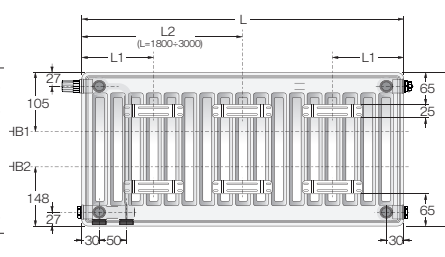
¹⁾ Empfohlener Bodenabstand

Rückansichten

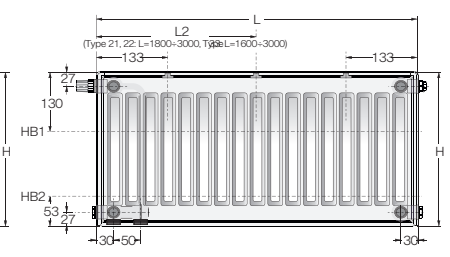
Typ 10



Typ 11/20/30



Typ 21/22/33



L1: 133 mm (100 mm für BL 400 mm)
L2: $L2 = L/2$ (L = 1800, 2000, 2200, 2400, 2600, 2800, 3000)
 $L2 = L/2 - 17$ (L = 2300)

L1: Typ 11 = 150 mm (117 mm für BL 400 mm),
Typ 20, 30 = 133 mm
L2: Typ 11 = $L/2 - 17$ (L = 1800, 2000, 2200, 2400, 2600, 2800, 3000)
Typ 11 = $L/2$ (L = 2300)
Typ 20, 30 = $L/2$ (L = 1800, 2000, 2200, 2400, 2600, 2800, 3000)
Typ 20, 30 = $L/2 - 17$ (L = 2300)

$L2 = L/2 + 60$ (1600), 1800, 2000, 2200, 2400, 2600, 2800, 3000)

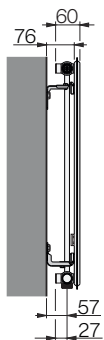
HB1 = Höhe Bohrloch oben
HB2 = Höhe Bohrloch unten

HB1 = Höhe Bohrloch oben
HB2 = Höhe Bohrloch unten

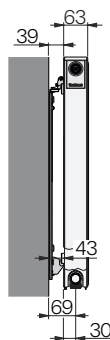
HB1 = Höhe Bohrloch oben
HB2 = Höhe Bohrloch unten

Seitenansichten (von rechts)

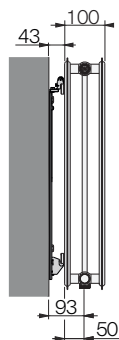
Typ 10



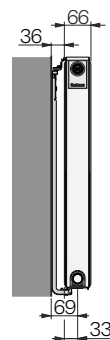
Typ 11



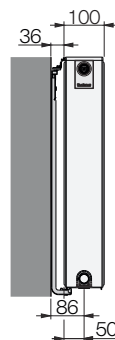
Typ 20



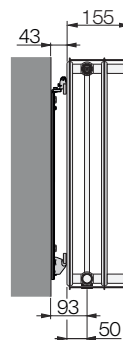
Typ 21



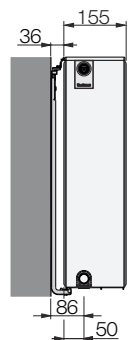
Typ 22



Typ 30



Typ 33





Wärmeleistung ¹⁾²⁾ bei										
Höhe H mm	Typ	Koeffizient	Exponent n	75/65/20°C W/m	70/55/20°C W/m	55/45/20°C W/m	Anstrich- fläche m ² /m	Wasser- volumen l/m	Gewicht kg/m	GZ-Reg-Nr.
300	10	1,8016	1,3319	330	266	167	0,729	1,9	5,33	0571
	11	3,1945	1,3156	549	443	280	2,365	1,9	9,82	1120
	20	3,6235	1,3018	590	477	303	1,409	3,7	10,92	0573
	21	4,2661	1,3197	745	601	380	2,59	3,7	13,64	1121
	22	5,3193	1,3297	966	778	490	3,783	3,7	16,18	1122
	30	5,2305	1,3037	858	694	441	2,104	5,3	14,5	0574
	33	8,6062	1,2977	1379	1117	711	5,665	5,3	24	1123
400	10	2,426	1,3193	423	341	216	0,957	2,3	7	0571
	11	4,1456	1,314	708	572	362	3,229	2,3	12,36	1120
	20	4,4859	1,3072	746	603	383	1,864	4,4	14,33	0573
	21	5,2801	1,3238	937	756	476	3,531	4,4	17,73	1121
	22	6,6464	1,3316	1216	979	616	5,21	4,4	21,45	1122
	30	6,3164	1,3124	1072	866	548	2,786	6,4	19	0574
	33	10,2205	1,3129	1738	1404	889	7,806	6,4	32	1123
500	10	3,0956	1,3068	514	416	264	1,184	2,7	8,92	0571
	11	5,0574	1,3123	858	693	439	4,093	2,7	15,55	1120
	20	5,279	1,3127	897	725	459	2,319	5,1	17,42	0573
	21	6,1967	1,3278	1117	900	567	4,167	5,1	21,36	1121
	22	7,8806	1,3334	1452	1169	735	6,026	5,1	24,91	1122
	30	7,281	1,3212	1279	1032	651	3,468	7,6	27,17	0574
	33	11,5155	1,3282	2079	1675	1055	9,029	7,6	37,27	1123
600	10	3,8215	1,2942	604	489	312	1,412	3,1	10,67	0571
	11	5,9433	1,3107	1002	810	513	4,957	3,1	18,64	1120
	20	6,01	1,3181	1043	842	532	2,774	5,8	20,92	0573
	21	7,0317	1,3319	1288	1037	652	5,108	5,8	25,27	1121
	22	9,0452	1,3353	1679	1351	849	7,453	5,8	30	1122
	30	8,1543	1,3299	1482	1194	751	4,151	8,7	32,33	0574
	33	12,5574	1,3434	2406	1934	1211	11,171	8,7	44,73	1123
900	10	5,239	1,3083	875	707	449	2,094	4,3	15,33	0571
	11	7,9543	1,3206	1394	1125	710	7,549	4,3	28,18	1120
	20	8,8456	1,3058	1463	1183	751	4,139	8,3	31,92	0573
	21	8,653	1,3578	1754	1407	877	7,931	8,3	38,73	1121
	22	11,4286	1,3574	2313	1855	1156	11,736	8,4	45,36	1122
	30	11,2182	1,3355	2084	1677	1053	6,198	12,6	47,92	0574
	33	16,1126	1,3626	3328	2667	1659	17,594	12,6	67,55	1123

¹⁾ Die Wärmeleistungen bei verschiedenen Temperaturen sind entsprechend dem ► Arbeitsblatt H4 umzurechnen. Weitere Informationen ► siehe Dokument Kompendium Technische Arbeitsblätter. Wir empfehlen für eine einfache und automatische Umrechnung unsere Software Logatrend Planungstool www.buderus-logatrend.de

²⁾ Normwärmeleistung nach DIN EN 442 = Wärmeleistung bei 75/65/20°C. Prüfstellennummer 1695.

Wasser: Bis max. 110°C Heizmitteltemperatur und 10 bar Betriebsüberdruck

Dampf: Bei Dampfheizungen wird keine Gewähr übernommen





Logatrend VCM-Profil.2



Produktübersicht

Heizkörper	Höhe	Typ	Bestelldaten
Logatrend VCM-Profil.2	300 mm	10 / 11 / 20 / 21 / 22 / 30 / 33	S. 29
	400 mm		S. 31
	500 mm		S. 33
	600 mm		S. 35
	900 mm		S. 37

Produktvorteile

- Flachheizkörper mit profilierter Vorderfront und integriertem Einbauventil mit Mittenanschluss
- Optisch sehr ansprechend durch unauffällige Rohrführung und nahezu unsichtbare Befestigung
- Sehr gutes Regelverhalten mit bis zu 5% Energieeinsparung nach DIN 4701-10 gegenüber konventionellen Einbauventilen
- Einbauventil serienmäßig voreingestellt für bis zu 6% Energieeinsparung durch hydraulischen Abgleich
- Schnelle und einfache Montage
- Blind- und Entlüftungsstopfen montiert
- Lieferung inklusive Befestigungssystem





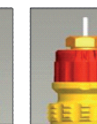


Höhe 300 mm

CE 13				11	21	22	33
Höhe mm	Länge mm	Grundartikelnummer ¹⁾	Variantennummer	Wärmeleistung \dot{Q} in Watt bei 70/55/20°C / 55/45/20°C			
300	400	.....04	\dot{Q} in W €	174/112 224,-- U3	242/153 271,-- U3	308/196 307,-- U3	429/271 409,-- U3
	500	.....05	\dot{Q} in W €	218/140 240,-- U3	302/191 295,-- U3	385/245 331,-- U3	537/340 444,-- U3
	600	.....06	\dot{Q} in W €	261/168 255,-- U3	363/230 318,-- U3	462/294 354,-- U3	645/407 478,-- U5
	700	.....07	\dot{Q} in W €	304/196 271,-- U3	423/268 342,-- U3	538/343 378,-- U3	752/475 512,-- U5
	800	.....08	\dot{Q} in W €	347/224 287,-- U3	483/306 366,-- U3	615/392 402,-- U3	860/543 547,-- U5
	900	.....09	\dot{Q} in W €	391/252 302,-- U3	544/344 390,-- U3	692/440 426,-- U5	967/611 581,-- U5
	1000	.....10	\dot{Q} in W €	434/280 318,-- U3	604/382 414,-- U3	769/489 449,-- U5	1074/679 616,-- U5
	1200	.....12	\dot{Q} in W €	522/337 349,-- U3	725/459 461,-- U5	923/587 497,-- U5	1289/814 684,-- N4
	1400	.....14	\dot{Q} in W €	608/392 381,-- U3	846/535 509,-- U5	1077/685 545,-- U5	1504/950 753,-- N4
	1600	.....16	\dot{Q} in W €	695/449 412,-- U5	967/612 556,-- U5	1231/783 592,-- U5	1719/1086 822,-- N6
	1800	.....18	\dot{Q} in W €	782/504 443,-- U5	1087/688 604,-- U5	1385/881 640,-- N4	1934/1221 891,-- N6
	2000	.....20	\dot{Q} in W €	869/561 475,-- U5	1208/765 651,-- U5	1539/979 687,-- N4	2148/1357 960,-- N6
	2300	.....23	\dot{Q} in W €	999/645 522,-- U5	1389/879 723,-- N4	1769/1126 759,-- N6	2470/1560 1.065,-- N6
	2600	.....26	\dot{Q} in W €	1130/729 569,-- U5	1571/994 794,-- N4	2000/1272 830,-- N6	2793/1764 1.165,-- NN
3000	.....30	\dot{Q} in W €	1303/841 631,-- N4	1813/1147 889,-- N6	2308/1468 925,-- N6	3223/2036 1.305,-- NN	

RG HK11

Erläuterungen Bestelltabelle

		Typ 11		Typ 21		
Höhe mm	Länge mm	Grundartikelnummer	Wärmeleistung \dot{Q} in Watt bei 70/55/20°C / 55/45/20°C		Ventilausführung „U“ bzw. „N“ Einstellzahl (werkseitige Voreinstellung)	
300	400	.....04	\dot{Q} in W €	109/69 92,40 U3	180/115 98,-- U3	 U3  U5
	500	.....05	\dot{Q} in W €	137/86 96,75 U3	225/144 104,10 U3	 N4  N6  NN

Bestellnummer - Beispiel: 77511004 05

Lieferhinweise:

24h bei regionaler Lagerung, 48h bei zentraler Lagerung. ²⁾
 Bei regionaler Lagerung werden Bestellungen, die werktags (Mo.-Fr.) bis 20:00 Uhr im Buderus-Onlineshop eingehen (in der Niederlassung gemäß der jeweiligen Geschäftszeit), in der Regel am nächsten Werktag (Mo.-Fr.) ausgeliefert. Bei zentraler Lagerung verlängert sich die Auslieferung um einen Werktag.
■ Artikel nicht mehr lieferbar.

Auf Anfrage Bestellware - Liefer- und Bauarhinweise, einschließlich Lieferzeiten: Sprechen Sie bitte Ihre zuständige Niederlassung an. ²⁾

Hinweis: Informationen über die regionalen Sortimente entnehmen Sie bitte unserem Logatrend Planungstool unter www.buderus-logatrend.de. Bitte beachten Sie, dass die Lieferfähigkeit auf handelsüblichen Abnahmemengen bezogen ist. Im Objektfall sprechen Sie bitte Ihre Niederlassung an.





Höhe 300 mm - Hygiene-Ausführung (ohne Seitenteile, ohne Abdeckgitter)

CE 13	Höhe mm	Länge mm	Grundartikelnummer ¹⁾ Varianten- nummer	10		20		30	
				77512001.		77512002.		77512008.	
Wärmeleistung \dot{Q} in Watt bei 70/55/20°C / 55/45/20°C									
300	400	.....04	\dot{Q} in W €	122/77 216,--	U3	191/121 261,--	U3	278/176 394,--	U3
	500	.....05	\dot{Q} in W €	152/97 231,--	U3	239/152 284,--	U3	347/220 427,--	U3
	600	.....06	\dot{Q} in W €	182/116 246,--	U3	286/182 307,--	U3	417/265 460,--	U3
	700	.....07	\dot{Q} in W €	213/136 261,--	U3	334/212 330,--	U3	486/309 493,--	U3
	800	.....08	\dot{Q} in W €	243/155 276,--	U3	382/243 352,--	U3	555/352 526,--	U3
	900	.....09	\dot{Q} in W €	274/174 291,--	U3	430/273 375,--	U3	625/397 560,--	U3
	1000	.....10	\dot{Q} in W €	304/194 306,--	U3	477/303 398,--	U3	694/441 593,--	U5
	1200	.....12	\dot{Q} in W €	365/232 336,--	U3	573/364 444,--	U3	833/529 659,--	U5
	1400	.....14	\dot{Q} in W €	425/271 366,--	U3	668/425 489,--	U5	972/617 726,--	U5
	1600	.....16	\dot{Q} in W €	486/310 396,--	U3	764/485 535,--	U5	1111/705 792,--	U5
	1800	.....18	\dot{Q} in W €	547/348 427,--	U3	859/546 581,--	U5	1249/793 859,--	U5
	2000	.....20	\dot{Q} in W €	608/387 457,--	U3	955/607 626,--	U5	1388/882 925,--	N4
	2300	.....23	\dot{Q} in W €	699/445 502,--	U5	1098/698 695,--	U5	1596/1014 1.025,--	N4
	2600	.....26	\dot{Q} in W €	790/503 547,--	U5	1241/789 763,--	U5	1805/1146 1.125,--	N6
	3000	.....30	\dot{Q} in W €	912/581 607,--	U5	1432/910 855,--	N4	2083/1322 1.260,--	N6

RG HK11

Erläuterungen Heizkörper

¹⁾ Ventil-Heizkörper werden standardmäßig in rechter Ausführung in Standardfarbe Verkehrsweiß (RAL 9016) geliefert.

Linke Ausführung lieferbar ► siehe Seite 40

²⁾ Die Kennzeichnung bildet das deutschlandweit einheitliche Grundsoriment ab. Lieferfähigkeit ist bezogen auf handelsübliche Abnahmemengen. Im Objektfall sprechen Sie bitte Ihre Niederlassung an.

Kalkulatorische Preise je Heizkörpermeter und Stückzuschlag

► Seite 39

Sonderausführungen

Sonderfarbe ► Seite 40

Hygiene-Ausführungen (Typen 10/20/30) mit Verkleidung (Seitenteile, Abdeckgitter) ► Seite 40



Höhe 400 mm

CE 13		11		21		22		33			
Höhe mm	Länge mm	Grundartikelnummer ¹⁾	77512014..	77512013..	77512016..	77512017..	Wärmeleistung \dot{Q} in Watt bei 70/55/20°C / 55/45/20°C				
		Variantennummer									
400	400	.....04	\dot{Q} in W €	222/142 227,--	U3	302/190 290,--	U3	389/247 311,--	U3	553/348 432,--	U3
	500	.....05	\dot{Q} in W €	278/178 244,--	U3	378/238 314,--	U3	486/308 336,--	U3	692/436 467,--	U5
	600	.....06	\dot{Q} in W €	333/214 260,--	U3	453/285 338,--	U3	583/369 361,--	U3	830/523 503,--	U5
	700	.....07	\dot{Q} in W €	388/249 277,--	U3	529/333 362,--	U3	681/431 386,--	U5	968/610 539,--	U5
	800	.....08	\dot{Q} in W €	444/284 293,--	U3	605/381 386,--	U3	778/493 411,--	U5	1107/697 574,--	U5
	900	.....09	\dot{Q} in W €	500/320 310,--	U3	680/428 410,--	U5	876/555 435,--	U5	1244/784 610,--	N4
	1000	.....10	\dot{Q} in W €	555/356 326,--	U3	755/476 434,--	U5	973/616 460,--	U5	1383/871 645,--	N4
	1200	.....12	\dot{Q} in W €	666/427 359,--	U5	906/571 482,--	U5	1167/739 510,--	U5	1659/1045 717,--	N4
	1400	.....14	\dot{Q} in W €	777/498 392,--	U5	1058/666 530,--	U5	1362/862 560,--	N4	1936/1219 788,--	N6
	1600	.....16	\dot{Q} in W €	888/569 425,--	U5	1208/761 577,--	U5	1556/985 609,--	N4	2213/1394 859,--	N6
	1800	.....18	\dot{Q} in W €	999/640 458,--	U5	1360/857 625,--	N4	1751/1109 659,--	N6	2490/1568 930,--	N6
	2000	.....20	\dot{Q} in W €	1110/711 491,--	U5	1511/952 673,--	N4	1946/1232 709,--	N6	2766/1742 1.000,--	NN
	2300	.....23	\dot{Q} in W €	1277/818 541,--	N4	1737/1095 745,--	N6	2237/1416 783,--	N6	3181/2004 1.110,--	NN
	2600	.....26	\dot{Q} in W €	1443/925 590,--	N4	1964/1237 816,--	N6	2529/1601 858,--	N6	3596/2265 1.215,--	NN
	3000	.....30	\dot{Q} in W €	1665/1067 656,--	N4	2266/1428 912,--	N6	2918/1848 958,--	NN	4149/2613 1.360,--	NN

RG HK11

Erläuterungen Bestelltabelle

		Typ 11		Typ 21			
Höhe mm	Länge mm	Grundartikelnummer	77511004..	77511003..			
		Wärmeleistung \dot{Q} in Watt bei 70/55/20°C / 55/45/20°C					
300	40004	\dot{Q} in W €	109/69 92,40	U3	180/115 98,--	U3
	50005	\dot{Q} in W €	137/86 96,75	U3	225/144 104,10	U3

Bestellnummer - Beispiel: 77511004 05

Ventilausführung „U“ bzw. „N“
Einstellzahl (werkseitige Voreinstellung)

Farbige Kennzeichnung der Voreinstellung

Lieferhinweise:

- 24h bei regionaler Lagerung, 48h bei zentraler Lagerung.²⁾
- Bei regionaler Lagerung werden Bestellungen, die werktags (Mo.-Fr.) bis 20:00 Uhr im Buderus-Onlineshop eingehen (in der Niederlassung gemäß der jeweiligen Geschäftszeit), in der Regel am nächsten Werktag (Mo.-Fr.) ausgeliefert. Bei zentraler Lagerung verlängert sich die Auslieferung um einen Werktag.
- Artikel nicht mehr lieferbar.

Auf Anfrage Bestellware - Liefer- und Bauarhinweise, einschließlich Lieferzeiten: Sprechen Sie bitte Ihre zuständige Niederlassung an.²⁾

Hinweis: Informationen über die regionalen Sortimente entnehmen Sie bitte unserem Logatrend Planungstool unter www.buderus-logatrend.de. Bitte beachten Sie, dass die Lieferfähigkeit auf handelsüblichen Abnahmemengen bezogen ist. Im Objektfall sprechen Sie bitte Ihre Niederlassung an.





Höhe 400 mm - Hygiene-Ausführung (ohne Seitenteile, ohne Abdeckgitter)

CE 13	Höhe mm	Länge mm	Grundartikelnummer ¹⁾ Varianten- nummer	10		20		30	
				77512011.		77512012.		77512018.	
Wärmeleistung \dot{Q} in Watt bei 70/55/20°C / 55/45/20°C									
400	400	.....04	\dot{Q} in W €	154/98 222,--	U3	241/153 282,--	U3	347/219 415,--	U3
	500	.....05	\dot{Q} in W €	193/122 237,--	U3	302/191 305,--	U3	433/274 449,--	U3
	600	.....06	\dot{Q} in W €	231/147 253,--	U3	362/230 328,--	U3	519/329 484,--	U3
	700	.....07	\dot{Q} in W €	270/171 268,--	U3	422/268 351,--	U3	606/384 518,--	U3
	800	.....08	\dot{Q} in W €	308/196 284,--	U3	483/306 374,--	U3	693/439 552,--	U5
	900	.....09	\dot{Q} in W €	346/220 299,--	U3	543/344 397,--	U3	780/494 586,--	U5
	1000	.....10	\dot{Q} in W €	385/245 314,--	U3	603/383 419,--	U3	866/548 620,--	U5
	1200	.....12	\dot{Q} in W €	462/294 345,--	U3	724/459 465,--	U5	1039/658 689,--	U5
	1400	.....14	\dot{Q} in W €	539/343 376,--	U3	844/535 511,--	U5	1213/768 757,--	U5
	1600	.....16	\dot{Q} in W €	617/392 407,--	U3	965/612 557,--	U5	1386/877 826,--	N4
	1800	.....18	\dot{Q} in W €	694/441 438,--	U5	1086/689 603,--	U5	1559/987 894,--	N4
	2000	.....20	\dot{Q} in W €	771/490 469,--	U5	1206/765 649,--	U5	1732/1097 962,--	N6
	2300	.....23	\dot{Q} in W €	886/563 515,--	U5	1388/880 718,--	N4	1992/1261 1.065,--	N6
	2600	.....26	\dot{Q} in W €	1002/637 561,--	U5	1569/995 787,--	N4	2252/1426 1.165,--	N6
	3000	.....30	\dot{Q} in W €	1156/735 623,--	U5	1810/1148 878,--	N6	2598/1645 1.305,--	N6

RG HK11

Erläuterungen Heizkörper

¹⁾ Ventil-Heizkörper werden standardmäßig in rechter Ausführung in Standardfarbe Verkehrsweiß (RAL 9016) geliefert.

Linke Ausführung lieferbar ► siehe Seite 40

²⁾ Die Kennzeichnung bildet das deutschlandweit einheitliche Grundsortiment ab. Lieferfähigkeit ist bezogen auf handelsübliche Abnahmemengen. Im Objektfall sprechen Sie bitte Ihre Niederlassung an.

Kalkulatorische Preise je Heizkörpermeter und Stückzuschlag

► Seite 39

Sonderausführungen

Sonderfarbe ► Seite 40

Hygiene-Ausführungen (Typen 10/20/30) mit Verkleidung (Seitenteile, Abdeckgitter) ► Seite 40



Höhe 500 mm

CE 13	Höhe mm	Länge mm	Grundartikelnummer ¹⁾	11		21		22		33	
				77512024..		77512023..		77512026..		77512027..	
			Varianten- nummer	Wärmeleistung \dot{Q} in Watt bei 70/55/20°C / 55/45/20°C							
500	400	.....04	\dot{Q} in W	269/171	U3	360/226	U3	467/294	U3	668/420	U5
			€	247,-		297,-		312,-		433,-	
	500	.....05	\dot{Q} in W	337/215	U3	450/282	U3	584/368	U3	835/525	U5
			€	265,-		321,-		339,-		474,-	
	600	.....06	\dot{Q} in W	404/257	U3	540/339	U3	700/441	U5	1002/629	U5
			€	283,-		345,-		366,-		515,-	
	700	.....07	\dot{Q} in W	471/300	U3	630/395	U3	817/515	U5	1169/734	U5
			€	300,-		370,-		393,-		555,-	
	800	.....08	\dot{Q} in W	539/343	U3	719/451	U5	934/588	U5	1336/839	N4
			€	318,-		394,-		420,-		596,-	
	900	.....09	\dot{Q} in W	606/386	U3	809/508	U5	1050/661	U5	1503/944	N4
			€	336,-		418,-		447,-		636,-	
	1000	.....10	\dot{Q} in W	673/429	U5	899/564	U5	1166/735	U5	1670/1049	N4
			€	354,-		442,-		475,-		677,-	
	1200	.....12	\dot{Q} in W	808/514	U5	1080/677	U5	1399/882	N4	2004/1259	N6
€			389,-		491,-		529,-		758,-		
1400	.....14	\dot{Q} in W	942/600	U5	1259/790	U5	1633/1029	N4	2338/1468	N6	
		€	425,-		539,-		583,-		839,-		
1600	.....16	\dot{Q} in W	1077/686	U5	1439/903	N4	1866/1176	N6	2672/1678	N6	
		€	461,-		588,-		637,-		920,-		
1800	.....18	\dot{Q} in W	1212/772	U5	1619/1016	N4	2100/1323	N6	3006/1888	NN	
		€	496,-		637,-		692,-		1.000,-		
2000	.....20	\dot{Q} in W	1346/857	N4	1799/1129	N6	2333/1470	N6	3340/2098	NN	
		€	532,-		685,-		746,-		1.080,-		
2300	.....23	\dot{Q} in W	1548/986	N4	2068/1298	N6	2683/1690	N6	3842/2413	NN	
		€	585,-		758,-		827,-		1.205,-		
2600	.....26	\dot{Q} in W	1751/1115	N6	2339/1467	N6	3033/1911	NN	4342/2727	NN	
		€	639,-		831,-		909,-		1.325,-		
3000	.....30	\dot{Q} in W	2019/1286	N6	2698/1693	N6	3499/2205	NN	5010/3146	NN	
		€	710,-		928,-		1.015,-		1.485,-		

RG HK11

Erläuterungen Bestelltable

Höhe mm	Länge mm	Grundartikelnummer	Typ 11		Typ 21		Ventilausführung „U“ bzw. „N“ Einstellzahl (werkseitige Voreinstellung)	
			77511004..		77511003..			
			Wärmeleistung \dot{Q} in Watt bei 70/55/20 °C / 55/45/20 °C				Farbige Kennzeichnung der Voreinstellung	
300	50005	\dot{Q} in W	109/69	U3	180/115		U3
			€	92,40		98,-		
			\dot{Q} in W	137/86	U3	225/144	U3	
			€	96,75		104,10		

Bestellnummer - Beispiel: 77511004 05

Lieferhinweise:

- 24h bei regionaler Lagerung, 48h bei zentraler Lagerung.²⁾
- Bei regionaler Lagerung werden Bestellungen, die werktags (Mo.-Fr.) bis 20:00 Uhr im Buderus-Onlineshop eingehen (in der Niederlassung gemäß der jeweiligen Geschäftszeit), in der Regel am nächsten Werktag (Mo.-Fr.) ausgeliefert. Bei zentraler Lagerung verlängert sich die Auslieferung um einen Werktag.
- Artikel nicht mehr lieferbar.

Auf Anfrage Bestellware - Liefer- und Bauarhinweise, einschließlich Lieferzeiten: Sprechen Sie bitte Ihre zuständige Niederlassung an.²⁾

Hinweis: Informationen über die regionalen Sortimente entnehmen Sie bitte unserem Logatrend Planungstool unter www.buderus-logatrend.de. Bitte beachten Sie, dass die Lieferfähigkeit auf handelsüblichen Abnahmemengen bezogen ist. Im Objektfall sprechen Sie bitte Ihre Niederlassung an.





Höhe 500 mm - Hygiene-Ausführung (ohne Seitenteile, ohne Abdeckgitter)

CE 13	Höhe mm	Länge mm	Grundartikelnummer ¹⁾ Varianten- nummer	10		20		30	
				77512021.		77512022.		77512028.	
Wärmeleistung \dot{Q} in Watt bei 70/55/20°C / 55/45/20°C									
500	400	.....04	\dot{Q} in W €	185/117 224,--	U3	290/184 286,--	U3	413/261 416,--	U3
	500	.....05	\dot{Q} in W €	231/147 239,--	U3	363/230 309,--	U3	516/326 455,--	U3
	600	.....06	\dot{Q} in W €	277/176 255,--	U3	435/275 332,--	U3	619/391 494,--	U3
	700	.....07	\dot{Q} in W €	323/205 270,--	U3	507/321 356,--	U3	722/456 533,--	U5
	800	.....08	\dot{Q} in W €	370/235 286,--	U3	580/367 379,--	U3	825/521 571,--	U5
	900	.....09	\dot{Q} in W €	416/264 301,--	U3	652/413 402,--	U5	929/586 610,--	U5
	1000	.....10	\dot{Q} in W €	462/293 317,--	U3	725/459 426,--	U5	1032/651 649,--	U5
	1200	.....12	\dot{Q} in W €	555/352 348,--	U3	869/550 472,--	U5	1238/782 727,--	U5
	1400	.....14	\dot{Q} in W €	648/411 379,--	U5	1015/642 519,--	U5	1445/912 805,--	N4
	1600	.....16	\dot{Q} in W €	740/469 410,--	U5	1159/734 565,--	U5	1651/1042 882,--	N4
	1800	.....18	\dot{Q} in W €	833/528 441,--	U5	1305/826 612,--	N4	1857/1172 960,--	N6
	2000	.....20	\dot{Q} in W €	925/586 472,--	U5	1449/917 659,--	N4	2064/1303 1.040,--	N6
	2300	.....23	\dot{Q} in W €	1064/675 519,--	U5	1667/1055 729,--	N4	2374/1498 1.155,--	N6
	2600	.....26	\dot{Q} in W €	1202/762 565,--	U5	1884/1193 798,--	N6	2683/1693 1.270,--	N6
	3000	.....30	\dot{Q} in W €	1387/880 628,--	N4	2174/1376 892,--	N6	3096/1954 1.425,--	NN

RG HK11

Erläuterungen Heizkörper

¹⁾ Ventil-Heizkörper werden standardmäßig in rechter Ausführung in Standardfarbe Verkehrsweiß (RAL 9016) geliefert.

Linke Ausführung lieferbar ► siehe Seite 40

²⁾ Die Kennzeichnung bildet das deutschlandweit einheitliche Grundsoriment ab. Lieferfähigkeit ist bezogen auf handelsübliche Abnahmemengen. Im Objektfall sprechen Sie bitte Ihre Niederlassung an.

Kalkulatorische Preise je Heizkörpermeter und Stückzuschlag

► Seite 39

Sonderausführungen

Sonderfarbe ► Seite 40

Hygiene-Ausführungen (Typen 10/20/30) mit Verkleidung (Seitenteile, Abdeckgitter) ► Seite 40



Höhe 600 mm

CE 13	Höhe mm	Länge mm	Grundartikelnummer ¹⁾	11		21		22		33		
				Varianten- nummer	Wärmeleistung \dot{Q} in Watt bei 70/55/20°C / 55/45/20°C							
	40004	77512034..	\dot{Q} in W	317/200	U3	416/260	U3	541/339	U3	776/488	U5
€				258,--		311,--		328,--		452,--		
	50005	77512033..	\dot{Q} in W	396/250	U3	519/325	U3	676/424	U5	971/610	U5
€				277,--		338,--		356,--		496,--		
	60006	77512036..	\dot{Q} in W	474/300	U3	623/389	U3	811/508	U5	1165/732	U5
€				296,--		366,--		383,--		541,--		
	70007	77512037..	\dot{Q} in W	553/350	U3	727/454	U5	946/593	U5	1359/854	N4
€				315,--		394,--		411,--		585,--		
	80008	77512034..	\dot{Q} in W	632/400	U5	831/519	U5	1081/678	U5	1553/976	N4
€				334,--		422,--		438,--		630,--		
	90009	77512033..	\dot{Q} in W	711/450	U5	935/584	U5	1216/763	U5	1747/1098	N6
€				353,--		449,--		466,--		674,--		
	100010	77512036..	\dot{Q} in W	791/500	U5	1039/649	U5	1351/847	N4	1941/1220	N6
€				372,--		477,--		494,--		718,--		
600	120012	77512037..	\dot{Q} in W	949/600	U5	1247/779	U5	1622/1017	N4	2329/1464	N6
€				410,--		533,--		549,--		807,--		
	140014	77512034..	\dot{Q} in W	1107/700	U5	1455/909	N4	1892/1186	N6	2717/1707	N6
€				448,--		588,--		604,--		896,--		
	160016	77512033..	\dot{Q} in W	1265/800	N4	1662/1038	N4	2162/1356	N6	3106/1952	NN
€				486,--		644,--		659,--		985,--		
	180018	77512036..	\dot{Q} in W	1423/900	N4	1870/1168	N6	2432/1525	N6	3494/2196	NN
€				524,--		699,--		715,--		1.075,--		
	200020	77512037..	\dot{Q} in W	1581/1000	N4	2078/1298	N6	2703/1695	N6	3882/2439	NN
€				562,--		754,--		770,--		1.165,--		
	230023	77512034..	\dot{Q} in W	1819/1150	N6	2389/1493	N6	3108/1949	NN	4464/2805	NN
€				619,--		838,--		853,--		1.295,--		
	260026	77512033..	\dot{Q} in W	2055/1300	N6	2701/1687	N6	3513/2203	NN	5047/3171	NN
€				676,--		921,--		935,--		1.430,--		
	300030	77512036..	\dot{Q} in W	2372/1500	N6	3117/1947	NN	4054/2542	NN	5823/3659	NN
€				752,--		1.030,--		1.045,--		1.610,--		

RG HK11

Erläuterungen Bestelltabelle

Höhe mm	Länge mm	Grundartikelnummer	Typ 11		Typ 21		Ventilausführung „U“ bzw. „N“ Einstellzahl (werkseitige Voreinstellung)	
			Varianten- nummer	Wärmeleistung \dot{Q} in Watt bei 70/55/20°C / 55/45/20°C				
300	500	77511004..04	\dot{Q} in W	109/69	U3	180/115	U3
			€	92,40		98,--		
300	500	77511003..05	\dot{Q} in W	137/86	U3	225/144	U3
			€	96,75		104,10		

Bestellnummer - Beispiel: 77511004 05

Lieferhinweise:

24h bei regionaler Lagerung, 48h bei zentraler Lagerung.²⁾

Bei regionaler Lagerung werden Bestellungen, die werktags (Mo.-Fr.) bis 20:00 Uhr im Buderus-Onlineshop eingehen (in der Niederlassung gemäß der jeweiligen Geschäftszeit), in der Regel am nächsten Werktag (Mo.-Fr.) ausgeliefert. Bei zentraler Lagerung verlängert sich die Auslieferung um einen Werktag.

Artikel nicht mehr lieferbar.

Auf Anfrage Bestellware - Liefer- und Bauarhinweise, einschließlich Lieferzeiten: Sprechen Sie bitte Ihre zuständige Niederlassung an.²⁾

Hinweis: Informationen über die regionalen Sortimente entnehmen Sie bitte unserem Logatrend Planungstool unter www.buderus-logatrend.de. Bitte beachten Sie, dass die Lieferfähigkeit auf handelsüblichen Abnahmemengen bezogen ist. Im Objektfall sprechen Sie bitte Ihre Niederlassung an.



Höhe 600 mm - Hygiene-Ausführung (ohne Seitenteile, ohne Abdeckgitter)

CE 13	Höhe mm	Länge mm	Grundartikelnummer ¹⁾ Varianten- nummer	10		20		30	
				77512031.		77512032.		77512038.	
Wärmeleistung \dot{Q} in Watt bei 70/55/20°C / 55/45/20°C									
600	400	.....04	\dot{Q} in W €	215/136 228,--	U3	337/213 299,--	U3	478/301 435,--	U3
	500	.....05	\dot{Q} in W €	269/170 244,--	U3	421/266 326,--	U3	597/376 478,--	U3
	600	.....06	\dot{Q} in W €	322/204 261,--	U3	505/319 352,--	U3	716/451 520,--	U5
	700	.....07	\dot{Q} in W €	376/238 277,--	U3	589/372 379,--	U3	835/526 563,--	U5
	800	.....08	\dot{Q} in W €	430/272 293,--	U3	673/425 406,--	U5	955/601 606,--	U5
	900	.....09	\dot{Q} in W €	484/306 309,--	U3	758/479 432,--	U5	1075/676 648,--	U5
	1000	.....10	\dot{Q} in W €	537/340 325,--	U3	842/532 459,--	U5	1194/751 691,--	U5
	1200	.....12	\dot{Q} in W €	644/408 357,--	U5	1011/639 512,--	U5	1432/901 776,--	N4
	1400	.....14	\dot{Q} in W €	752/476 390,--	U5	1178/745 566,--	U5	1672/1052 862,--	N4
	1600	.....16	\dot{Q} in W €	859/544 422,--	U5	1347/851 619,--	N4	1910/1202 947,--	N6
	1800	.....18	\dot{Q} in W €	967/611 454,--	U5	1515/957 672,--	N4	2149/1353 1.030,--	N6
	2000	.....20	\dot{Q} in W €	1074/679 486,--	U5	1684/1064 726,--	N4	2388/1503 1.120,--	N6
	2300	.....23	\dot{Q} in W €	1236/782 535,--	U5	1936/1224 806,--	N6	2746/1728 1.245,--	NN
	2600	.....26	\dot{Q} in W €	1396/883 583,--	N4	2189/1383 886,--	N6	3104/1953 1.375,--	NN
	3000	.....30	\dot{Q} in W €	1611/1019 648,--	N4	2526/1596 992,--	N6	3582/2254 1.545,--	NN

RG HK11

Erläuterungen Heizkörper

¹⁾ Ventil-Heizkörper werden standardmäßig in rechter Ausführung in Standardfarbe Verkehrsweiß (RAL 9016) geliefert.

Linke Ausführung lieferbar ► siehe Seite 40

²⁾ Die Kennzeichnung bildet das deutschlandweit einheitliche Grundsoriment ab. Lieferfähigkeit ist bezogen auf handelsübliche Abnahmemengen. Im Objektfall sprechen Sie bitte Ihre Niederlassung an.

Kalkulatorische Preise je Heizkörpermeter und Stückzuschlag

► Seite 39

Sonderausführungen

Sonderfarbe ► Seite 40

Hygiene-Ausführungen (Typen 10/20/30) mit Verkleidung (Seitenteile, Abdeckgitter) ► Seite 40



Höhe 900 mm

CE 13	Höhe mm	Länge mm	Grundartikelnummer ¹⁾	11		21		22		33	
				Wärmeleistung \dot{Q} in Watt bei 70/55/20°C / 55/45/20°C		Wärmeleistung \dot{Q} in Watt bei 70/55/20°C / 55/45/20°C		Wärmeleistung \dot{Q} in Watt bei 70/55/20°C / 55/45/20°C		Wärmeleistung \dot{Q} in Watt bei 70/55/20°C / 55/45/20°C	
			77512054..	77512053..	77512056..	77512057..					
			Varianten- nummer								
	400	.....04	\dot{Q} in W	462/291	U3	576/356	U3	749/466	U5	1052/652	U5
			€	296,--		353,--		409,--		566,--	
	500	.....05	\dot{Q} in W	577/363	U3	720/445	U5	936/583	U5	1315/816	N4
			€	325,--		393,--		458,--		641,--	
	600	.....06	\dot{Q} in W	692/436	U5	864/534	U5	1123/699	U5	1578/979	N4
			€	354,--		432,--		508,--		717,--	
	700	.....07	\dot{Q} in W	807/508	U5	1008/623	U5	1311/816	N4	1841/1142	N6
			€	383,--		472,--		558,--		792,--	
	800	.....08	\dot{Q} in W	923/581	U5	1152/713	U5	1497/932	N4	2104/1305	N6
			€	412,--		511,--		607,--		868,--	
	900	.....09	\dot{Q} in W	1039/654	U5	1296/802	N4	1685/1049	N4	2366/1468	N6
			€	441,--		551,--		657,--		943,--	
	1000	.....10	\dot{Q} in W	1154/726	U5	1440/891	N4	1872/1165	N6	2630/1631	N6
			€	470,--		591,--		706,--		1.020,--	
900	1200	.....12	\dot{Q} in W	1384/871	N4	1728/1069	N4	2246/1398	N6	3156/1958	NN
			€	528,--		670,--		806,--		1.170,--	
	1400	.....14	\dot{Q} in W	1615/1017	N4	2016/1247	N6	2620/1631	N6	3681/2284	NN
			€	585,--		749,--		905,--		1.320,--	
	1600	.....16	\dot{Q} in W	1846/1162	N6	2304/1425	N6	2995/1864	NN	4208/2610	NN
			€	643,--		828,--		1.005,--		1.470,--	
	1800	.....18	\dot{Q} in W	2077/1307	N6	2593/1604	N6	3369/2097	NN	4734/2937	NN
			€	701,--		907,--		1.105,--		1.620,--	
	2000	.....20	\dot{Q} in W	2308/1452	N6	2880/1782	NN	3743/2330	NN	5260/3263	NN
			€	759,--		986,--		1.205,--		1.775,--	
	2300	.....23	\dot{Q} in W	2654/1671	N6	3313/2049	NN	4305/2680	NN	6049/3752	NN
			€	846,--		1.105,--		1.350,--		2.000,--	
	2600	.....26	\dot{Q} in W	3000/1888	NN	3744/2316	NN	4866/3029	NN	6838/4242	NN
			€	933,--		1.225,--		1.500,--		2.225,--	
	3000	.....30	\dot{Q} in W	3461/2179	NN	4321/2673	NN	5615/3495	NN	7889/4894	NN
			€	1.050,--		1.380,--		1.700,--		2.525,--	

RG HK11

Erläuterungen Bestelltabelle

Höhe mm	Länge mm	Grundartikelnummer	Typ 11		Typ 21		Ventilausführung „U“ bzw. „N“ Einstellzahl (werkseitige Voreinstellung)
			Wärmeleistung \dot{Q} in Watt bei 70/55/20°C / 55/45/20°C		Wärmeleistung \dot{Q} in Watt bei 70/55/20°C / 55/45/20°C		
		77511004..	77511003..				
		Varianten- nummer					
	400	.....04	\dot{Q} in W	109/69	U3	180/115	U3
			€	92,40		98,--	
300	500	.....05	\dot{Q} in W	137/86	U3	225/144	U3
			€	96,75		104,10	

Bestellnummer - Beispiel: 77511004 05

Lieferhinweise:

24h bei regionaler Lagerung, 48h bei zentraler Lagerung.²⁾

Bei regionaler Lagerung werden Bestellungen, die werktags (Mo.-Fr.) bis 20:00 Uhr im Buderus-Onlineshop eingehen (in der Niederlassung gemäß der jeweiligen Geschäftszeit), in der Regel am nächsten Werktag (Mo.-Fr.) ausgeliefert. Bei zentraler Lagerung verlängert sich die Auslieferung um einen Werktag.

Artikel nicht mehr lieferbar.

Auf Anfrage Bestellware - Liefer- und Bauarhinweise, einschließlich Lieferzeiten: Sprechen Sie bitte Ihre zuständige Niederlassung an.²⁾

Hinweis: Informationen über die regionalen Sortimente entnehmen Sie bitte unserem Logatrend Planungstool unter www.buderus-logatrend.de. Bitte beachten Sie, dass die Lieferfähigkeit auf handelsüblichen Abnahmemengen bezogen ist. Im Objektfall sprechen Sie bitte Ihre Niederlassung an.



Höhe 900 mm - Hygiene-Ausführung (ohne Seitenteile, ohne Abdeckgitter)

CE 13	Höhe mm	Länge mm	Grundartikelnummer ¹⁾ Varianten- nummer	10		20		30	
				77512051.		77512052.		77512058.	
Wärmeleistung \dot{Q} in Watt bei 70/55/20°C / 55/45/20°C									
900	400	.....04	\dot{Q} in W €	297/187 272,--	U3	473/300 340,--	U3	671/422 545,--	U5
	500	.....05	\dot{Q} in W €	371/233 301,--	U3	592/376 378,--	U3	839/527 618,--	U5
	600	.....06	\dot{Q} in W €	445/280 331,--	U3	710/451 416,--	U5	1006/632 690,--	U5
	700	.....07	\dot{Q} in W €	519/326 360,--	U3	828/526 454,--	U5	1174/738 763,--	U5
	800	.....08	\dot{Q} in W €	594/374 390,--	U3	946/600 492,--	U5	1342/843 835,--	N4
	900	.....09	\dot{Q} in W €	668/420 419,--	U5	1065/676 530,--	U5	1510/948 908,--	N4
	1000	.....10	\dot{Q} in W €	742/467 448,--	U5	1183/751 568,--	U5	1677/1053 980,--	N4
	1200	.....12	\dot{Q} in W €	891/560 507,--	U5	1420/901 644,--	N4	2013/1264 1.125,--	N6
	1400	.....14	\dot{Q} in W €	1040/653 566,--	U5	1656/1051 719,--	N4	2349/1475 1.270,--	N6
	1600	.....16	\dot{Q} in W €	1188/747 625,--	U5	1893/1201 795,--	N6	2684/1685 1.415,--	N6
	1800	.....18	\dot{Q} in W €	1337/840 684,--	N4	2130/1351 871,--	N6	3019/1896 1.560,--	NN
	2000	.....20	\dot{Q} in W €	1485/933 742,--	N4	2367/1502 947,--	N6	3355/2107 1.705,--	NN
	2300	.....23	\dot{Q} in W €	1708/1073 831,--	N4	2722/1727 1.060,--	NN	3858/2423 1.925,--	NN
	2600	.....26	\dot{Q} in W €	1930/1213 919,--	N6	3077/1952 1.175,--	NN	4361/2739 2.140,--	NN
3000	.....30	\dot{Q} in W €	2227/1400 1.035,--	N6	3550/2253 1.325,--	NN	5032/3160 2.430,--	NN	

RG HK11

Erläuterungen Heizkörper

¹⁾ Ventil-Heizkörper werden standardmäßig in rechter Ausführung in Standardfarbe Verkehrsweiß (RAL 9016) geliefert.

Linke Ausführung lieferbar ► siehe Seite 40

²⁾ Die Kennzeichnung bildet das deutschlandweit einheitliche Grundsoriment ab. Lieferfähigkeit ist bezogen auf handelsübliche Abnahmemengen. Im Objektfall sprechen Sie bitte Ihre Niederlassung an.

Kalkulatorische Preise je Heizkörpermeter und Stückzuschlag

► Seite 39

Sonderausführungen

Sonderfarbe ► Seite 40

Hygiene-Ausführungen (Typen 10/20/30) mit Verkleidung (Seitenteile, Abdeckgitter) ► Seite 40



Kalkulatorische Preise je Heizkörpermeter und Stückzuschlag

CE 15	Normwärmeleistung bei			Preis je Heizkörpermeter		Zuschlag je Heizkörper	
	75/65/20°C ¹⁾ W/m	70/55/20°C W/m	55/45/20°C W/m	Artikel- nummer	€	Artikel- nummer	€
Höhe 300 mm							
10	375	304	194	7751019140	151,-	7751019175	155,-
11	533	434	280	7751019141	157,-	7751019176	161,-
20	590	477	303	7751019142	228,-	7751019177	170,-
21	748	604	382	7751019143	238,-	7751019178	176,-
22	950	769	489	7751019144	238,-	7751019179	212,-
30	858	694	441	7751019145	332,-	7751019180	261,-
33	1331	1074	679	7751019146	344,-	7751019181	271,-
Höhe 400 mm							
10	476	385	245	7751019147	154,-	7751019182	160,-
11	683	555	356	7751019148	165,-	7751019183	161,-
20	746	603	383	7751019149	229,-	7751019184	190,-
21	937	755	476	7751019150	239,-	7751019185	195,-
22	1204	973	616	7751019151	249,-	7751019186	212,-
30	1072	866	548	7751019152	342,-	7751019187	279,-
33	1716	1383	871	7751019153	356,-	7751019188	289,-
Höhe 500 mm							
10	572	462	293	7751019154	155,-	7751019189	161,-
11	831	673	429	7751019155	178,-	7751019190	176,-
20	897	725	459	7751019156	233,-	7751019191	192,-
21	1118	899	564	7751019157	243,-	7751019192	200,-
22	1447	1166	735	7751019158	271,-	7751019193	203,-
30	1279	1032	651	7751019159	389,-	7751019194	261,-
33	2075	1670	1049	7751019160	405,-	7751019195	271,-
Höhe 600 mm							
10	665	537	340	7751019161	161,-	7751019196	164,-
11	979	791	500	7751019162	190,-	7751019197	182,-
20	1043	842	532	7751019163	267,-	7751019198	192,-
21	1294	1039	649	7751019164	277,-	7751019199	200,-
22	1680	1351	847	7751019165	276,-	7751019200	218,-
30	1482	1194	751	7751019166	427,-	7751019201	264,-
33	2411	1941	1220	7751019167	445,-	7751019202	274,-
Höhe 900 mm							
10	922	742	467	7751019168	294,-	7751019203	154,-
11	1432	1154	726	7751019169	289,-	7751019204	180,-
20	1463	1183	751	7751019170	379,-	7751019205	189,-
21	1802	1440	891	7751019171	396,-	7751019206	195,-
22	2335	1872	1165	7751019172	496,-	7751019207	210,-
30	2084	1677	1053	7751019173	726,-	7751019208	255,-
33	3286	2630	1631	7751019174	754,-	7751019209	264,-

¹⁾ nach DIN EN 442.

²⁾ Die Zwischengrößen 1300, 1500, 2200, 2400, 2800 haben einen Sonderpreis.



Flachheizkörper Sonderausführung

Lieferzeiten und Mehrpreise auf Anfrage!

Ausführung	Beschreibung	Artikelnummer	€	RG
In Sonderfarbe ¹⁾	Auftragsbezogene Pauschale	7751990000	95,--	
	Aufschlag je Heizkörper in Sonderfarbe	7751990001	83,--	
Dynamisches Ventil Oventrop Q-Tech werkseitig	Mehrpreis FHK mit dynamischem Ventil	7751990004	20,--	
Auftragsbezogene Pauschale Verzinkt	Prozentualer Mehrpreis je Heizkörper (250% auf den Heizkörper Brutttopreis) Lieferbar nur bis Länger 2000 mm und nur in Farbe RAL9016	7751990005	siehe Shop	999
Hygiene-Ausführungen (Typen 10/20/30) mit Verkleidung (Seitenteile, Abdeckgitter) ²⁾	Prozentualer Mehrpreis je Heizkörper (20% auf den Heizkörper Nettopreis)	7751990003	siehe Shop	

¹⁾ Detaillierte Spezifikation ist anzugeben, z.B. nach RAL-Farben oder DB703. Mögliche Sonderfarben siehe Auflistung im Arbeitsblatt H5. Weitere Informationen ► siehe Dokument Kompendium Technische Arbeitsblätter.

²⁾ Bei Bestellung von Hygiene Heizkörper mit Verkleidung ist immer die SF Artikelnummer analog Sonderfarbe zu nehmen!

Hinweise: Die Flachheizkörper Logatrend Profil in Sonderfarbe werden abweichend von den Flachheizkörpern in Standardfarbe ohne die oberen seitlichen Kunststoffecken geliefert.

Bestellhilfe Sonderausführungen

Bestellnummer = Ausführung + Typ + Variantennummer

Höhe mm	Grundartikelnummer				Variantennummer								Länge ¹⁾ mm	
	Ausführung		Sonderausführung		Typ									
	Standard rechts	links	rechts	links	10	11	20	21	22	30	33			
300	7 751 200 ...	7 751 206 ...	7 751 212 ...	7 751 218 ...										
400	7 751 201 ...	7 751 207 ...	7 751 213 ...	7 751 219 ...										
500	7 751 202 ...	7 751 208 ...	7 751 214 ...	7 751 220 ...	+	1..	4..	2..	3..	6..	8..	7..	+	.04-30
600	7 751 203 ...	7 751 209 ...	7 751 215 ...	7 751 221 ...										
900	7 751 205 ...	7 751 211 ...	7 751 217 ...	7 751 223 ...										

¹⁾ Lieferbare Baulängen:

400, 500, 600, 700, 800, 900, 1000, 1100, 1200, 1300, 1400, 1500, 1600, 1800, 2000, 2200, 2300, 2400, 2600, 2800, 3000 mm

Beispiel: Logatrend VCM-Profil.2, Höhe 500 mm, Standard rechts, Typ 11, Länge 500 mm = 7 751 202 + 4 + 05 = 7 751 202 405

Folgende Größen entfallen:

Typ 10: 1100, 1300, 1500 und alle Größen ab 2200

Typ 20 und 30: 1100, 1300, 1500, 2200, 2400, 2800

Typ 11: 1300, 1500 und alle Größen ab 2200

Nur VCM - Profil.2 und Plan.2: Typen 21, 22 und 33: 1300, 1500, 2200, 2400, 2800



Wandbefestigung im Lieferumfang

Mehrreihige Flachheizkörper (Heizkörpertypen 21/22/33)

Bezeichnung	Beschreibung	Artikelnummer	€	RG
<p>FMS (Fertigwand, Mehrreihig, Schnellkonsole) ¹⁾</p>	<ul style="list-style-type: none"> ■ Für Typ 21, 22, 33 ■ Flexibler Wandabstand von 26 mm bis 41 mm ■ Mit integrierter Aus- und Abhebesicherung, Schallschutzeinlage und verstellbar zum Ausgleich schiefer Wände ■ Für AK 2 nach VDI 6036 ■ Für AK 3 nach VDI 6036 mit Set Verschiebesicherung M ■ Anzahl/Einsatzgrenzen siehe Beschreibungsseite 			
im Lieferumfang der Heizkörper Typ 21/22/33				
<p>Set Verschiebesicherung M</p>	<ul style="list-style-type: none"> ■ Aufnahme seitlicher Krafteinwirkung ■ Für AK 3 nach VDI 6036 einmal je FHK notwendig ■ Bestehend aus Kunststoffteil, Schraube und Mutter ■ Zur Kombination mit FMS / FMX-Konsole 	7751990018	1,30	ET09

Einreihige Flachheizkörper (Heizkörpertyp 11/20/30)

Bezeichnung	Beschreibung	Artikelnummer	€	RG
<p>FEX (Fertigwand, Einreihig, Schnellkonsole) ¹⁾</p>	<ul style="list-style-type: none"> ■ Für Typ 11,20,30 ■ Wandabstand 43 mm ■ Mit integrierter Aus- und Abhebesicherung, Schallschutzeinlage und verstellbar zum Ausgleich schiefer Wände ■ AK 2 und 3 nach VDI 6036 ■ Anzahl/Einsatzgrenzen siehe Beschreibungsseite 			
im Lieferumfang der Heizkörper Typ 11/20/30				

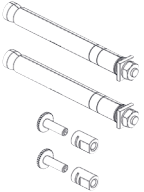
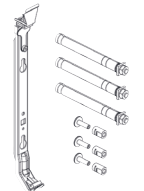

Einreihige Flachheizkörper (Heizkörpertyp 10)

Bezeichnung	Beschreibung	Artikelnummer	€	RG
<p>338-1 (SL)</p>	<ul style="list-style-type: none"> ■ Für Logatrend-FHK Typ 10 ■ Metallteile verzinkt und verstellbar zum Ausgleich schiefer Wände ■ Schallschutzeinlage ■ Für AK 2 nach VDI 6036 ■ Wandabstand: 30 mm 			
im Lieferumfang der Heizkörper Typ 10				



¹⁾ Für Rohwandmontage oder andere Anwendungsfälle: Ergänzung mit den Rohwand Adapter-Sets möglich ► siehe nächste Seite
Befestigungen für Ersatzlieferungen ► siehe Katalog 2026, Teil 5, Kapitel 7



Zubehöre für Rohwand- bzw. Bohrdübelmontage








Bezeichnung	Beschreibung	Artikelnummer	€	RG
 Rohwand Adapter-Set FMS/FEX	<ul style="list-style-type: none"> ■ Für die Montage der serienmäßigen FMS/FEX-Befestigung mit Bohrdübeln für z.B. Rohwandmontage ■ Bestehend aus 2 Bohrdübeln und 2 Abstandhaltern ■ Erfüllt AK 2 nach VDI 6036 ■ Bis BL 1600 mm: Einmal erforderlich (FMS/FEX) ■ Ab BL 1800 mm: FMS: separates Set bestellen FEX: zweimal erforderlich 	7738323755	siehe Shop	
 Rohwand Adapter-Set FMS (für BL > 1800 mm)	<ul style="list-style-type: none"> ■ Für die Montage der serienmäßigen FMS-Befestigung mit Bohrdübeln für z.B. Rohwandmontage ■ Bestehend aus 3 Bohrdübeln, 3 Abstandhaltern und 1 FMS Konsole ■ Erfüllt AK 2 nach VDI 6036 	Bauhöhe 300 mm 7738323756 Bauhöhe 400 mm 7738325075 Bauhöhe 500 mm 7738325076 Bauhöhe 600 mm 7738325077 Bauhöhe 900 mm 7738325078	siehe Shop	240
 Rohwand Adapter-Set FMS/FEX easy	<ul style="list-style-type: none"> ■ Für die Rohwandmontage der serienmäßigen FMS/FEX-Befestigung ■ Bestehend aus 4 Überbrückungsklötzen, 4 Sechskantschrauben und 4 Dübeln ■ Erfüllt AK 2 nach VDI 6036 sowie AK 3 bei Typ 11 ■ Für AK 3 (bei FMS) nach VDI 6036 mit Set Verschiebesicherung M (bis BL 2600 mm) ■ Einmal erforderlich (bis BL 1600 mm) bzw. zweimal erforderlich (> BL 1600 mm) 	7738325079	siehe Shop	

Logatrend Zubehörpakete

Thermostatkopf	Heizkörperverschraubung			
<ul style="list-style-type: none"> ■ Buderus Thermostatkopf BD1 ■ Flüssigkeitsfühlerelement ■ Mit Nullstellung 	<ul style="list-style-type: none"> ■ Weich dichtend ■ Zweirohrsystem ■ Mit Absperrung 			
Bezeichnung	Beschreibung	Artikelnummer	€	RG
 VC/VCM Zubehörpaket	<ul style="list-style-type: none"> ■ Thermostatkopf BD1 ■ Heizkörperverschraubung Eckform 	7739602313	siehe Shop	LH22
 VC/VCM Zubehörpaket	<ul style="list-style-type: none"> ■ Thermostatkopf BD1 ■ Heizkörperverschraubung Durchgangsform 	7739602314	siehe Shop	



Weiteres Zubehör

Bezeichnung	Beschreibung	Artikelnummer	€	RG
 Handtuchhalter Typ 10-15001	<ul style="list-style-type: none"> ■ Für alle Typen ■ Für alle Heizkörperhöhen ■ Farbe: ähnlich RAL 9016 ■ 600 mm lang 	81606620	siehe Shop	241
 Reinigungsbürste	<ul style="list-style-type: none"> ■ Flexibler Stiel ■ Sehr gute Staubaufnahme ■ Auch unter Fensterbänken und Nischen einsetzbar 	80803100	siehe Shop	218
 Einbauventil „N“	<ul style="list-style-type: none"> ■ Rote Einstellkrone ■ Für größere Volumenströme ■ Für Austausch des eingebauten Ventils 	87183414500	24,10	ET01
 Einbauventil „U“	<ul style="list-style-type: none"> ■ Gelbe Einstellkrone ■ Für kleine Volumenströme ■ Für Austausch des eingebauten Ventils 	87183414510	18,50	
 Einbauventil "Q-Tech"	<ul style="list-style-type: none"> ■ Weitgehend differenzdruckunabhängige Betriebsweise ■ Stufenlose Voreinstellung ■ Durchflussbereich 10 .. 170 l/h ■ Feine Einstell-Skalierung in l/h ■ ideal für die Nachrüstung und Sanierung ■ Ausführung GHQ (Gewindeanschluss M 30x1,5) 	7738335336	38,--	ET09
 Einbauventil "Q-Tech"	<ul style="list-style-type: none"> ■ Weitgehend differenzdruckunabhängige Betriebsweise ■ Stufenlose Voreinstellung ■ Durchflussbereich 10 .. 170 l/h ■ Feine Einstell-Skalierung in l/h ■ ideal für die Nachrüstung und Sanierung ■ Ausführung GDQ (Schnappbefestigung) 	7738335335	38,--	
 Hydraulik-Lehre Typ 10-45017-1	<ul style="list-style-type: none"> ■ Anschlussschablone für Ventil-Flachheizkörper ■ Für Rohwandmontage in Verbindung mit Überbrückungsklötzen geeignet ■ Nicht für gedrehte Montage des Typs 33 geeignet 	81001202	siehe Shop	240
 Überbrückungsklötze 15-25mm	<ul style="list-style-type: none"> ■ Für Hydraulik-Lehre bei Rohwandmontage ■ Typ 3101 	80468120	siehe Shop	241
Strahlungsschirme		▶ siehe Katalog 2026, Teil 5, Kapitel 7		
Fensterbankträger		▶ siehe Katalog 2026, Teil 5, Kapitel 7		
Thermostatköpfe und Anschlusszubehör		▶ siehe Katalog 2026, Teil 5, Kapitel 7		



Logatrend VCM-Profil.2

- Profilerter Flachheizkörper mit integriertem Einbauventil rechts und Anschluss von unten mittig
- Blind- und Entlüftungsstopfen werkseitig eingedichtet sowie beiliegendem Befestigungssystem (in separater Kartonage)
- Lieferung auch mit Einbauventil links auf Anfrage ohne Mehrpreis.
- Wärmeleistung nach DIN EN 442
- Produktqualität wird durch das RAL-Gütezeichen RAL-GZ 618 dokumentiert
- Qualitätssicherung nach TÜV CERT DIN ISO 9001
- 5 Jahre Gewährleistung der Produkteigenschaften
- Konstruktion entspricht den Anforderungen der Arbeitssicherheit gemäß den Richtlinien der gesetzlichen Unfallversicherungsträger (GUV)
- Je nach Heizkörperleistung ist eines von zwei optimierten Einbauventilen werkseitig eingebaut und voreingestellt. Das Einbauventil „N“ ist dabei auf größere Volumenströme ausgelegt und für Einrohrbetrieb geeignet. Das Einbauventil „U“ ist auf kleinere Volumenströme abgestimmt. Beide Einbauventile haben in Verbindung mit gasgefüllten Thermostatköpfen (z.B. Danfoss RA) über den gesamten k_v -Wert-Bereich eine P-Abweichung $\leq 1K$. Das bessere Regelverhalten gegenüber konventionellen Einbauventilen mit 2–3 K P-Abweichung ergibt nach DIN V 4701/10 im Neubau bis zu 5% Energieeinsparung, die im Gebäudebestand realistisch höher liegt
- Durch die Voreinstellung ist für viele Kleinanlagen kein zusätzlicher, bauseitiger Aufwand für den hydraulischen Abgleich nötig. Gegenüber nicht abgeglichenen Anlagen ergibt sich eine Energieeinsparung von bis zu 6%
- Einbauventile mit außenliegender, stufenloser k_v -Wert-Voreinstellung erlauben ohne Werkzeug den hydraulischen Abgleich im Falle einer Nachregulierung
- Sollen Heizkörper mit dem entsprechend anderem Einbauventil eingesetzt werden, so sind diese bauseitig umzurüsten. In diesem Fall ist das entsprechende Einbauventil als Zubehör gegen Mehrpreis separat zu bestellen
- Flachheizkörper für Zweirohrbetrieb. Bei Einrohrbetrieb in Verbindung mit einer EinrohrBypass-Armatur einsetzbar (siehe Arbeitsblatt K3)
- Rohranschluss montagefreundlich über G 3/4-Außengewinde nach DIN V 3838 von unten mittig mit Klemmringverschraubung, somit optisch unauffällige Rohrführung
- Rohrinstallation und -Prüfung ohne Heizkörper möglich, Heizkörpermontage nur einmalig am Ende der Bauphase
- Druckgeprüft für einen Nenndruck von 10 bar
- Alle Heizkörper (Typ 11-33) für Buderus-Montage-System BMSplus zur schnellen Wandmontage vorbereitet
- Flachheizkörper mit Grundierung und Einbrenn-Pulverlackierung in Verkehrsweiß (RAL9016) entsprechend DIN 55900, somit Lieferung in Fertiglackierung mit hoher Kratz- und Schlagfestigkeit, schwermetall- und lösungsmittelfrei. Standardmäßige KTL-Beschichtung für erhöhten Korrosionsschutz
- Lieferung mit Seitenteilen und demontierbarem Abdeckgitter (nicht bei Hygiene-Flachheizkörpern Typ 10, 20, 30)
- Heizkörperverpackung aus wiederverwertbarem, sortenreinem Polyethylen (PE) und Kartonage
- Transport- und Montageschutz durch Schrumpffolienverpackung mit Schutzstreifen. Die Folie kann bis zum Abschluss aller Montagearbeiten am Heizkörper bleiben, um die Lackierung zu schützen. Sie kann darüber hinaus auch beim Beheizen der Baustelle am Heizkörper bleiben, sofern die Vorlauftemperatur 60°C nicht übersteigt
- Die Heizkörper werden mit Einbauventil mit Kunststoff-Schutzkappe geliefert, die als Schutz während der Bauzeit dient. Eine Betätigung des Ventils ohne Fühlerelement ist möglich. Die spätere Temperatureinstellung und Regelung erfolgt dann durch den jeweiligen Thermostatkopf.

Hygiene-Ausführung

- Flachheizkörper ohne Konvektionsblech (Typ 10/20/30) ohne Seitenteile und ohne Abdeckgitter (Sonderausführung mit Seitenteilen und mit Abdeckgitter gegen Mehrpreis). Alle Hygiene Heizkörper haben Laschen und sind nicht drehbar.
- Besonders einfach zu reinigende Heizkörper für den Einsatz in hygienisch sensiblen Bereichen wie z.B. in Krankenhäusern
- Einfache Reinigung und Desinfektion von unabhängigen Institut geprüft und bestätigt (Hygienegutachten)

Heizkörperbefestigungen

Bei der Montage von Heizkörpern sind die vom Hersteller mitgelieferten bzw. empfohlenen Befestigungen in entsprechend empfohlener Anzahl zu verwenden. Damit wird gewährleistet, dass Befestigungen und Heizkörper aufeinander abgestimmt und für die

bestimmungsgemäße Verwendung und vorhersehbarer Fehlanwendung geeignet sind. Bei der Montage der Befestigung an der Wand sind Material und Aufbau der Wand vor Ort zu überprüfen und zu berücksichtigen sowie geeignetes Montagezubehör (wie z.B.

Schrauben und Dübel) zu verwenden. Die entsprechenden Regeln der Technik sind einzuhalten und die möglichen Belastungen des Heizkörpers nach erfolgter Montage zu prüfen und zu dokumentieren.

Buderus-Montage-System BMSplus.2

Das Buderus-Montage-System BMSplus.2 ist ein einheitliches Befestigungssystem für alle Buderus-Flachheizkörper und für nahezu jede Einbausituation.

Das BMSplus bietet für die Praxis folgende entscheidende Vorteile:

- Variable Anordnung der Konsolen durch den auf der Rollnaht horizontal verschiebbaren Adapter (Typ 20 - 33)
- Das BMSplus-Set und damit die komplette Befestigung bleibt am montierten Heizkörper nahezu unsichtbar (Typ 21, 22, 33)
- Der mitgelieferte Blindstopfen hat einen Innen-Sechskant mit einer Schlüsselweite von 12mm.



Befestigung von Heizkörpern - Anforderungen für Planung und Bemessung - VDI 6036

- Die Richtlinie gilt für die Auswahl und Bemessung von Konsolen bzw. Befestigungssystemen für die Boden- und Wandbefestigung von Heizkörpern, die zum Zwecke der Raumheizung z. B. in Wohn-, Gewerbe- bzw. Bürogebäuden installiert werden. Diese Richtlinie berücksichtigt den bestimmungsgemäßen und realen Gebrauch und soll den Planer und Ausführenden dabei unterstützen, für die jeweilige Anforderungsklasse die entsprechenden Heizkörperkonsolen bzw. Befestigungssysteme auswählen und bemessen zu können. Die fachgerechte Montage von Heizkörpern und deren Befestigungssystemen ist nicht Gegenstand dieser Richtlinie.
- Die Anforderungsklassen werden nach dem bestimmungsgemäßen Gebrauch und Annahmen für das Auftreten von vorhersehbarer aber nicht bestimmungsgemäßem Gebrauch und dessen Zusatzbelastungen auf den Heizkörper bzw. dessen Befestigung klassifiziert. Die Zuordnung zu Anforderungsklassen bezieht sich auf den Nutzungszeitraum und nicht auf die Bauphase des Gebäudes.
- Es werden 3 Anforderungsklassen unterschieden:
 - Mindest-, normale und erhöhte Anforderungen / Anforderungsklasse 2
 - Hier wird zugrunde gelegt, dass wegen geringerer Achtsamkeit im Umgang mit den Werten bei "fremdem" Eigentum, des Nichtvorhandenseins eines potenziellen persönlichen materiellen Schadens, der Vielzahl der Nutzer und damit einer gewissen Anonymität beim fahrlässigen Gebrauch eine Fehlbenutzung in Kauf genommen wird. Daraufsetzen oder -stellen, ist in dieser Anforderungsklasse mit eingeschränkten Kräften als vorhersehbarer Fehlgebrauch berücksichtigt. Es ist mit einer höheren Wahrscheinlichkeit des Auftretens von höheren Zusatzbelastungen in alle Lastrichtungen zu rechnen.
 - Hohe Anforderungen / Anforderungsklasse 3
 - Hier kommen die besondere Art der Nutzung und/oder die spezifischen Verhaltensweisen der Nutzer zum Tragen. Dieser Einsatzbereich ist im Allgemeinen durch hohe Anonymität der Nutzer gekennzeichnet. Grob fahrlässiges und teilweise auch vorsätzliches Verhalten muss angenommen werden. Es ist mit einer hohen Wahrscheinlichkeit des Auftretens von hohen Zusatzbelastungen zu rechnen. Beispielfhaft Fluchtwege, Klassenräume
 - Sehr hohe Anforderungen bzw. Sonderbelastungen / Anforderungsklasse 4
 - In diesem Fall gelten zusätzlich zu den Anforderungen gemäß Anforderungsklasse 3 gesonderte Anforderungen oder Vorschriften in Form von Sonderlasten, die vom Planer und/oder vom Auftraggeber, Nutzer, Eigentümer oder deren Beauftragten für den jeweiligen Einsatzbereich zu definieren und zu berücksichtigen sind. Beispielfhaft JVA's oder psychiatrische Kliniken
- In der Richtlinie ist eine tabellarische Zuordnung der empfohlenen Anwendungsfälle zu den Anforderungsklassen enthalten.

Befestigung von Heizkörpern - Auswahl und Dimensionierung der Befestigungen

Die Buderus Montagesysteme wurden gemeinsam mit den Buderus Heizkörpern Logatrend nach dem Entwurf der VDI 6036 überprüft und erfüllen die jeweilige

Anforderungsklasse gemäß nachstehender Tabelle. Für die Anforderungsklasse 2 wurde dabei unterstellt, dass die seitlichen Krafterwirkungen über die Rohrleitungen

aufgenommen werden, was nach VDI 6036, Anhang D zulässig ist

System	AK 2															
	Baulänge	400	500	600	700	800	900	1000	1200	1400	1600	1800	2000	2300	2600	3000
FMS2 (Typ 21, 22, 33)	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2 ¹⁾	3	3	3	3	3
FEX2 (Typ 11, 20, 30)	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	3	3	3	3	3
338-1 (Typ 10)	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	3	3	3	3	3

Tabelle 1: Anzahl Konsolen für Anforderungsklasse 2 nach VDI 6036

System	AK 3															
	Baulänge	400	500	600	700	800	900	1000	1200	1400	1600	1800	2000	2300	2600	3000
FMS2 (Typ 21, 22, 33)	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2 ¹⁾	3	3	3	3	3
FEX2 (Typ 11, 20, 30)	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	3	3	3	3	3
Benötigtes Zubehör																
Verschiebesicherung M (FMS)	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1

¹⁾ Typ 33 – 3 Konsolen für L = 1600 mm

Tabelle 2: Anzahl Konsolen und Zubehör für Anforderungsklasse 3 nach VDI 6036

Logatrend VCM-Profil.2 Sonderausstattung

Logatrend VCM-Profil.2 in Sonderfarbe

- Separate Artikelnummern und Preise für Auftragspauschale und Zuschlag je Heizkörper beachten ► Seite 39
- Sonstige Ausstattungen und technische Daten wie bei Standardausführung
- Hinweis: Die Flachheizkörper Logatrend Profil in Sonderfarbe werden abweichend von den

Flachheizkörpern in Standardfarbe ohne die oberen seitlichen Kunststoffecken geliefert

- Die Bestellung des einzelnen Heizkörpers erfolgt per Artikelnummer für Sonderausführung
- Lieferbare Sonderfarben siehe Farbtabelle im Arbeitsblatt H5. Weitere Informationen ► siehe Dokument Kompendium Technische Arbeitsblätter. Die Konsolenhalter und

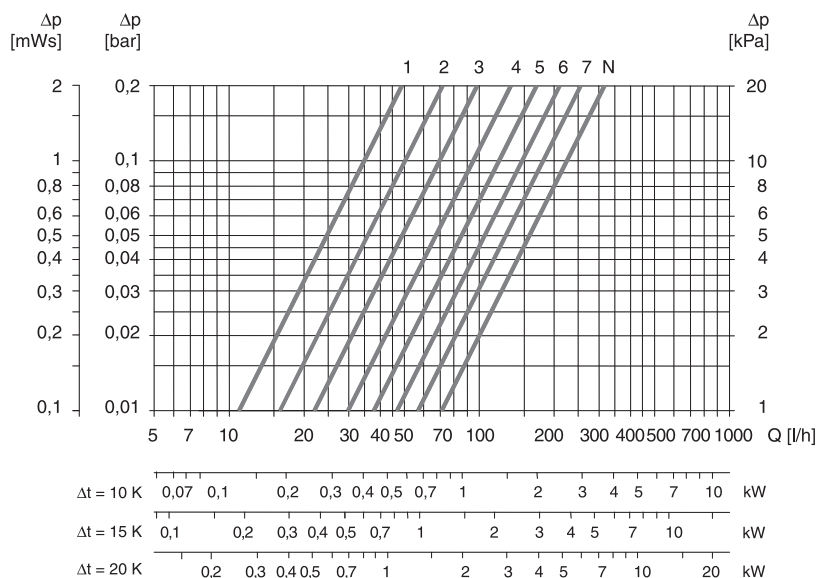
Adapterbleche bleiben bei der Sonderfarbe weiß

- Auftragsbezogene Pauschale fällt einmal je Auftrag pro Sonderfarbe an
- Zuschlag je Heizkörper fällt für jeden Heizkörper in Sonderfarbe auf den Preis der Standardausführung an



Planungshinweise

Kennlinie Einbauventil „N“ in Verbindung mit gasgefülltem Thermostatkopf

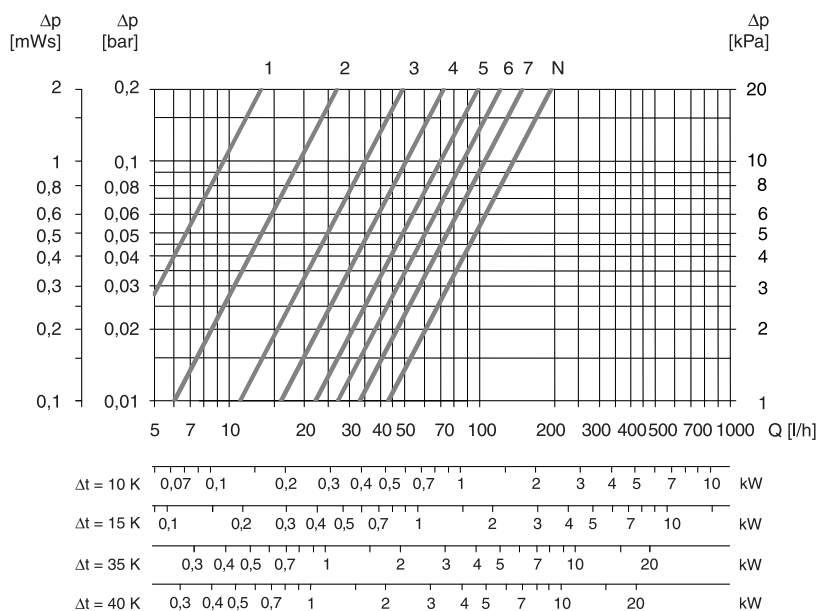


Einstellzahl	N	7	6	5	4	3	2	1
P-Abweichung [K]	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	0,9	0,6	0,5
k_v -Wert	0,71	0,57	0,47	0,38	0,30	0,22	0,16	0,11

Werkseitig voreingestellt: Einstellzahl siehe ab Seite 28

Weitere Details ► siehe Compendium Technische Arbeitsblätter – Arbeitsblatt K1

Kennlinie Einbauventil „U“ in Verbindung mit gasgefülltem Thermostatkopf



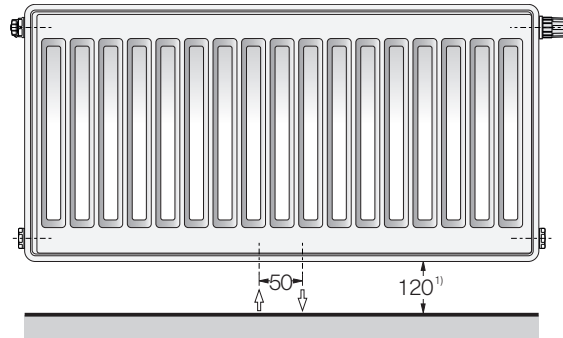
Einstellzahl	N	7	6	5	4	3	2	1
P-Abweichung [K]	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	0,7	0,5
k_v -Wert	0,43	0,33	0,27	0,22	0,16	0,11	0,06	0,03

Werkseitig voreingestellt: Einstellzahl siehe ab Seite 28

Weitere Details ► siehe Compendium Technische Arbeitsblätter – Arbeitsblatt K1

Abmessungen und Technische Daten

Vorderansicht



¹⁾ Empfohlener Bodenabstand

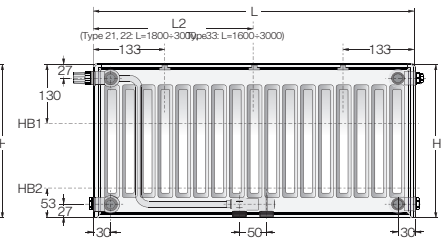
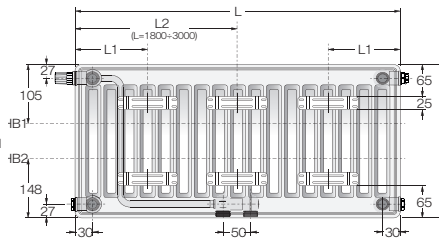
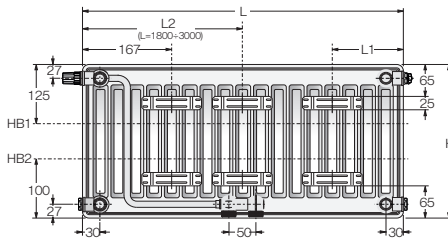
Hinweis: Bei Bestellung in Linksausführung ist die Anschlusslage von Vor- und Rücklaufanschluss identisch. Das heißt die Vormontage kann unabhängig von der späteren Installation (Rechts- oder Linksausführung) vorgenommen werden.

Rückansichten

Typ 10

Typ 11/20/30

Typ 21/22/33



L1: Typ 11 = 150 mm (117 mm für BL 400 mm)
Typ 20, 30 = 133 mm

L1: 133 mm (100 mm für BL 400 mm)
L2: L2 = L/2 (L = 1800, 2000, 2200, 2400, 2600, 2800, 3000)
L2 = L/2-17 (L = 2300)

L2 = L/2 + 60 (1600¹⁾, 1800, 2000, 2200, 2400, 2600, 2800, 3000)

HB1 = Höhe Bohrloch oben
HB2 = Höhe Bohrloch unten

HB1 = Höhe Bohrloch oben
HB2 = Höhe Bohrloch unten

HB1 = Höhe Bohrloch oben
HB2 = Höhe Bohrloch unten

Seitenansichten (von rechts)

Typ 10

Typ 11

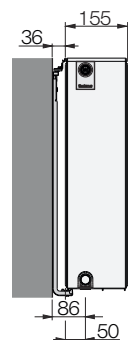
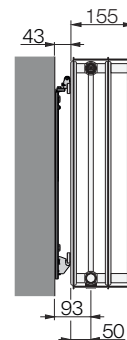
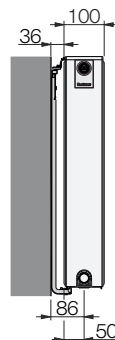
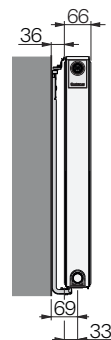
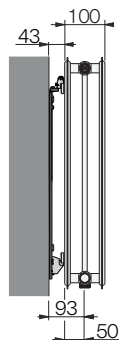
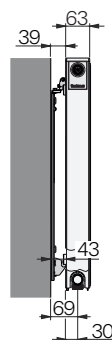
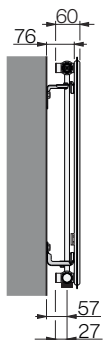
Typ 20

Typ 21

Typ 22

Typ 30

Typ 33





Höhe H mm	Typ	Koeffizient	Exponent n	Wärmeleistung ¹⁾²⁾ bei			Anstrich- fläche m ² /m	Wasser- volumen l/m	Gewicht kg/m	GZ-Reg.-Nr.
				75/65/20°C W/m	70/55/20°C W/m	55/45/20°C W/m				
300	10	2,3698	1,2945	375	304	194	0,729	1,9	6,58	0565
	11	3,8807	1,2583	533	434	280	2,142	1,9	10	0566
	20	3,6235	1,3018	590	477	303	1,409	3,7	12,25	0573
	21	4,3884	1,3135	748	604	382	2,258	3,7	14,73	0568
	22	5,9103	1,2985	950	769	489	3,171	3,7	17,73	0569
	30	5,2305	1,3037	858	694	441	2,104	5,4	17,83	0574
	33	7,6425	1,319	1331	1074	679	4,741	5,4	27	0570
400	10	2,9291	1,3013	476	385	245	0,957	2,3	8,42	0565
	11	4,6185	1,2772	683	555	356	3,006	2,3	12,36	0566
	20	4,4859	1,3072	746	603	383	1,864	4,5	15,75	0573
	21	5,2369	1,3259	937	755	476	3,2	4,5	17,45	0568
	22	7,0997	1,3122	1204	973	616	4,599	4,5	20,18	0569
	30	6,3164	1,3124	1072	866	548	2,786	6,7	22,83	0574
	33	9,5384	1,3273	1716	1383	871	6,882	6,7	35,73	0570
500	10	3,4275	1,3081	572	462	293	1,184	2,7	10,25	0565
	11	5,2167	1,2962	831	673	429	3,87	2,7	15,82	0566
	20	5,279	1,3127	897	725	459	2,319	5,3	19,42	0573
	21	5,9503	1,3384	1118	899	564	4,141	5,3	22	0568
	22	8,0842	1,326	1447	1166	735	6,026	5,3	25,27	0569
	30	7,281	1,3212	1279	1032	651	3,468	8	28,08	0574
	33	11,161	1,3357	2075	1670	1049	9,023	8	38,09	0570
600	10	3,8801	1,3149	665	537	340	1,412	3,1	12	0565
	11	5,7078	1,3151	979	791	500	4,734	3,1	18,82	0566
	20	6,01	1,3181	1043	842	532	2,774	6,2	23	0573
	21	6,5609	1,3508	1294	1039	649	5,082	6,2	25,91	0568
	22	8,8961	1,3397	1680	1351	847	7,453	6,2	30,45	0569
	30	8,1543	1,3299	1482	1194	751	4,151	9,3	33,17	0574
	33	13,0548	1,334	2411	1941	1220	11,164	9,3	45,36	0570
900	10	5,01	1,3331	922	742	467	2,094	4,5	17,42	0565
	11	7,9039	1,3291	1432	1154	726	7,325	4,5	28	0566
	20	8,8456	1,3058	1463	1183	751	4,139	8,9	33,75	0573
	21	8,1791	1,3791	1802	1440	891	7,905	8,7	38,91	0568
	22	11,3804	1,3609	2335	1872	1165	11,736	8,9	46,18	0569
	30	11,2182	1,3355	2084	1677	1053	6,198	13	51,67	0574
	33	15,4071	1,3708	3286	2630	1631	17,587	13	69,18	0570

¹⁾ Die Wärmeleistungen bei verschiedenen Temperaturen sind entsprechend dem ► Arbeitsblatt H4 umzurechnen. Weitere Informationen ► siehe Dokument Kompendium Technische Arbeitsblätter. Wir empfehlen für eine einfache und automatische Umrechnung unsere Software Logatrend Planungstool www.buderus-logatrend.de.

²⁾ Normwärmeleistung nach DIN EN 442 = Wärmeleistung bei 75/65/20°C. Prüfstellennummer 1695.

Wasser: Bis max. 110°C Heizmitteltemperatur und 10 bar Betriebsüberdruck

Dampf: Bei Dampfheizungen wird keine Gewähr übernommen





Logatrend C-Profil.2



Produktübersicht

Heizkörper	Höhe	Typ	Bestelldaten
Logatrend C-Profil.2	300 mm	10 / 11 / 20 / 21 / 22 / 30 / 33	S. 51
	400 mm		S. 53
	500 mm		S. 55
	600 mm		S. 57
	900 mm		S. 59

Produktvorteile

- Flachheizkörper mit profilierter Vorderfront
- Schnelle und einfache Montage
- Einfache Reinigung ermöglicht hohe Hygiene
- Mehrlagige Heizkörper drehbar
- Hygieneausführung (Typen 10/20/30) für sensible Bereich wie Krankenhäuser geeignet
- Lieferung inklusive Blind- und Entlüftungsstopfen
- Lieferung inklusive Befestigungssystem



Höhe 300 mm

Höhe mm	Länge mm	Variantennummer	Grundartikelnummer ¹⁾	11	21	22	33	
				Wärmeleistung \dot{Q} in Watt bei 70/55/20°C / 55/45/20°C				
300	400	.....04	77510004..	\dot{Q} in W	178/112	240/152	311/196	447/284
				€	132,--	167,--	190,--	261,--
	500	.....05	77510003..	\dot{Q} in W	222/140	301/190	389/245	559/356
				€	145,--	186,--	210,--	290,--
	600	.....06	77510006..	\dot{Q} in W	266/168	361/228	467/294	670/426
				€	158,--	205,--	231,--	318,--
	700	.....07	77510007..	\dot{Q} in W	310/196	421/266	545/343	782/497
				€	171,--	223,--	252,--	347,--
	800	.....08	77510008..	\dot{Q} in W	354/224	481/304	623/392	893/568
				€	184,--	242,--	272,--	376,--
	900	.....09	77510009..	\dot{Q} in W	399/252	541/342	700/441	1005/640
				€	197,--	261,--	293,--	404,--
	1000	.....10	77510010..	\dot{Q} in W	443/280	601/380	778/490	1117/711
				€	210,--	280,--	313,--	433,--
	1200	.....12	77510012..	\dot{Q} in W	532/337	721/456	934/588	1340/853
				€	237,--	317,--	354,--	490,--
	1400	.....14	77510014..	\dot{Q} in W	621/393	842/532	1089/685	1564/995
				€	263,--	355,--	395,--	547,--
	1600	.....16	77510016..	\dot{Q} in W	709/448	962/607	1246/784	1787/1137
				€	289,--	392,--	437,--	604,--
1800	.....18	77510018..	\dot{Q} in W	798/505	1082/683	1401/882	2010/1279	
			€	316,--	430,--	478,--	661,--	
2000	.....20	77510020..	\dot{Q} in W	887/561	1202/759	1557/980	2234/1421	
			€	342,--	467,--	519,--	718,--	
2300	.....23	77510023..	\dot{Q} in W	1020/645	1383/873	1790/1127	2569/1635	
			€	382,--	524,--	581,--	804,--	
2600	.....26	77510026..	\dot{Q} in W	1152/729	1563/987	2024/1274	2903/1848	
			€	421,--	580,--	642,--	890,--	
3000	.....30	77510030..	\dot{Q} in W	1330/841	1804/1139	2335/1469	3350/2132	
			€	474,--	655,--	725,--	1.005,--	

RG HK11

Erläuterungen Bestelltabelle

Höhe mm	Länge mm	Grundartikelnummer	Variantennummer	Typ 11		Typ 21	
				Wärmeleistung \dot{Q} in Watt bei 70/55/20 °C / 55/45/20 °C			
300	400	77510004..	.....04	\dot{Q} in W	109/69	180/115	
				€	92,40	98,--	
300	500	77510003..	.....05	\dot{Q} in W	136/86	225/144	
				€	96,75	104,10	

Bestellnummer - Beispiel: 77510004 05

Lieferhinweise:

- 24h bei regionaler Lagerung, 48h bei zentraler Lagerung. ²⁾
- Bei regionaler Lagerung werden Bestellungen, die werktags (Mo.-Fr.) bis 20:00 Uhr im Buderus-Onlineshop eingehen (in der Niederlassung gemäß der jeweiligen Geschäftszeit), in der Regel am nächsten Werktag (Mo.-Fr.) ausgeliefert. Bei zentraler Lagerung verlängert sich die Auslieferung um einen Werktag.
- Artikel nicht mehr lieferbar.

Auf Anfrage Bestellware - Liefer- und Bauarhinweise, einschließlich Lieferzeiten: Sprechen Sie bitte Ihre zuständige Niederlassung an. ²⁾

Hinweis: Informationen über die regionalen Sortimente entnehmen Sie bitte unserem Logatrend Planungstool unter www.buderus-logatrend.de. Bitte beachten Sie, dass die Lieferfähigkeit auf handelsüblichen Abnahmemengen bezogen ist. Im Objektfall sprechen Sie bitte Ihre Niederlassung an.





Höhe 300 mm - Hygiene-Ausführung (ohne Seitenteile, ohne Abdeckgitter)

CE 13	Höhe mm	Länge mm	Grundartikelnummer ¹⁾	10		20		30	
				77510001.		77510002.		77510008.	
			Varianten- nummer	Wärmeleistung \dot{Q} in Watt bei 70/55/20°C / 55/45/20°C					
300	400	.....04	.....04	\dot{Q} in W	106/67	191/121	278/176		
				€	112,--	165,--	259,--		
	500	.....05	.....05	\dot{Q} in W	133/84	239/152	347/220		
				€	121,--	183,--	287,--		
	600	.....06	.....06	\dot{Q} in W	159/100	286/182	417/265		
				€	130,--	202,--	316,--		
	700	.....07	.....07	\dot{Q} in W	186/117	334/212	486/309		
				€	138,--	221,--	344,--		
	800	.....08	.....08	\dot{Q} in W	213/134	382/243	555/352		
				€	147,--	239,--	372,--		
	900	.....09	.....09	\dot{Q} in W	239/150	430/273	625/397		
				€	156,--	258,--	401,--		
	1000	.....10	.....10	\dot{Q} in W	266/167	477/303	694/441		
				€	165,--	276,--	429,--		
	1200	.....12	.....12	\dot{Q} in W	319/201	573/364	833/529		
€				183,--	313,--	486,--			
1400	.....14	.....14	\dot{Q} in W	372/234	668/425	972/617			
			€	200,--	350,--	542,--			
1600	.....16	.....16	\dot{Q} in W	425/267	764/485	1111/705			
			€	218,--	387,--	599,--			
1800	.....18	.....18	\dot{Q} in W	478/301	859/546	1249/793			
			€	236,--	424,--	656,--			
2000	.....20	.....20	\dot{Q} in W	532/334	955/607	1388/882			
			€	253,--	461,--	712,--			
2300	.....23	.....23	\dot{Q} in W	611/384	1098/698	1596/1014			
			€	280,--	517,--	797,--			
2600	.....26	.....26	\dot{Q} in W	691/435	1241/789	1805/1146			
			€	307,--	573,--	882,--			
3000	.....30	.....30	\dot{Q} in W	797/501	1432/910	2083/1322			
			€	342,--	647,--	996,--			

RG HK11

Erläuterungen Heizkörper

¹⁾ Heizkörper werden in Standardfarbe Verkehrsweiß (RAL 9016) geliefert.

²⁾ Die Kennzeichnung bildet das deutschlandweit einheitliche Grundsoriment ab. Lieferfähigkeit ist bezogen auf handelsübliche Abnahmemengen. Im Objektfall sprechen Sie bitte Ihre Niederlassung an.

Kalkulatorische Preise je Heizkörpermeter und Stückzuschlag

► Seite 61

Sonderausführungen

Sonderfarbe ► Seite 62

Hygiene-Ausführungen (Typen 10/20/30) mit Verkleidung (Seitenteile, Abdeckgitter) ► Seite 62



Höhe 400 mm

CE 13	Höhe mm	Länge mm	Grundartikelnummer ¹⁾	Wärmeleistung \dot{Q} in Watt bei 70/55/20°C / 55/45/20°C			
				11	21	22	33
			77510014..	77510013..	77510016..	77510017..	
			Variantennummer				
	400	.....04	\dot{Q} in W	229/145	302/191	391/246	561/355
			€	140,--	176,--	203,--	285,--
	500	.....05	\dot{Q} in W	286/181	378/239	490/308	702/444
			€	154,--	197,--	225,--	318,--
	600	.....06	\dot{Q} in W	343/217	453/286	588/370	843/533
			€	167,--	217,--	247,--	351,--
	700	.....07	\dot{Q} in W	401/253	529/334	685/431	983/622
			€	181,--	238,--	270,--	384,--
	800	.....08	\dot{Q} in W	457/289	605/381	784/493	1123/711
			€	195,--	259,--	292,--	417,--
	900	.....09	\dot{Q} in W	515/326	680/429	881/554	1263/800
			€	209,--	279,--	314,--	450,--
	1000	.....10	\dot{Q} in W	572/362	756/476	979/616	1404/889
			€	222,--	300,--	336,--	483,--
400	1200	.....12	\dot{Q} in W	687/434	906/572	1175/739	1685/1067
			€	250,--	341,--	380,--	549,--
	1400	.....14	\dot{Q} in W	800/506	1058/667	1371/862	1966/1244
			€	277,--	383,--	424,--	615,--
	1600	.....16	\dot{Q} in W	915/579	1209/762	1567/986	2247/1422
			€	305,--	424,--	469,--	681,--
	1800	.....18	\dot{Q} in W	1029/651	1360/858	1763/1109	2527/1600
			€	332,--	465,--	513,--	747,--
	2000	.....20	\dot{Q} in W	1144/724	1511/953	1959/1232	2808/1778
			€	360,--	507,--	557,--	813,--
	2300	.....23	\dot{Q} in W	1315/832	1738/1096	2253/1417	3229/2044
			€	401,--	569,--	623,--	912,--
	2600	.....26	\dot{Q} in W	1487/941	1964/1239	2547/1602	3651/2311
			€	442,--	631,--	690,--	1.010,--
	3000	.....30	\dot{Q} in W	1716/1086	2267/1429	2938/1848	4212/2666
			€	497,--	713,--	778,--	1.145,--

RG HK11

Erläuterungen Bestelltabelle

Höhe mm	Länge mm	Grundartikelnummer	Variantennummer	Typ 11		Typ 21	
				\dot{Q} in W	€	\dot{Q} in W	€
		77510004..	.....04	109/69	92,40	180/115	98,--
300	500	77510003..	.....05	136/86	96,75	225/144	104,10

Bestellnummer - Beispiel: 77510004 05

Lieferhinweise:

- 24h bei regionaler Lagerung, 48h bei zentraler Lagerung. ²⁾
- Bei regionaler Lagerung werden Bestellungen, die werktags (Mo.-Fr.) bis 20:00 Uhr im Buderus-Onlineshop eingehen (in der Niederlassung gemäß der jeweiligen Geschäftszeit), in der Regel am nächsten Werktag (Mo.-Fr.) ausgeliefert. Bei zentraler Lagerung verlängert sich die Auslieferung um einen Werktag.
- Artikel nicht mehr lieferbar.

Auf Anfrage Bestellware - Liefer- und Bauarhinweise, einschließlich Lieferzeiten: Sprechen Sie bitte Ihre zuständige Niederlassung an. ²⁾

Hinweis: Informationen über die regionalen Sortimente entnehmen Sie bitte unserem Logatrend Planungstool unter www.buderus-logatrend.de. Bitte beachten Sie, dass die Lieferfähigkeit auf handelsüblichen Abnahmemengen bezogen ist. Im Objektfall sprechen Sie bitte Ihre Niederlassung an.





Höhe 400 mm - Hygiene-Ausführung (ohne Seitenteile, ohne Abdeckgitter)

CE 13	Höhe mm	Länge mm	Grundartikelnummer ¹⁾ Varianten- nummer	Wärmeleistung \dot{Q} in Watt bei 70/55/20°C / 55/45/20°C		
				10 77510011.	20 77510012.	30 77510018.
400	400	.....04	\dot{Q} in W	136/86	241/153	347/219
			€	120,--	175,--	282,--
	500	.....05	\dot{Q} in W	171/108	302/191	433/274
			€	130,--	195,--	315,--
	600	.....06	\dot{Q} in W	205/129	362/230	519/329
			€	139,--	216,--	348,--
	700	.....07	\dot{Q} in W	239/151	422/268	606/384
			€	149,--	236,--	380,--
	800	.....08	\dot{Q} in W	273/172	483/306	693/439
			€	159,--	257,--	413,--
	900	.....09	\dot{Q} in W	307/194	543/344	780/494
			€	168,--	277,--	446,--
	1000	.....10	\dot{Q} in W	341/216	603/383	866/548
			€	178,--	298,--	478,--
	1200	.....12	\dot{Q} in W	410/259	724/459	1039/658
€			197,--	339,--	543,--	
1400	.....14	\dot{Q} in W	478/302	844/535	1213/768	
		€	217,--	379,--	609,--	
1600	.....16	\dot{Q} in W	546/345	965/612	1386/877	
		€	236,--	420,--	674,--	
1800	.....18	\dot{Q} in W	614/388	1086/689	1559/987	
		€	256,--	461,--	739,--	
2000	.....20	\dot{Q} in W	683/431	1206/765	1732/1097	
		€	275,--	502,--	805,--	
2300	.....23	\dot{Q} in W	785/496	1388/880	1992/1261	
		€	304,--	563,--	902,--	
2600	.....26	\dot{Q} in W	888/561	1569/995	2252/1426	
		€	333,--	625,--	1.000,--	
3000	.....30	\dot{Q} in W	1024/647	1810/1148	2598/1645	
		€	372,--	706,--	1.130,--	

RG HK11

Erläuterungen Heizkörper

¹⁾ Heizkörper werden in Standardfarbe Verkehrsweiß (RAL 9016) geliefert.

²⁾ Die Kennzeichnung bildet das deutschlandweit einheitliche Grundsoriment ab. Lieferfähigkeit ist bezogen auf handelsübliche Abnahmemengen. Im Objektfall sprechen Sie bitte Ihre Niederlassung an.

Kalkulatorische Preise je Heizkörpermeter und Stückzuschlag

► Seite 61

Sonderausführungen

Sonderfarbe ► Seite 62

Hygiene-Ausführungen (Typen 10/20/30) mit Verkleidung (Seitenteile, Abdeckgitter) ► Seite 62



Höhe 500 mm

Höhe mm	Länge mm	Varianten- nummer	11				21				22				33														
			Grundartikelnummer ¹⁾ 77510024.				77510023.				77510026.				77510027.														
															Wärmeleistung \dot{Q} in Watt bei 70/55/20°C / 55/45/20°C														
500	400	.....04	\dot{Q} in W	277/175				360/227				468/294				670/422												
			€	149,--				187,--				205,--				293,--													
	500	.....05	\dot{Q} in W	347/219				450/284				585/367				838/528												
			€	163,--				210,--				228,--				328,--													
	600	.....06	\dot{Q} in W	416/263				540/340				701/441				1005/633												
			€	176,--				232,--				251,--				363,--													
	700	.....07	\dot{Q} in W	486/307				630/397				818/514				1173/738												
			€	190,--				255,--				273,--				399,--													
	800	.....08	\dot{Q} in W	554/351				720/454				936/588				1340/844												
			€	204,--				277,--				296,--				434,--													
	900	.....09	\dot{Q} in W	624/395				810/510				1052/661				1508/949												
			€	218,--				299,--				319,--				469,--													
	1000	.....10	\dot{Q} in W	693/439				900/567				1169/735				1675/1055												
			€	232,--				322,--				342,--				504,--													
	1200	.....12	\dot{Q} in W	832/527				1080/680				1403/882				2011/1266												
			€	260,--				366,--				388,--				575,--													
	1400	.....14	\dot{Q} in W	970/614				1260/794				1637/1029				2346/1477												
			€	287,--				411,--				433,--				645,--													
1600	.....16	\dot{Q} in W	1109/702				1440/907				1870/1176				2680/1688													
		€	315,--				456,--				479,--				716,--														
1800	.....18	\dot{Q} in W	1247/790				1621/1021				2105/1323				3015/1899													
		€	343,--				500,--				525,--				787,--														
2000	.....20	\dot{Q} in W	1386/878				1800/1134				2338/1470				3351/2110													
		€	370,--				545,--				570,--				857,--														
2300	.....23	\dot{Q} in W	1594/1009				2070/1304				2689/1690				3854/2426													
		€	412,--				612,--				639,--				963,--														
2600	.....26	\dot{Q} in W	1803/1141				2340/1474				3040/1910				4356/2742													
		€	454,--				679,--				707,--				1.070,--														
3000	.....30	\dot{Q} in W	2080/1317				2701/1701				3507/2204				5026/3165													
		€	509,--				769,--				799,--				1.210,--														

RG HK11

Erläuterungen Bestelltabelle

Höhe mm	Länge mm	Grundartikelnummer	Varianten- nummer	Typ 11		Typ 21	
				Wärmeleistung \dot{Q} in Watt bei 70/55/20°C / 55/45/20°C		Wärmeleistung \dot{Q} in Watt bei 70/55/20°C / 55/45/20°C	
300	500	.....05	\dot{Q} in W	109/69		180/115	
			€	92,40		98,--	
300	500	.....05	\dot{Q} in W	136/86		225/144	
			€	96,75		104,10	

Bestellnummer - Beispiel: 77510004 05

Lieferhinweise:

- 24h bei regionaler Lagerung, 48h bei zentraler Lagerung. ²⁾
- Bei regionaler Lagerung werden Bestellungen, die werktags (Mo.-Fr.) bis 20:00 Uhr im Buderus-Onlineshop eingehen (in der Niederlassung gemäß der jeweiligen Geschäftszeit), in der Regel am nächsten Werktag (Mo.-Fr.) ausgeliefert. Bei zentraler Lagerung verlängert sich die Auslieferung um einen Werktag.
- Artikel nicht mehr lieferbar.

Auf Anfrage Bestellware - Liefer- und Bauarhinweise, einschließlich Lieferzeiten: Sprechen Sie bitte Ihre zuständige Niederlassung an. ²⁾

Hinweis: Informationen über die regionalen Sortimente entnehmen Sie bitte unserem Logatrend Planungstool unter www.buderus-logatrend.de. Bitte beachten Sie, dass die Lieferfähigkeit auf handelsüblichen Abnahmemengen bezogen ist. Im Objektfall sprechen Sie bitte Ihre Niederlassung an.





Höhe 500 mm - Hygiene-Ausführung (ohne Seitenteile, ohne Abdeckgitter)

CE 13	Höhe mm	Länge mm	Grundartikelnummer ¹⁾	10		20		30	
				77510021.		77510022.		77510028.	
			Varianten- nummer	Wärmeleistung \dot{Q} in Watt bei 70/55/20°C / 55/45/20°C					
500	400	.....04	.....04	\dot{Q} in W	167/106	290/184	413/261		
				€	132,--	185,--	290,--		
	500	.....05	.....05	\dot{Q} in W	208/132	363/230	516/326		
				€	143,--	207,--	325,--		
	600	.....06	.....06	\dot{Q} in W	249/158	435/275	619/391		
				€	153,--	229,--	360,--		
	700	.....07	.....07	\dot{Q} in W	291/185	507/321	722/456		
				€	164,--	252,--	395,--		
	800	.....08	.....08	\dot{Q} in W	332/211	580/367	825/521		
				€	175,--	274,--	430,--		
	900	.....09	.....09	\dot{Q} in W	374/238	652/413	929/586		
				€	185,--	296,--	465,--		
	1000	.....10	.....10	\dot{Q} in W	416/264	725/459	1032/651		
				€	196,--	318,--	500,--		
	1200	.....12	.....12	\dot{Q} in W	499/316	869/550	1238/782		
€				217,--	362,--	570,--			
1400	.....14	.....14	\dot{Q} in W	582/369	1015/642	1445/912			
			€	239,--	406,--	639,--			
1600	.....16	.....16	\dot{Q} in W	665/422	1159/734	1651/1042			
			€	260,--	451,--	709,--			
1800	.....18	.....18	\dot{Q} in W	748/474	1305/826	1857/1172			
			€	281,--	495,--	779,--			
2000	.....20	.....20	\dot{Q} in W	831/527	1449/917	2064/1303			
			€	302,--	539,--	849,--			
2300	.....23	.....23	\dot{Q} in W	956/606	1667/1055	2374/1498			
			€	334,--	605,--	954,--			
2600	.....26	.....26	\dot{Q} in W	1080/685	1884/1193	2683/1693			
			€	366,--	672,--	1.060,--			
3000	.....30	.....30	\dot{Q} in W	1247/791	2174/1376	3096/1954			
			€	409,--	760,--	1.200,--			

RG HK11

Erläuterungen Heizkörper

¹⁾ Heizkörper werden in Standardfarbe Verkehrsweiß (RAL 9016) geliefert.

²⁾ Die Kennzeichnung bildet das deutschlandweit einheitliche Grundsoriment ab. Lieferfähigkeit ist bezogen auf handelsübliche Abnahmemengen. Im Objektfall sprechen Sie bitte Ihre Niederlassung an.

Kalkulatorische Preise je Heizkörpermeter und Stückzuschlag

► Seite 61

Sonderausführungen

Sonderfarbe ► Seite 62

Hygiene-Ausführungen (Typen 10/20/30) mit Verkleidung (Seitenteile, Abdeckgitter) ► Seite 62



Höhe 600 mm

CE 13	Höhe mm	Länge mm	Grundartikelnummer ¹⁾	Wärmeleistung \dot{Q} in Watt bei 70/55/20°C / 55/45/20°C			
				11	21	22	33
			77510034..	77510033..	77510036..	77510037..	
			Varianten- nummer				
	400	.....04	\dot{Q} in W	324/205	415/261	541/340	773/484
			€	156,--	199,--	217,--	313,--
	500	.....05	\dot{Q} in W	405/256	519/326	676/425	967/606
			€	172,--	222,--	242,--	352,--
	600	.....06	\dot{Q} in W	486/308	623/391	811/509	1161/727
			€	188,--	246,--	268,--	391,--
	700	.....07	\dot{Q} in W	567/359	726/457	946/594	1354/848
			€	204,--	270,--	293,--	430,--
	800	.....08	\dot{Q} in W	648/411	830/522	1081/679	1547/969
			€	220,--	293,--	319,--	469,--
	900	.....09	\dot{Q} in W	729/462	933/587	1216/764	1740/1090
			€	236,--	317,--	344,--	507,--
	1000	.....10	\dot{Q} in W	810/513	1037/652	1351/849	1934/1211
			€	252,--	341,--	369,--	546,--
600	1200	.....12	\dot{Q} in W	971/615	1245/783	1622/1019	2321/1454
			€	284,--	388,--	420,--	624,--
	1400	.....14	\dot{Q} in W	1134/718	1452/913	1892/1189	2707/1696
			€	316,--	435,--	471,--	702,--
	1600	.....16	\dot{Q} in W	1295/821	1660/1044	2162/1358	3095/1938
			€	348,--	483,--	522,--	779,--
	1800	.....18	\dot{Q} in W	1458/924	1867/1174	2432/1528	3482/2181
			€	380,--	530,--	573,--	857,--
	2000	.....20	\dot{Q} in W	1620/1026	2075/1305	2703/1698	3868/2423
			€	413,--	577,--	624,--	935,--
	2300	.....23	\dot{Q} in W	1863/1180	2385/1500	3109/1952	4449/2786
			€	461,--	648,--	701,--	1.050,--
	2600	.....26	\dot{Q} in W	2105/1334	2697/1696	3513/2207	5029/3150
			€	509,--	719,--	777,--	1.170,--
	3000	.....30	\dot{Q} in W	2429/1539	3112/1957	4054/2546	5802/3634
			€	573,--	814,--	879,--	1.325,--

RG HK11

Erläuterungen Bestelltabelle

Höhe mm	Länge mm	Grundartikelnummer	Varianten- nummer	Wärmeleistung \dot{Q} in Watt bei 70/55/20 °C / 55/45/20 °C	
				Typ 11	Typ 21
	400	77510004..	.....04	109/69 92,40	180/115 98,--
300	500	77510003..	.....05	136/86 96,75	225/144 104,10

Bestellnummer - Beispiel: 77510004 05

Lieferhinweise:

- 24h bei regionaler Lagerung, 48h bei zentraler Lagerung.²⁾
Bei regionaler Lagerung werden Bestellungen, die werktags (Mo.-Fr.) bis 20:00 Uhr im Buderus-Onlineshop eingehen (in der Niederlassung gemäß der jeweiligen Geschäftszeit), in der Regel am nächsten Werktag (Mo.-Fr.) ausgeliefert. Bei zentraler Lagerung verlängert sich die Auslieferung um einen Werktag.
- Artikel nicht mehr lieferbar.

Auf Anfrage Bestellware - Liefer- und Bauarhinweise, einschließlich Lieferzeiten: Sprechen Sie bitte Ihre zuständige Niederlassung an.²⁾

Hinweis: Informationen über die regionalen Sortimente entnehmen Sie bitte unserem Logatrend Planungstool unter www.buderus-logatrend.de. Bitte beachten Sie, dass die Lieferfähigkeit auf handelsüblichen Abnahmemengen bezogen ist. Im Objektfall sprechen Sie bitte Ihre Niederlassung an.



Höhe 600 mm - Hygiene-Ausführung (ohne Seitenteile, ohne Abdeckgitter)

CE 13	Höhe mm	Länge mm	Grundartikelnummer ¹⁾	10		20		30	
				77510031.		77510032.		77510038.	
			Varianten- nummer	Wärmeleistung \dot{Q} in Watt bei 70/55/20°C / 55/45/20°C					
600	400	.....04	.....04	\dot{Q} in W	196/125	337/213	478/301		
				€	135,--	198,--	309,--		
	500	.....05	.....05	\dot{Q} in W	245/156	421/266	597/376		
				€	147,--	221,--	348,--		
	600	.....06	.....06	\dot{Q} in W	293/187	505/319	716/451		
				€	159,--	245,--	386,--		
	700	.....07	.....07	\dot{Q} in W	343/218	589/372	835/526		
				€	171,--	268,--	425,--		
	800	.....08	.....08	\dot{Q} in W	391/249	673/425	955/601		
				€	183,--	291,--	463,--		
	900	.....09	.....09	\dot{Q} in W	441/281	758/479	1075/676		
				€	195,--	315,--	502,--		
	1000	.....10	.....10	\dot{Q} in W	489/312	842/532	1194/751		
				€	207,--	338,--	540,--		
	1200	.....12	.....12	\dot{Q} in W	587/374	1011/639	1432/901		
€				231,--	385,--	617,--			
1400	.....14	.....14	\dot{Q} in W	686/437	1178/745	1672/1052			
			€	255,--	432,--	694,--			
1600	.....16	.....16	\dot{Q} in W	783/499	1347/851	1910/1202			
			€	278,--	479,--	771,--			
1800	.....18	.....18	\dot{Q} in W	881/561	1515/957	2149/1353			
			€	302,--	526,--	848,--			
2000	.....20	.....20	\dot{Q} in W	979/624	1684/1064	2388/1503			
			€	326,--	573,--	925,--			
2300	.....23	.....23	\dot{Q} in W	1126/717	1936/1224	2746/1728			
			€	362,--	643,--	1.040,--			
2600	.....26	.....26	\dot{Q} in W	1272/811	2189/1383	3104/1953			
			€	398,--	713,--	1.155,--			
3000	.....30	.....30	\dot{Q} in W	1468/935	2526/1596	3582/2254			
			€	446,--	807,--	1.310,--			

RG HK11

Erläuterungen Heizkörper

¹⁾ Heizkörper werden in Standardfarbe Verkehrsweiß (RAL 9016) geliefert.

²⁾ Die Kennzeichnung bildet das deutschlandweit einheitliche Grundsortiment ab. Lieferfähigkeit ist bezogen auf handelsübliche Abnahmemengen. Im Objektfall sprechen Sie bitte Ihre Niederlassung an.

Kalkulatorische Preise je Heizkörpermeter und Stückzuschlag

► Seite 61

Sonderausführungen

Sonderfarbe ► Seite 62

Hygiene-Ausführungen (Typen 10/20/30) mit Verkleidung (Seitenteile, Abdeckgitter) ► Seite 62



Höhe 900 mm

Höhe mm	Länge mm	Variantennummer	Grundartikelnummer ¹⁾	Wärmeleistung \dot{Q} in Watt bei 70/55/20°C / 55/45/20°C			
				11	21	22	33
900	400	.....04	77510054..	450/284 € 200,--	563/351 250,--	742/462 293,--	1067/664 405,--
	500	.....05	77510053..	562/355 € 222,--	703/438 282,--	928/578 331,--	1333/830 463,--
	600	.....06	77510056..	675/426 € 245,--	844/526 314,--	1113/694 369,--	1600/996 521,--
	700	.....07	77510057..	787/497 € 267,--	985/614 346,--	1298/809 407,--	1867/1162 579,--
	800	.....08	77510054..	900/568 € 290,--	1125/701 378,--	1484/925 444,--	2133/1327 637,--
	900	.....09	77510053..	1013/639 € 312,--	1266/789 410,--	1670/1041 482,--	2400/1493 695,--
	1000	.....10	77510056..	1125/710 € 335,--	1407/877 442,--	1855/1156 520,--	2667/1659 753,--
	1200	.....12	77510057..	1350/852 € 380,--	1688/1052 506,--	2226/1388 596,--	3201/1991 869,--
	1400	.....14	77510054..	1575/994 € 425,--	1970/1227 570,--	2597/1619 671,--	3734/2323 985,--
	1600	.....16	77510053..	1799/1136 € 470,--	2250/1402 634,--	2968/1850 747,--	4267/2655 1.100,--
	1800	.....18	77510056..	2024/1278 € 514,--	2532/1578 698,--	3339/2081 822,--	4800/2986 1.220,--
	2000	.....20	77510057..	2249/1420 € 559,--	2813/1753 762,--	3710/2312 898,--	5334/3318 1.335,--
	2300	.....23	77510054..	2587/1633 € 627,--	3235/2016 859,--	4267/2659 1.010,--	6134/3816 1.510,--
	2600	.....26	77510053..	2924/1846 € 694,--	3657/2279 955,--	4823/3006 1.125,--	6934/4314 1.685,--
	3000	.....30	77510056..	3374/2130 € 784,--	4220/2630 1.085,--	5665/3469 1.275,--	8001/4978 1.915,--

RG HK11

Erläuterungen Bestelltabelle

Höhe mm	Länge mm	Variantennummer	Grundartikelnummer	Wärmeleistung \dot{Q} in Watt bei 70/55/20°C / 55/45/20°C	
				Typ 11	Typ 21
300	400	.....04	77510004..	109/69 € 92,40	180/115 98,--
	500	.....05	77510003..	136/86 € 96,75	225/144 104,10

Bestellnummer - Beispiel: 77510004 05

Lieferhinweise:

- 24h bei regionaler Lagerung, 48h bei zentraler Lagerung. ²⁾
- Bei regionaler Lagerung werden Bestellungen, die werktags (Mo.-Fr.) bis 20:00 Uhr im Buderus-Onlineshop eingehen (in der Niederlassung gemäß der jeweiligen Geschäftszeit), in der Regel am nächsten Werktag (Mo.-Fr.) ausgeliefert. Bei zentraler Lagerung verlängert sich die Auslieferung um einen Werktag.
- Artikel nicht mehr lieferbar.

Auf Anfrage Bestellware - Liefer- und Bauarhinweise, einschließlich Lieferzeiten: Sprechen Sie bitte Ihre zuständige Niederlassung an. ²⁾

Hinweis: Informationen über die regionalen Sortimente entnehmen Sie bitte unserem Logatrend Planungstool unter www.buderus-logatrend.de. Bitte beachten Sie, dass die Lieferfähigkeit auf handelsüblichen Abnahmemengen bezogen ist. Im Objektfall sprechen Sie bitte Ihre Niederlassung an.





Höhe 900 mm - Hygiene-Ausführung (ohne Seitenteile, ohne Abdeckgitter)

CE 13	Höhe mm	Länge mm	Grundartikelnummer ¹⁾ Varianten- nummer	Wärmeleistung \dot{Q} in Watt bei 70/55/20°C / 55/45/20°C		
				10 77510051.	20 77510052.	30 77510058.
900	400	.....04	\dot{Q} in W €	283/179 166,--	473/300 248,--	671/422 400,--
	500	.....05	\dot{Q} in W €	354/225 182,--	592/376 279,--	839/527 458,--
	600	.....06	\dot{Q} in W €	424/269 198,--	710/451 311,--	1006/632 515,--
	700	.....07	\dot{Q} in W €	496/314 214,--	828/526 343,--	1174/738 573,--
	800	.....08	\dot{Q} in W €	566/359 230,--	946/600 374,--	1342/843 631,--
	900	.....09	\dot{Q} in W €	637/404 246,--	1065/676 406,--	1510/948 688,--
	1000	.....10	\dot{Q} in W €	707/449 262,--	1183/751 438,--	1677/1053 746,--
	1200	.....12	\dot{Q} in W €	849/538 293,--	1420/901 501,--	2013/1264 861,--
	1400	.....14	\dot{Q} in W €	990/628 325,--	1656/1051 564,--	2349/1475 976,--
	1600	.....16	\dot{Q} in W €	1132/718 357,--	1893/1201 628,--	2684/1685 1.090,--
	1800	.....18	\dot{Q} in W €	1273/807 389,--	2130/1351 691,--	3019/1896 1.205,--
	2000	.....20	\dot{Q} in W €	1415/897 421,--	2367/1502 754,--	3355/2107 1.320,--
	2300	.....23	\dot{Q} in W €	1627/1032 468,--	2722/1727 849,--	3858/2423 1.495,--
	2600	.....26	\dot{Q} in W €	1839/1166 516,--	3077/1952 945,--	4361/2739 1.670,--
	3000	.....30	\dot{Q} in W €	2122/1346 580,--	3550/2253 1.070,--	5032/3160 1.900,--

RG HK11

Erläuterungen Heizkörper

¹⁾ Heizkörper werden in Standardfarbe Verkehrsweiß (RAL 9016) geliefert.

²⁾ Die Kennzeichnung bildet das deutschlandweit einheitliche Grundsoriment ab. Lieferfähigkeit ist bezogen auf handelsübliche Abnahmemengen. Im Objektfall sprechen Sie bitte Ihre Niederlassung an.

Kalkulatorische Preise je Heizkörpermeter und Stückzuschlag

► Seite 61

Sonderausführungen

Sonderfarbe ► Seite 62

Hygiene-Ausführungen (Typen 10/20/30) mit Verkleidung (Seitenteile, Abdeckgitter) ► Seite 62



Kalkulatorische Preise je Heizkörpermeter und Stückzuschlag

CE 15	Normwärmeleistung bei			Preis je Heizkörpermeter		Zuschlag je Heizkörper	
	75/65/20°C ¹⁾ W/m	70/55/20°C W/m	55/45/20°C W/m	Artikel- nummer	€	Artikel- nummer	€
Höhe 300 mm							
10	330	266	167	7751019000	88,-	7751019035	77,-
11	549	443	280	7751019001	132,-	7751019036	79,-
20	590	477	303	7751019002	185,-	7751019037	91,-
21	745	601	380	7751019003	188,-	7751019038	92,-
22	966	778	490	7751019004	206,-	7751019039	108,-
30	858	694	441	7751019005	283,-	7751019040	146,-
33	1379	1117	711	7751019006	286,-	7751019041	147,-
Höhe 400 mm							
10	423	341	216	7751019007	97,-	7751019042	81,-
11	708	572	362	7751019008	138,-	7751019043	85,-
20	746	603	383	7751019009	204,-	7751019044	93,-
21	937	756	476	7751019010	207,-	7751019045	93,-
22	1216	979	616	7751019011	221,-	7751019046	115,-
30	1072	866	548	7751019012	326,-	7751019047	152,-
33	1738	1404	889	7751019013	330,-	7751019048	153,-
Höhe 500 mm							
10	514	416	264	7751019014	106,-	7751019049	90,-
11	858	693	439	7751019015	139,-	7751019050	93,-
20	897	725	459	7751019016	221,-	7751019051	97,-
21	1117	900	567	7751019017	224,-	7751019052	98,-
22	1452	1169	735	7751019018	228,-	7751019053	114,-
30	1279	1032	651	7751019019	349,-	7751019054	151,-
33	2079	1675	1055	7751019020	353,-	7751019055	152,-
Höhe 600 mm							
10	604	489	312	7751019021	120,-	7751019056	87,-
11	1002	810	513	7751019022	160,-	7751019057	92,-
20	1043	842	532	7751019023	234,-	7751019058	104,-
21	1288	1037	652	7751019024	237,-	7751019059	104,-
22	1679	1351	849	7751019025	255,-	7751019060	115,-
30	1482	1194	751	7751019026	385,-	7751019061	155,-
33	2406	1934	1211	7751019027	389,-	7751019062	158,-
Höhe 900 mm							
10	875	707	449	7751019028	159,-	7751019063	103,-
11	1394	1125	710	7751019029	225,-	7751019064	110,-
20	1463	1183	751	7751019030	317,-	7751019065	121,-
21	1754	1407	877	7751019031	320,-	7751019066	122,-
22	2313	1855	1156	7751019032	378,-	7751019067	142,-
30	2084	1677	1053	7751019033	576,-	7751019068	170,-
33	3328	2667	1659	7751019034	581,-	7751019069	172,-

¹⁾ Nach DIN EN 442.

²⁾ Die Zwischengrößen 1300, 1500, 2200, 2400, 2800 haben einen Sonderpreis.



Flachheizkörper Sonderausführung

Lieferzeiten und Mehrpreise auf Anfrage!

Ausführung	Beschreibung	Artikelnummer	€	RG
In Sonderfarbe ¹⁾	Auftragsbezogene Pauschale	7751990000	95,--	
	Aufschlag je Heizkörper in Sonderfarbe	7751990001	83,--	
Dynamisches Ventil Oventrop Q-Tech werkseitig	Mehrpreis FHK mit dynamischem Ventil	7751990004	20,--	
Auftragsbezogene Pauschale Verzinkt	Prozentualer Mehrpreis je Heizkörper (250% auf den Heizkörper Brutttopreis) Lieferbar nur bis Länger 2000 mm und nur in Farbe RAL9016	7751990005	siehe Shop	999
Hygiene-Ausführungen (Typen 10/20/30) mit Verkleidung (Seitenteile, Abdeckgitter) ²⁾	Prozentualer Mehrpreis je Heizkörper (20% auf den Heizkörper Nettopreis)	7751990003	siehe Shop	

¹⁾ Detaillierte Spezifikation ist anzugeben, z.B. nach RAL-Farben oder DB703. Mögliche Sonderfarben siehe Auflistung im Arbeitsblatt H5. Weitere Informationen ► siehe Dokument Kompendium Technische Arbeitsblätter.

²⁾ Bei Bestellung von Hygiene Heizkörper mit Verkleidung ist immer die SF Artikelnummer analog Sonderfarbe zu nehmen!

Hinweise: Die Flachheizkörper Logatrend Profil in Sonderfarbe werden abweichend von den Flachheizkörpern in Standardfarbe ohne die oberen seitlichen Kunststoffecken geliefert.

Bestellhilfe Sonderausführungen

Bestellnummer = Ausführung + Typ + Variantennummer

Höhe mm	Grundartikelnummer		Variantennummer								Länge ¹⁾ mm	
	Standard	Sonderausführung	Typ									
			10	11	20	21	22	30	33			
300	7 751 000 ...	7 751 006 ...										
400	7 751 001 ...	7 751 007 ...										
500	7 751 002 ...	7 751 008 ...	+	1..	4..	2..	3..	6..	8..	7..	+	.04-30
600	7 751 003 ...	7 751 009 ...										
900	7 751 005 ...	7 751 011 ...										

¹⁾ Lieferbare Baulängen:

400, 500, 600, 700, 800, 900, 1000, 1100, 1200, 1300, 1400, 1500, 1600, 1800, 2000, 2200, 2300, 2400, 2600, 2800, 3000 mm

Beispiel: Logatrend C-Profil.2, Höhe 500 mm, Standard, Typ 11, Länge 500 mm = 7 751 002 + 4 + 05 = 7 751 002 405

Folgende Größen entfallen:

Typ 10: 1100, 1300, 1500 und alle Größen ab 2200

Typ 20 und 30: 1100, 1300, 1500, 2200, 2400, 2800

Typ1 1: 1300, 1500 und alle Größen ab 2200



Wandbefestigung im Lieferumfang

Mehrreihige Flachheizkörper (Heizkörpertypen 21/22/33)

Bezeichnung	Beschreibung	Artikelnummer	€	RG
<p>FMS (Fertigwand, Mehrreihig, Schnellkonsole) ¹⁾</p>	<ul style="list-style-type: none"> ■ Für Typ 21, 22, 33 ■ Flexibler Wandabstand von 26 mm bis 41 mm ■ Mit integrierter Aus- und Abhebesicherung, Schallschutzeinlage und verstellbar zum Ausgleich schiefer Wände ■ Für AK 2 nach VDI 6036 ■ Für AK 3 nach VDI 6036 mit Set Verschiebesicherung M ■ Anzahl/Einsatzgrenzen siehe Beschreibungsseite 	im Lieferumfang der Heizkörper Typ 21/22/33		
<p>Set Verschiebesicherung M</p>	<ul style="list-style-type: none"> ■ Aufnahme seitlicher Krafteinwirkung ■ Für AK 3 nach VDI 6036 einmal je FHK notwendig ■ Bestehend aus Kunststoffteil, Schraube und Mutter ■ Zur Kombination mit FMS / FMX-Konsole 	7751990018	1,30	ET09

Einreihige Flachheizkörper (Heizkörpertyp 11/20/30)

Bezeichnung	Beschreibung	Artikelnummer	€	RG
<p>FEX (Fertigwand, Einreihig, Schnellkonsole) ¹⁾</p>	<ul style="list-style-type: none"> ■ Für Typ 11,20,30 ■ Wandabstand 43 mm ■ Mit integrierter Aus- und Abhebesicherung, Schallschutzeinlage und verstellbar zum Ausgleich schiefer Wände ■ AK 2 und 3 nach VDI 6036 ■ Anzahl/Einsatzgrenzen siehe Beschreibungsseite 	im Lieferumfang der Heizkörper Typ 11/20/30		

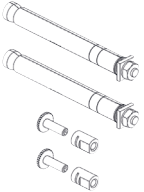
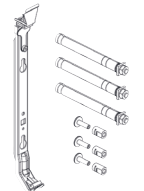

Einreihige Flachheizkörper (Heizkörpertyp 10)

Bezeichnung	Beschreibung	Artikelnummer	€	RG
<p>338-1 (SL)</p>	<ul style="list-style-type: none"> ■ Für Logatrend-FHK Typ 10 ■ Metallteile verzinkt und verstellbar zum Ausgleich schiefer Wände ■ Schallschutzeinlage ■ Für AK 2 nach VDI 6036 ■ Wandabstand: 30 mm 	im Lieferumfang der Heizkörper Typ 10		

¹⁾ Für Rohwandmontage oder andere Anwendungsfälle: Ergänzung mit den Rohwand Adapter-Sets möglich ► siehe nächste Seite
Befestigungen für Ersatzlieferungen ► siehe Katalog 2026, Teil 5, Kapitel 7





Zubehöre für Rohwand- bzw. Bohrdübelmontage

Bezeichnung	Beschreibung	Artikelnummer	€	RG
 Rohwand Adapter-Set FMS/FEX	<ul style="list-style-type: none"> Für die Montage der serienmäßigen FMS/FEX-Befestigung mit Bohrdübeln für z.B. Rohwandmontage Bestehend aus 2 Bohrdübeln und 2 Abstandhaltern Erfüllt AK 2 nach VDI 6036 Bis BL 1600 mm: Einmal erforderlich (FMS/FEX) Ab BL 1800 mm: FMS: separates Set bestellen FEX: zweimal erforderlich 	7738323755	siehe Shop	
 Rohwand Adapter-Set FMS (für BL > 1800 mm)	<ul style="list-style-type: none"> Für die Montage der serienmäßigen FMS-Befestigung mit Bohrdübeln für z.B. Rohwandmontage Bestehend aus 3 Bohrdübeln, 3 Abstandhaltern und 1 FMS Konsole Erfüllt AK 2 nach VDI 6036 	Bauhöhe 300 mm 7738323756 Bauhöhe 400 mm 7738325075 Bauhöhe 500 mm 7738325076 Bauhöhe 600 mm 7738325077 Bauhöhe 900 mm 7738325078	siehe Shop	240
 Rohwand Adapter-Set FMS/FEX easy	<ul style="list-style-type: none"> Für die Rohwandmontage der serienmäßigen FMS/FEX-Befestigung Bestehend aus 4 Überbrückungsklötzen, 4 Sechskantschrauben und 4 Dübeln Erfüllt AK 2 nach VDI 6036 sowie AK 3 bei Typ 11 Für AK 3 (bei FMS) nach VDI 6036 mit Set Verschiebesicherung M (bis BL 2600 mm) Einmal erforderlich (bis BL 1600 mm) bzw. zweimal erforderlich (> BL 1600 mm) 	7738325079	siehe Shop	

Weitere Befestigungssysteme, für z.B. Fußbodenmontage

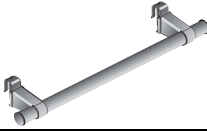
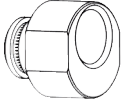




Weitere Befestigungsmöglichkeiten/-systeme ► siehe Katalog 2026, Teil 5, Kapitel 7

Logatrend Zubehörpakete

Bezeichnung	Beschreibung	Artikelnummer	€	RG
Thermostatkopf ■ Buderus Thermostatkopf BH1 ■ Flüssigkeitsfühlerelement ■ Mit Nullstellung	Heizkörperarmaturen ■ Thermostatventil-Unterteil TVV 1/2" mit Voreinstellung ■ Rücklaufverschraubung RV 1/2"			
 C Zubehörpaket	<ul style="list-style-type: none"> Thermostatkopf BH1 Heizkörperarmaturen Eckform 	773961 2257	siehe Shop	LHZ2
 C Zubehörpaket	<ul style="list-style-type: none"> Thermostatkopf BH1 Heizkörperarmaturen Durchgangsform 	773961 2258	siehe Shop	



Weiteres Zubehör

	Bezeichnung	Beschreibung	Artikelnummer	€	RG
	Handtuchhalter Typ 10-15001	<ul style="list-style-type: none"> ■ Für alle Typen ■ Für alle Heizkörperhöhen ■ Farbe: ähnlich RAL 9016 ■ 600 mm lang 	81606620	siehe Shop	241
	S-Adapter	<ul style="list-style-type: none"> ■ Zur Überbrückung einer Differenz im Nabenabstand von 10 mm (2 x 5 mm) ■ Für z.B. Austausch von älteren FHK mit Nabenabstand BH-50mm ■ Set mit 2 Adaptern für VL/RL ■ Einbaulänge 30 mm 	7738314351	30,—	276
	S-Anschlussverschraubung II	<ul style="list-style-type: none"> ■ Zur Überbrückung eines Nabenabstandes (bis max. 2 x 32 mm = 64 mm) ■ Für Austausch von Heizkörpern mit DIN-Maßen gegen Kompaktheizkörper ■ Die Verwendung von Bohrkonsolen zur Heizkörperbefestigung wird empfohlen ■ Zur Heizkörperausrichtung sind 2 Verschraubungen erforderlich ■ Vernickelt ■ Außengewinde x Überwurfmutter 3/4" x 3/4" 	7738345984	siehe Shop	08AO
	Reinigungsbürste	<ul style="list-style-type: none"> ■ Flexibler Stiel ■ Sehr gute Staubaufnahme ■ Auch unter Fensterbänken und Nischen einsetzbar 	80803100	siehe Shop	218
	Reduzierauslass	<ul style="list-style-type: none"> ■ Zur Verwendung mit 3/4" Ventilen und Flachheizkörpern mit 1/2" Anschluss ■ 2 Stück je Flachheizkörper erforderlich ■ DN 20 / DN 15 	89200727	siehe Shop	08AO
	Reduzierstück	<ul style="list-style-type: none"> ■ Zur Verwendung mit 3/4" Rohrleitungen/Ventilen und Flachheizkörpern mit 1/2" Anschluss ■ 2 Stück je Flachheizkörper erforderlich ■ Baulänge berücksichtigen 	7738305918	siehe Shop	75Al
	Fensterbankträger			▶ siehe Katalog 2026, Teil 5, Kapitel 7	—
	Thermostatköpfe und Anschlusszubehör			▶ siehe Katalog 2026, Teil 5, Kapitel 7	—



Logatrend C-Profil.2

- Profilerter Flachheizkörper mit Seitenteilen und demontierbaren Abdeckgitter und vier seitlichen Anschlüssen G 1/2 - Innengewinde
- Wärmeleistung nach DIN EN 442
- Lieferung inkl. beiliegenden Blind- und Entlüftungstopfen sowie Befestigungssystem (in separater Kartonage)
- Produktqualität wird durch das RAL-Gütezeichen RAL-GZ 618 dokumentiert
- Qualitätssicherung nach TÜV CERT DIN ISO 9001
- 5 Jahre Gewährleistung der Produkteigenschaften
- Konstruktion entspricht den Anforderungen der Arbeitssicherheit gemäß den Richtlinien der gesetzlichen Unfallversicherungsträger (GUV)
- Alle Heizkörper (Typ 11 - 33) für Buderus-Montage-System BMSplus zur schnellen Wandmontage vorbereitet

- Mehrlagige Heizkörper drehbar, da keine Laschen die Rückseite des Heizkörpers bestimmen
- Flachheizkörper mit Grundierung und Einbrenn-Pulverlackierung in Verkehrsweiß (RAL 9016) entsprechend DIN 55900, somit Lieferung in Fertiglackierung mit hoher Kratz- und Schlagfestigkeit, schwermetal- und lösungsmittelfrei. Standardmäßige KTL-Beschichtung für erhöhten Korrosionsschutz
- Lieferung mit Seitenteilen und demontierbarem Abdeckgitter (nicht bei Hygiene-Flachheizkörpern Typ 10, 20, 30)
- Strahlungsschirme für mehrreihige Flachheizkörper erhältlich.
- Heizkörperverpackung aus wiederverwertbarem, sortenreinem Polyethylen (PE) und Kartonage
- Transport- und Montageschutz durch Schrumpffolienverpackung mit Schutzdecken sowie Kartonagestreifen. Die Folie kann bis zum Abschluss aller Montagearbeiten am

Heizkörper bleiben, um die Lackierung zu schützen. Sie kann darüber hinaus auch beim Beheizen der Baustelle am Heizkörper bleiben, sofern die Vorlauftemperatur 60°C nicht übersteigt

- Druckgeprüft für einen Nenndruck von 10 bar

Hygiene-Ausführung

- Flachheizkörper ohne Konvektionsblech (Typ 10/20/30) ohne Seitenteile und ohne Abdeckgitter (Sonderausführung mit Seitenteilen und mit Abdeckgitter gegen Mehrpreis). Alle Hygiene Heizkörper haben Laschen und sind nicht drehbar.
- Besonders einfach zu reinigende Heizkörper für den Einsatz in hygienisch sensiblen Bereichen wie z.B. in Krankenhäusern
- Einfache Reinigung und Desinfektion von unabhängigem Institut geprüft und bestätigt (Hygienegutachten)

Heizkörperbefestigungen

Bei der Montage von Heizkörpern sind die vom Hersteller mitgelieferten bzw. empfohlenen Befestigungen in entsprechend empfohlener Anzahl zu verwenden. Damit wird gewährleistet, dass Befestigungen und Heizkörper aufeinander abgestimmt und für die

bestimmungsgemäße Verwendung und vorhersehbarer Fehlanwendung geeignet sind.

Bei der Montage der Befestigung an der Wand sind Material und Aufbau der Wand vor Ort zu überprüfen und zu berücksichtigen sowie geeignetes Montagezubehör (wie z.B.

Schrauben und Dübel) zu verwenden. Die entsprechenden Regeln der Technik sind einzuhalten und die möglichen Belastungen des Heizkörpers nach erfolgter Montage zu prüfen und zu dokumentieren.

Buderus-Montage-System BMSplus.2

Das Buderus-Montage-System BMSplus.2 ist ein einheitliches Befestigungssystem für alle Buderus-Flachheizkörper und für nahezu jede Einbausituation.

Das BMSplus bietet für die Praxis folgende entscheidende Vorteile:

- Drehbarer Heizkörper: Mit den Adaptern des Buderus-Montage-Systems BMSplus wird bei mehrlagigen Flachheizkörpern aus einer rechten Montage schnell und bei geringem Montage-Aufwand ein linker Heizkörper
- Variable Anordnung der Konsole durch den auf der Rollnaht horizontal verschiebbaren Adapter (Typ 21, 22, 33)

- Das BMSplus-Set und damit die komplette Befestigung bleibt am montierten Heizkörper nahezu unsichtbar (Typ 21, 22, 33)
- Der mitgelieferte Blindstopfen hat einen Innen-Sechskant mit einer Schlüsselweite von 12mm.

Befestigung von Heizkörpern - Anforderungen für Planung und Bemessung - VDI 6036

- Die Richtlinie gilt für die Auswahl und Bemessung von Konsolen bzw. Befestigungssystemen für die Boden- und Wandbefestigung von Heizkörpern, die zum Zwecke der Raumheizung z. B. in Wohn-, Gewerbe- bzw. Bürogebäuden installiert werden. Diese Richtlinie berücksichtigt den bestimmungsgemäßen und realen Gebrauch und soll den Planer und Ausführenden dabei unterstützen, für die jeweilige Anforderungsklasse die entsprechenden Heizkörperkonsolen bzw. Befestigungssysteme auswählen und bemessen zu können. Die fachgerechte Montage von Heizkörpern und deren Befestigungssystemen ist nicht Gegenstand dieser Richtlinie.
- Die Anforderungsklassen werden nach dem bestimmungsgemäßen Gebrauch und Annahmen für das Auftreten von vorhersehbarer aber nicht bestimmungsgemäßem Gebrauch und dessen Zusatzbelastungen auf den Heizkörper bzw. dessen Befestigung klassifiziert. Die Zuordnung zu Anforderungsklassen bezieht sich auf den

Nutzungszeitraum und nicht auf die Bauphase des Gebäudes.

- Es werden 3 Anforderungsklassen unterschieden:
 - Mindest-, normale und erhöhte Anforderungen / Anforderungsklasse 2
Hier wird zugrunde gelegt, dass wegen geringerer Achtsamkeit im Umgang mit den Werten bei "fremdem" Eigentum, des Nichtvorhandenseins eines potenziellen persönlichen materiellen Schadens, der Vielzahl der Nutzer und damit einer gewissen Anonymität beim fahrlässigen Gebrauch eine Fehlbenutzung in Kauf genommen wird. Daraufsetzen oder -stellen, ist in dieser Anforderungsklasse mit eingeschränkten Kräften als vorhersehbarer Fehlgebrauch berücksichtigt. Es ist mit einer höheren Wahrscheinlichkeit des Auftretens von höheren Zusatzbelastungen in alle Lastrichtungen zu rechnen.
 - Hohe Anforderungen / Anforderungsklasse 3
Hier kommen die besondere Art der Nutzung und/oder die spezifischen

Verhaltensweisen der Nutzer zum Tragen. Dieser Einsatzbereich ist im Allgemeinen durch hohe Anonymität der Nutzer gekennzeichnet. Grob fahrlässiges und teilweise auch vorsätzliches Verhalten muss angenommen werden. Es ist mit einer hohen Wahrscheinlichkeit des Auftretens von hohen Zusatzbelastungen zu rechnen. Beispielhaft Fluchtwege, Klassenräume.

- Sehr hohe Anforderungen bzw. Sonderbelastungen / Anforderungsklasse 4
In diesem Fall gelten zusätzlich zu den Anforderungen gemäß Anforderungsklasse 3 gesonderte Anforderungen oder Vorschriften in Form von Sonderlasten, die vom Planer und/oder vom Auftraggeber, Nutzer, Eigentümer oder deren Beauftragten für den jeweiligen Einsatzbereich zu definieren und zu berücksichtigen sind. Beispielhaft JVA's oder psychiatrische Kliniken.

- In der Richtlinie ist eine tabellarische Zuordnung der empfohlenen Anwendungsfälle zu den Anforderungsklassen enthalten.



Befestigung von Heizkörpern - Auswahl und Dimensionierung der Befestigungen

Die Buderus Montagesysteme wurden gemeinsam mit den Buderus Heizkörpern Logatrend nach der VDI 6036 überprüft und

erfüllen die jeweilige Anforderungsklasse gemäß nachstehender Tabelle. Für die Anforderungsklasse 2 wurde dabei unterstellt,

dass die seitlichen Kräfteinwirkungen über die Rohrleitungen aufgenommen werden, was nach VDI 6036, Anhang D zulässig ist.

System	Baulänge	AK 2														
		400	500	600	700	800	900	1000	1200	1400	1600	1800	2000	2300	2600	3000
FMS.2 (Typ 21, 22, 33)		2	2	2	2	2	2	2	2	2	2 ¹⁾	3	3	3	3	3
FEX.2 (Typ 11, 20, 30)		2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	3	3	3	3	3
338-1 (Typ 10)		2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	3	3	3	3	3

Tabelle 1: Anzahl Konsolen für Anforderungsklassen 2 nach VDI6036

System	Baulänge	AK 3														
		400	500	600	700	800	900	1000	1200	1400	1600	1800	2000	2300	2600	3000
FMS.2 (Typ 21, 22, 33)		2	2	2	2	2	2	2	2	2	2 ¹⁾	3	3	3	3	3
FEX.2 (Typ 11, 20, 30)		2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	3	3	3	3	3
Benötigtes Zubehör																
Verschiebesicherung M (FMS)		1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1

¹⁾ Typ 33 – 3 Konsolen für L = 1600 mm

Tabelle 2: Anzahl Konsolen und Zubehör für Anforderungsklasse 3 nach VDI6036

Logatrend C-Profil.2 Sonderausstattung

Logatrend C-Profil.2 in Sonderfarbe

- Separate Artikelnummern und Preise für Auftragspauschale und Zuschlag je Heizkörper beachten ► Seite 61
- Sonstige Ausstattungen und technische Daten wie bei Standardausführung

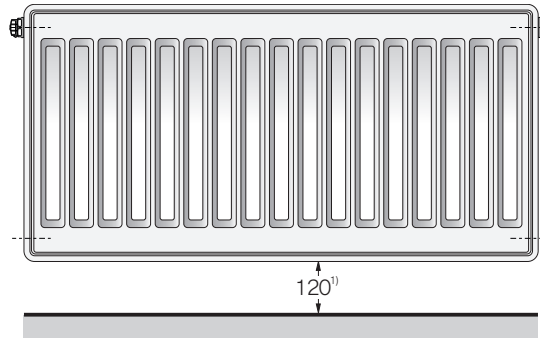
- Die Bestellung des einzelnen Heizkörpers erfolgt per Artikelnummer für Sonderausführung
- Lieferbare Sonderfarben siehe Farbtabelle im Arbeitsblatt H5. Weitere Informationen ► siehe Dokument Kompendium Technische Arbeitsblätter. Die Konsolenhalter und

Adapterbleche bleiben bei der Sonderfarbe weiß

- Auftragsbezogene Pauschale fällt einmal je Auftrag pro Sonderfarbe an
- Zuschlag je Heizkörper fällt für jeden Heizkörper in Sonderfarbe auf den Preis der Standardausführung an

Abmessungen und Technische Daten

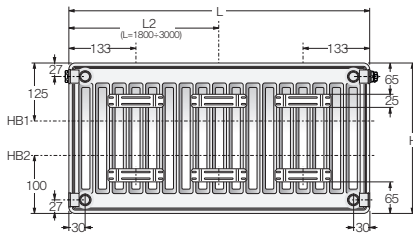
Vorderansicht



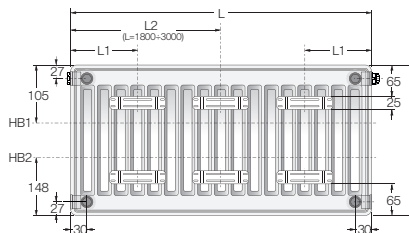
¹⁾ Empfohlener Bodenabstand

Rückansichten

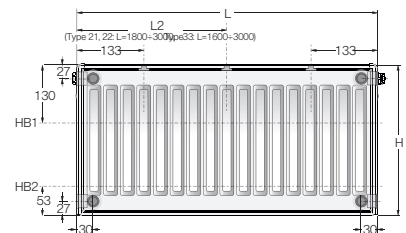
Typ 10



Typ 11/20/30



Typ 21/22/33



L2: L2 = L/2 (L = 1800, 2000, 2200, 2400, 2600, 2800, 3000)
L2 = L/2-17 (L = 2300)

L1: Typ 11 = 150 mm (117 mm for BL 400 mm)
Typ 20, 30 = 133 mm
L2: Typ 11 = L/2-17 (L = 1800, 2000, 2200, 2400, 2600, 2800, 3000)
Typ 11 = L/2 (L = 2300)
Typ 20, 30 = L/2 (L = 1800, 2000, 2200, 2400, 2600, 2800, 3000)
Typ 20, 30 = L/2-17 (L = 2300)

L2 = L/2 +60 (1600, 1800, 2000, 2200, 2400, 2600, 2800, 3000)
Nebenabstand H-54

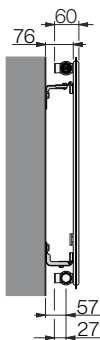
HB1 = Höhe Bohrloch oben
HB2 = Höhe Bohrloch unten

HB1 = Höhe Bohrloch oben
HB2 = Höhe Bohrloch unten

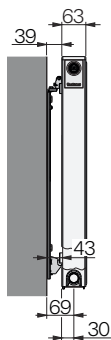
HB1 = Höhe Bohrloch oben
HB2 = Höhe Bohrloch unten

Seitenansichten (von rechts)

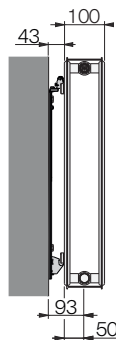
Typ 10



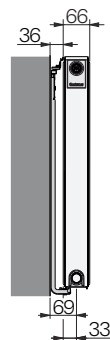
Typ 11



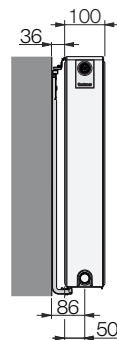
Typ 20



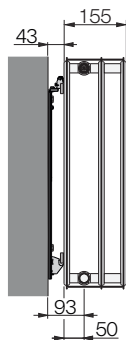
Typ 21



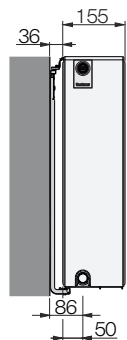
Typ 22



Typ 30



Typ 33





Logatrend C-Profil.2
Flachheizkörper · Kompaktausführung

Höhe H mm	Typ	Koeffizient	Exponent n	Wärmeleistung ¹⁾²⁾ bei			Anstrich- fläche m ² /m	Wasser- volumen l/m	Gewicht kg/m	GZ-Reg.-Nr.
				75/65/20°C W/m	70/55/20°C W/m	55/45/20°C W/m				
300	10	1,8016	1,3319	330	266	167	0,729	1,9	5,08	0571
	11	3,1945	1,3156	549	443	280	2,365	1,9	9,55	1120
	20	3,6235	1,3018	590	477	303	1,409	3,7	10,67	0573
	21	4,2661	1,3197	745	601	380	2,59	3,7	13,36	1121
	22	5,3193	1,3297	966	778	490	3,783	3,7	15,91	1122
	30	5,2305	1,3037	858	694	441	2,104	5,3	14,25	0574
	33	8,6062	1,2977	1379	1117	711	5,665	5,3	23,73	1123
400	10	2,426	1,3193	423	341	216	0,957	2,3	6,67	0571
	11	4,1456	1,314	708	572	362	3,229	2,3	12,09	1120
	20	4,4859	1,3072	746	603	383	1,864	4,4	14	0573
	21	5,2801	1,3238	937	756	476	3,531	4,4	17,45	1121
	22	6,6464	1,3316	1216	979	616	5,21	4,4	21,09	1122
	30	6,3164	1,3124	1072	866	548	2,786	6,4	18,75	0574
	33	10,2205	1,3129	1738	1404	889	7,806	6,4	31,64	1123
500	10	3,0956	1,3068	514	416	264	1,184	2,7	8,58	0571
	11	5,0574	1,3123	858	693	439	4,093	2,7	15,27	1120
	20	5,279	1,3127	897	725	459	2,319	5,1	17,17	0573
	21	6,1967	1,3278	1117	900	567	4,167	5,1	21	1121
	22	7,8806	1,3334	1452	1169	735	6,026	5,1	24,55	1122
	30	7,281	1,3212	1279	1032	651	3,468	7,6	26,83	0574
	33	11,5155	1,3282	2079	1675	1055	9,029	7,6	36,91	1123
600	10	3,8215	1,2942	604	489	312	1,412	3,1	10,33	0571
	11	5,9433	1,3107	1002	810	513	4,957	3,1	18,27	1120
	20	6,01	1,3181	1043	842	532	2,774	5,8	20,58	0573
	21	7,0317	1,3319	1288	1037	652	5,108	5,8	24,91	1121
	22	9,0452	1,3353	1679	1351	849	7,453	5,8	29,64	1122
	30	8,1543	1,3299	1482	1194	751	4,151	8,7	31,92	0574
	33	12,5574	1,3434	2406	1934	1211	11,171	8,7	44,36	1123
900	10	5,239	1,3083	875	707	449	2,094	4,3	14,92	0571
	11	7,9543	1,3206	1394	1125	710	7,549	4,3	27,73	1120
	20	8,8456	1,3058	1463	1183	751	4,139	8,3	31,5	0573
	21	8,653	1,3578	1754	1407	877	7,931	8,3	38,27	1121
	22	11,4286	1,3574	2313	1855	1156	11,736	8,4	44,91	1122
	30	11,2182	1,3355	2084	1677	1053	6,198	12,6	47,42	0574
	33	16,1126	1,3626	3328	2667	1659	17,594	12,6	67,09	1123

¹⁾ Die Wärmeleistungen bei verschiedenen Temperaturen sind entsprechend dem ► Arbeitsblatt H4 umzurechnen. Weitere Informationen ► siehe Dokument Kompendium Technische Arbeitsblätter. Wir empfehlen für eine einfache und automatische Umrechnung unsere Software Logatrend Planungstool www.buderus-logatrend.de.

²⁾ Normwärmeleistung nach DIN EN 442 = Wärmeleistung bei 75/65/20°C. Prüfstellennummer 1695.

Wasser: Bis max. 110°C Heizmitteltemperatur und 10 bar Betriebsüberdruck

Dampf: Bei Dampfheizungen wird keine Gewähr übernommen







Logatrend A-Profil.2



Produktübersicht

Heizkörper	Höhe	Ersatz für DIN-Radiatoren mit Nabenabstand	Bestelldaten
Logatrend C-Profil.2	400 mm	346 mm	S. 73
Logatrend A-Profil.2	550 mm	500 mm	S. 75
Logatrend VC-profil.2 (Set mit DIN-Adapter)	900 mm	900 mm	S. 76

Produktvorteile

- Moderne, ausgereifte Konstruktion mit ansprechendem Design und hoher Sicherheit
- Hochwertige, umweltschonende Lackierung und Verpackung
- Einfache und schnelle Montage
- Abgestimmte Zubehöropakete erforderlicher Komponenten mit Lieferung aus einer Hand



Höhe 400 mm - Logatrend C-Profil.2

 Höhe mm	Länge mm	Varianten- nummer	Wärmeleistung \dot{Q} in Watt bei 70/55/20°C / 55/45/20°C			
			Grundartikelnummer ¹⁾	21	22	33
			77510013.	77510016.	77510017.	
400	400	.....04	\dot{Q} in W €	302/191 176,--	391/246 203,--	561/355 285,--
	500	.....05	\dot{Q} in W €	378/239 197,--	490/308 225,--	702/444 318,--
	600	.....06	\dot{Q} in W €	453/286 217,--	588/370 247,--	843/533 351,--
	700	.....07	\dot{Q} in W €	529/334 238,--	685/431 270,--	983/622 384,--
	800	.....08	\dot{Q} in W €	605/381 259,--	784/493 292,--	1123/711 417,--
	900	.....09	\dot{Q} in W €	680/429 279,--	881/554 314,--	1263/800 450,--
	1000	.....10	\dot{Q} in W €	756/476 300,--	979/616 336,--	1404/889 483,--
	1100	.....11	\dot{Q} in W €	831/524 321,--	1078/678 358,--	1545/978 516,--
	1200	.....12	\dot{Q} in W €	906/572 341,--	1175/739 380,--	1685/1067 549,--
	1300	.....13	\dot{Q} in W €	982/619 362,--	1273/801 402,--	1825/1155 582,--
	1400	.....14	\dot{Q} in W €	1058/667 383,--	1371/862 424,--	1966/1244 615,--
	1500	.....15	\dot{Q} in W €	1134/715 403,--	1469/924 447,--	2106/1333 648,--
	1600	.....16	\dot{Q} in W €	1209/762 424,--	1567/986 469,--	2247/1422 681,--
	1800	.....18	\dot{Q} in W €	1360/858 465,--	1763/1109 513,--	2527/1600 747,--
	2000	.....20	\dot{Q} in W €	1511/953 507,--	1959/1232 557,--	2808/1778 813,--
	2200	.....22	\dot{Q} in W €	1662/1048 548,--	2154/1355 601,--	3089/1955 879,--
	2300	.....23	\dot{Q} in W €	1738/1096 569,--	2253/1417 623,--	3229/2044 912,--
	2400	.....24	\dot{Q} in W €	1814/1144 589,--	2350/1478 646,--	3370/2133 945,--
	2600	.....26	\dot{Q} in W €	1964/1239 631,--	2547/1602 690,--	3651/2311 1.010,--
	2800	.....28	\dot{Q} in W €	2116/1334 672,--	2742/1725 734,--	3931/2488 1.075,--
	3000	.....30	\dot{Q} in W €	2267/1429 713,--	2938/1848 778,--	4212/2666 1.145,--
	RG HK11					



Erläuterungen Heizkörper

1) Die Kennzeichnung bildet das deutschlandweit einheitliche Grundsoriment ab. Lieferfähigkeit ist bezogen auf handelsübliche Abnahmemengen. Im Objektfall sprechen Sie bitte Ihre Niederlassung an.

Erläuterungen Bestelltabelle

Höhe mm	Länge mm	Grundartikelnummer	Typ 21		Typ 33	
			77520053..		77520057..	
Variantennummer			Wärmeleistung \dot{Q} in Watt bei 70/55/20 °C / 55/45/20 °C			
300	400	.....04	Q in W	109/69	180/115	
			€	92,40	98,—	
	500	.....05	Q in W	136/86	225/144	
			€	96,75	104,10	

Bestellnummer - Beispiel: 77520053 05

Lieferhinweise:

24h bei regionaler Lagerung, 48h bei zentraler Lagerung. ²⁾
Bei regionaler Lagerung werden Bestellungen, die werktags (Mo.-Fr.) bis 20:00 Uhr im Buderus-Onlineshop eingehen (in der Niederlassung gemäß der jeweiligen Geschäftszeit), in der Regel am nächsten Werktag (Mo.-Fr.) ausgeliefert. Bei zentraler Lagerung verlängert sich die Auslieferung um einen Werktag.

Artikel nicht mehr lieferbar.

Auf Anfrage Bestellware - Liefer- und BauartHinweise, einschließlich Lieferzeiten: Sprechen Sie bitte Ihre zuständige Niederlassung an. ²⁾

Hinweis: Informationen über die regionalen Sortimente entnehmen Sie bitte unserem Logatrend Planungstool unter www.buderus-logatrend.de. Bitte beachten Sie, dass die Lieferfähigkeit auf handelsüblichen Abnahmemengen bezogen ist. Im Objektfall sprechen Sie bitte Ihre Niederlassung an.



Höhe 550 mm - Logatrend A- Profil.2

Höhe mm	Länge mm	Variantennummer	Wärmeleistung \dot{Q} in Watt bei 70/55/20°C / 55/45/20°C			
			Grundartikelnummer ¹⁾	21	22	33
550	400	.....04	Q in W	390/245	507/319	727/456
			€	199,--	217,--	313,--
	500	.....05	Q in W	487/307	634/399	909/570
			€	223,--	242,--	352,--
	600	.....06	Q in W	585/368	762/478	1090/684
			€	246,--	267,--	391,--
	700	.....07	Q in W	682/429	888/558	1272/798
			€	269,--	293,--	430,--
	800	.....08	Q in W	780/491	1015/638	1453/913
			€	293,--	319,--	468,--
	900	.....09	Q in W	877/552	1142/717	1635/1026
			€	317,--	344,--	508,--
	1000	.....10	Q in W	975/613	1269/797	1816/1140
			€	341,--	370,--	546,--
	1100	.....11	Q in W	1072/675	1396/877	1998/1255
			€	365,--	395,--	585,--
	1200	.....12	Q in W	1170/736	1522/956	2179/1368
			€	389,--	421,--	624,--
	1400	.....14	Q in W	1365/859	1776/1116	2543/1597
			€	435,--	471,--	701,--
1600	.....16	Q in W	1560/981	2030/1276	2906/1825	
		€	483,--	522,--	779,--	
1800	.....18	Q in W	1755/1104	2284/1435	3270/2053	
		€	530,--	573,--	857,--	
2000	.....20	Q in W	1950/1227	2537/1594	3633/2281	
		€	577,--	625,--	934,--	

RG HK11

Erläuterung Heizkörper

¹⁾ Die Kennzeichnung bildet das deutschlandweit einheitliche Grundsoriment ab. Lieferfähigkeit ist bezogen auf handelsübliche Abnahmemengen. Im Objektfall sprechen Sie bitte Ihre Niederlassung an.

Erläuterungen Bestelltabelle

Höhe mm	Länge mm	Grundartikelnummer	Variantennummer	Typ 21		Typ 33	
				Wärmeleistung \dot{Q} in Watt bei 70/55/20 °C / 55/45/20 °C	Q in W	Q in W	Q in W
300	400	.....04	Q in W	109/69	180/115	
			€	92,40	98,--		
	500	.....05	Q in W	136/86	225/144	
			€	96,75	104,10		

Bestellnummer - Beispiel: 77520053 05

Lieferhinweise:

24h bei regionaler Lagerung, 48h bei zentraler Lagerung. ²⁾

Bei regionaler Lagerung werden Bestellungen, die werktags (Mo.-Fr.) bis 20:00 Uhr im Buderus-Onlineshop eingehen (in der Niederlassung gemäß der jeweiligen Geschäftszeit), in der Regel am nächsten Werktag (Mo.-Fr.) ausgeliefert. Bei zentraler Lagerung verlängert sich die Auslieferung um einen Werktag.

Artikel nicht mehr lieferbar.

Auf Anfrage Bestellware - Liefer- und Bauarhinweise, einschließlich Lieferzeiten: Sprechen Sie bitte Ihre zuständige Niederlassung an. ²⁾

Hinweis: Informationen über die regionalen Sortimente entnehmen Sie bitte unserem Logatrend Planungstool unter www.buderus-logatrend.de. Bitte beachten Sie, dass die Lieferfähigkeit auf handelsüblichen Abnahmemengen bezogen ist. Im Objektfall sprechen Sie bitte Ihre Niederlassung an.





Höhe 900 mm - Austausch- Set Logatrend VC- Profil BH900 mit DIN-Adapter

CE 13	Höhe mm	Länge mm	Grundartikelnummer ¹⁾ Varianten- nummer	21		22		33	
				77396260.		77396261.		77396262.	
Wärmeleistung \dot{Q} in Watt bei 70/55/20°C / 55/45/20°C									
900	400	.....04	\dot{Q} in W €	563/351 177,--	U3	742/462 196,--	U5	1067/664 244,--	U5
	500	.....05	\dot{Q} in W €	703/438 194,--	U5	928/578 215,--	U5	1333/830 275,--	N4
	600	.....06	\dot{Q} in W €	844/526 205,--	U5	1113/694 229,--	U5	1600/996 295,--	N4
	700	.....07	\dot{Q} in W €	985/614 219,--	U5	1298/809 246,--	N4	1867/1162 320,--	N6
	800	.....08	\dot{Q} in W €	1125/701 233,--	U5	1484/925 262,--	N4	2133/1327 346,--	N6
	900	.....09	\dot{Q} in W €	1266/789 247,--	N4	1670/1041 279,--	N4	2400/1493 377,--	N6
	1000	.....10	\dot{Q} in W €	1407/877 264,--	N4	1855/1156 300,--	N6	2667/1659 397,--	N6
	1100	.....11	\dot{Q} in W €	1547/964 275,--	N4	2040/1272 312,--	N6	2934/1825 422,--	NN
	1200	.....12	\dot{Q} in W €	1688/1052 293,--	N4	2226/1388 328,--	N6	3201/1991 448,--	NN
	1300	.....13	\dot{Q} in W €	1829/1139 303,--	N6	2412/1503 345,--	N6	3467/2157 472,--	NN
	1400	.....14	\dot{Q} in W €	1970/1227 321,--	N6	2597/1619 368,--	N6	3734/2323 497,--	NN
	1500	.....15	\dot{Q} in W €	2110/1315 330,--	N6	2783/1735 378,--	NN	4000/2489 523,--	NN
	1600	.....16	\dot{Q} in W €	2250/1402 344,--	N6	2968/1850 401,--	NN	4267/2655 557,--	NN
	1800	.....18	\dot{Q} in W €	2532/1578 372,--	N6	3339/2081 427,--	NN	4800/2986 599,--	NN
	2000	.....20	\dot{Q} in W €	2813/1753 400,--	NN	3710/2312 460,--	NN	5334/3318 650,--	NN
	2200	.....22	\dot{Q} in W €	3095/1929 428,--	NN	4082/2544 493,--	NN	5868/3650 700,--	NN
	2300	.....23	\dot{Q} in W €	3235/2016 441,--	NN	4267/2659 519,--	NN	6134/3816 725,--	NN
	2400	.....24	\dot{Q} in W €	3376/2104 456,--	NN	4452/2775 526,--	NN	6400/3982 751,--	NN
	2600	.....26	\dot{Q} in W €	3657/2279 483,--	NN	4823/3006 559,--	NN	6934/4314 801,--	NN
	2800	.....28	\dot{Q} in W €	3939/2454 511,--	NN	5194/3237 593,--	NN	7467/4645 852,--	NN
	3000	.....30	\dot{Q} in W €	4220/2630 539,--	NN	5565/3469 626,--	NN	8001/4978 902,--	NN

RG HK11



Erläuterungen Heizkörper

- ¹⁾ Ventil-Heizkörper werden standardmäßig in rechter Ausführung in Standardfarbe Verkehrsweiß (RAL 9016) geliefert. Typen 21, 22 drehbar und damit in rechter und linker Ausführung identisch einsetzbar. Typ 20 nicht drehbar, da mit Laschen. Typ 33 drehbar und damit in rechter und linker Ausführung einsetzbar (jedoch geänderten Wandabstand der Anschlüsse beachten). Typ 30 nicht drehbar, da mit Laschen. Linke Ausführung (Typ 10, 11, 20, 30, 33) lieferbar ► siehe Seite 78
- ²⁾ Die Kennzeichnung bildet das deutschlandweit einheitliche Grundsoriment ab. Lieferfähigkeit ist bezogen auf handelsübliche Abnahmemengen. Im Objektfall sprechen Sie bitte Ihre Niederlassung an.

Erläuterungen Bestelltabelle

Höhe mm	Länge mm	Grundartikelnummer	Typ 21		Typ 33	
			77520053..		77520057..	
		Variantennummer	Wärmeleistung \dot{Q} in Watt bei 70/55/20 °C / 55/45/20 °C			
300	400	....04	Q in W	109/69	180/115	
			€	92,40	98,--	
	500	....05	Q in W	136/86	225/144	
			€	96,75	104,10	

Bestellnummer - Beispiel: 77520053 05

Lieferhinweise:

- 24h bei regionaler Lagerung, 48h bei zentraler Lagerung. ²⁾ Bei regionaler Lagerung werden Bestellungen, die werktags (Mo.-Fr.) bis 20:00 Uhr im Buderus-Onlineshop eingehen (in der Niederlassung gemäß der jeweiligen Geschäftszeit), in der Regel am nächsten Werktag (Mo.-Fr.) ausgeliefert. Bei zentraler Lagerung verlängert sich die Auslieferung um einen Werktag.
- Artikel nicht mehr lieferbar.

Auf Anfrage Bestellware - Liefer- und Bauarhinweise, einschließlich Lieferzeiten: Sprechen Sie bitte Ihre zuständige Niederlassung an. ²⁾

Hinweis: Informationen über die regionalen Sortimente entnehmen Sie bitte unserem Logatrend Planungstool unter www.buderus-logatrend.de. Bitte beachten Sie, dass die Lieferfähigkeit auf handelsüblichen Abnahmemengen bezogen ist. Im Objektfall sprechen Sie bitte Ihre Niederlassung an.



Flachheizkörper Sonderausführung

Lieferzeiten und Mehrpreise auf Anfrage!

Ausführung	Beschreibung	Artikelnummer	€	RG
In Sonderfarbe ¹⁾	Auftragsbezogene Pauschale	7751990000	95,--	
	Aufschlag je Heizkörper in Sonderfarbe	7751990001	83,--	999
Dynamisches Ventil Oventrop Q-Tech werkseitig	Mehrpreis FHK mit dynamischem Ventil	7751990004	20,--	

¹⁾ Detaillierte Spezifikation ist anzugeben, z.B. nach RAL-Farben oder DB703. Mögliche Sonderfarben siehe Auflistung im Arbeitsblatt H5. Weitere Informationen ► siehe Dokument Kompendium Technische Arbeitsblätter.

²⁾ Bei Bestellung von Hygiene Heizkörper mit Verkleidung ist immer die SF Artikelnummer analog Sonderfarbe zu nehmen!

Hinweise: Die Flachheizkörper Logatrend Profil in Sonderfarbe werden abweichend von den Flachheizkörpern in Standardfarbe ohne die oberen seitlichen Kunststoffecken geliefert.

Bestellhilfe Sonderausführungen

Bestellnummer = Ausführung + Typ + Variantennummer

Höhe mm	Grundartikelnummer				Variantennummer							Länge ²⁾ mm		
	Ausführung		Sonderausführung		Typ									
	Standard rechts	links	rechts	links	10	11	20 ¹⁾	21 ¹⁾	22 ¹⁾	30	33			
300	7 751 100 ...	7 751 106 ...	7 751 112 ...	7 751 118 ...										
400	7 751 101 ...	7 751 107 ...	7 751 113 ...	7 751 119 ...										
500	7 751 102 ...	7 751 108 ...	7 751 114 ...	7 751 120 ...	+	1..	4..	2..	3..	6..	8..	7..	+	.04-30
600	7 751 103 ...	7 751 109 ...	7 751 115 ...	7 751 121 ...										
900	7 751 105 ...	7 751 111 ...	7 751 117 ...	7 751 123 ...										

¹⁾ Keine Ausführung „links“, da ohne Einschränkungen drehbar

²⁾ Lieferbare Baulängen:

400, 500, 600, 700, 800, 900, 1000, 1100, 1200, 1300, 1400, 1500, 1600, 1800, 2000, 2200, 2300, 2400, 2600, 2800, 3000 mm

Beispiel: Logatrend VC-Profil.2, Höhe 500 mm, Standard rechts, Typ 11, Länge 500 mm = 7 751 102 + 4 + 05 = 7 751 102 405

Folgende Größen entfallen:

Typ 10: 1100, 1300, 1500 und alle Größen ab 2200


Typ 20 und 30: 1100, 1300, 1500, 2200, 2400, 2800

Typ 11: 1300, 1500 und alle Größen ab 2200



Wandbefestigung im Lieferumfang

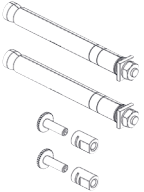
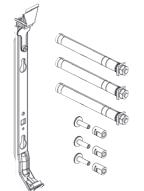

Mehrreihige Flachheizkörper (Heizkörperarten 21/22/33)

Bezeichnung	Beschreibung	Artikelnummer	€	RG
 FMS (Fertigwand, Mehrreihig, Schnellkonsole) ¹⁾	<ul style="list-style-type: none">■ Für Typ 21, 22, 33■ Flexibler Wandabstand von 26 mm bis 41 mm■ Mit integrierter Aus- und Abhebesicherung, Schallschutzeinlage und verstellbar zum Ausgleich schiefer Wände■ Für AK 2 nach VDI 6036■ Für AK 3 nach VDI 6036 mit Set Verschiebesicherung M■ Anzahl/Einsatzgrenzen siehe Beschreibungsseite			
 Set Verschiebesicherung M	<ul style="list-style-type: none">■ Aufnahme seitlicher Krafteinwirkung■ Für AK 3 nach VDI 6036 einmal je FHK notwendig■ Bestehend aus Kunststoffteil, Schraube und Mutter■ Zur Kombination mit FMS / FMX-Konsole	7751990018	1,30	ET09

im Lieferumfang der Heizkörper
Typ 21/22/33





Zubehöre für Rohwand- bzw. Bohrdübelmontage

Bezeichnung	Beschreibung	Artikelnummer	€	RG
 <p>Rohwand Adapter-Set FMS/FEX</p>	<ul style="list-style-type: none"> Für die Montage der serienmäßigen FMS/FEX-Befestigung mit Bohrdübeln für z.B. Rohwandmontage Bestehend aus 2 Bohrdübeln und 2 Abstandhaltern Erfüllt AK 2 nach VDI 6036 Bis BL 1600 mm: Einmal erforderlich (FMS/FEX) Ab BL 1800 mm: FMS: separates Set bestellen FEX: zweimal erforderlich 	7738323755	siehe Shop	
 <p>Rohwand Adapter-Set FMS (für BL > 1800 mm)</p>	<ul style="list-style-type: none"> Für die Montage der serienmäßigen FMS-Befestigung mit Bohrdübeln für z.B. Rohwandmontage Bestehend aus 3 Bohrdübeln, 3 Abstandhaltern und 1 FMS Konsole Erfüllt AK 2 nach VDI 6036 	<p>Bauhöhe 300 mm 7738323756</p> <p>Bauhöhe 400 mm 7738325075</p> <p>Bauhöhe 500 mm 7738325076</p> <p>Bauhöhe 600 mm 7738325077</p> <p>Bauhöhe 900 mm 7738325078</p>	siehe Shop	240
 <p>Rohwand Adapter-Set FMS/FEX easy</p>	<ul style="list-style-type: none"> Für die Rohwandmontage der serienmäßigen FMS/FEX-Befestigung Bestehend aus 4 Überbrückungsklötzen, 4 Sechskantschrauben und 4 Dübeln Erfüllt AK 2 nach VDI 6036 sowie AK 3 bei Typ 11 Für AK 3 (bei FMS) nach VDI 6036 mit Set Verschiebesicherung M (bis BL 2600 mm) Einmal erforderlich (bis BL 1600 mm) bzw. zweimal erforderlich (> BL 1600 mm) 	7738325079	siehe Shop	

Weitere Befestigungssysteme, für z.B. Fußbodenmontage

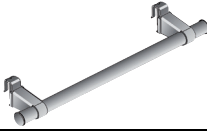
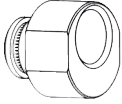




Weitere Befestigungsmöglichkeiten/-systeme ► Katalog 2026, Teil 5, Kapitel 7

Logatrend Zubehörpakete

Bezeichnung	Beschreibung	Artikelnummer	€	RG
<p>Thermostatkopf</p> <ul style="list-style-type: none"> Buderus Thermostatkopf BH1 Flüssigkeitsfühlerelement Mit Nullstellung 	<p>Heizkörperarmaturen</p> <ul style="list-style-type: none"> Thermostatventil-Unterteil TVV 1/2" mit Voreinstellung Rücklaufverschraubung RV 1/2" 			
 <p>C Zubehörpaket</p>	<ul style="list-style-type: none"> Thermostatkopf BH1 Heizkörperarmaturen Eckform 	773961 2257	siehe Shop	LH22
 <p>C Zubehörpaket</p>	<ul style="list-style-type: none"> Thermostatkopf BH1 Heizkörperarmaturen Durchgangsform 	773961 2258	siehe Shop	



Weiteres Zubehör

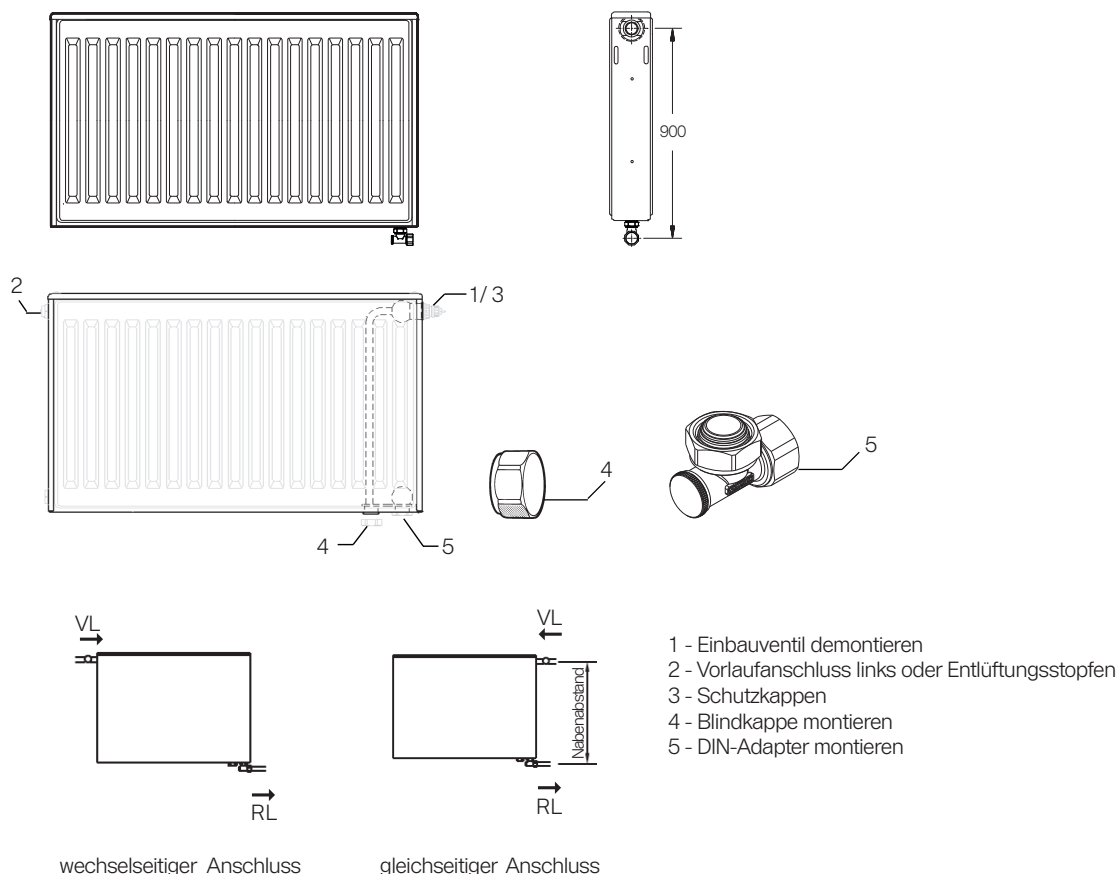
	Bezeichnung	Beschreibung	Artikelnummer	€	RG
	Handtuchhalter Typ 10-15001	<ul style="list-style-type: none"> ■ Für alle Typen ■ Für alle Heizkörperhöhen ■ Farbe: ähnlich RAL 9016 ■ 600 mm lang 	81606620	siehe Shop	241
	S-Adapter	<ul style="list-style-type: none"> ■ Zur Überbrückung einer Differenz im Nabenabstand von 10 mm (2 x 5 mm) ■ Für z.B. Austausch von älteren FHK mit Nabenabstand BH-50mm ■ Set mit 2 Adaptern für VL/RL ■ Einbaulänge 30 mm 	7738314351	30,--	276
	S-Anschlussverschraubung II	<ul style="list-style-type: none"> ■ Zur Überbrückung eines Nabenabstandes (bis max. 2 x 32 mm = 64 mm) ■ Für Austausch von Heizkörpern mit DIN-Maßen gegen Kompaktheizkörper ■ Die Verwendung von Bohrkonsolen zur Heizkörperbefestigung wird empfohlen ■ Zur Heizkörperausrichtung sind 2 Verschraubungen erforderlich ■ Vernickelt ■ Außengewinde x Überwurfmutter 3/4" x 3/4" 	7738345984	siehe Shop	08AO
	Reinigungsbürste	<ul style="list-style-type: none"> ■ Flexibler Stiel ■ Sehr gute Staubaufnahme ■ Auch unter Fensterbänken und Nischen einsetzbar 	80803100	siehe Shop	218
	Reduzierauslass	<ul style="list-style-type: none"> ■ Zur Verwendung mit 3/4" Ventilen und Flachheizkörpern mit 1/2" Anschluss ■ 2 Stück je Flachheizkörper erforderlich ■ DN 20 / DN 15 	89200727	siehe Shop	08AO
	Reduzierstück	<ul style="list-style-type: none"> ■ Zur Verwendung mit 3/4" Rohrleitungen/Ventilen und Flachheizkörpern mit 1/2" Anschluss ■ 2 Stück je Flachheizkörper erforderlich ■ Baulänge berücksichtigen 	7738305918	siehe Shop	75Al
	Fensterbankträger		▶ Katalog 2026, Teil 5, Kapitel 7		
	Thermostatköpfe und Anschlusszubehör		▶ Katalog 2026, Teil 5, Kapitel 7		



Logatrend A-Profil.2

- Profilerter Flachheizkörper mit Seitenteilen und demontierbaren Abdeckgitter und vier seitlichen Anschlüssen G 1/2 - Innengewinde
 - Bauhöhe 550 mm für den einfachen Austausch bestehender DIN-Guss- und Stahlradiatoren mit einem Nabenabstand von 500 mm
 - Wärmeleistung nach DIN EN 442
 - Lieferung inkl. beiliegenden Blind- und Entlüftungsstopfen sowie Befestigungssystem
 - Produktqualität wird durch das RAL-Gütezeichen RAL-GZ 618 dokumentiert
 - Qualitätssicherung nach TÜV CERT DIN ISO 9001
 - 5 Jahre Gewährleistung der Produkteigenschaften
 - Konstruktion entspricht den Anforderungen der Arbeitssicherheit gemäß den Richtlinien der gesetzlichen Unfallversicherungsträger (GUV)
 - Alle Heizkörper (Typ 21 - 33) für Buderus-Montage-System BMSplus zur schnellen Wandmontage vorbereitet
 - Autausch-Set Logatrend VC-Profil BH900 mit DIN Adapter für den einfachen Austausch bestehender DIN-Guß- und -Stahlradiatoren mit Nabenabstand 900mm
 - Der Nabenabstand der Ventil-Flachheizkörper wird durch den DIN-Adapter
- auf das alte DIN-Maß des Radiators erweitert. Der Adapter schließt seitlich bündig mit dem Ventil-Flachheizkörper ab
- Der untere Vorlaufanschluss wird mit der mitgelieferten Blindkappe verschlossen (bauseits) und das Einbauventil des Ventil-Heizkörpers demontiert (bauseits). Bei vorhandenem wechselseitigen Anschluss ist der Entlüftungsstopfen auf die andere Seite zu montieren. An den oberen Anschluss wird nun die Vorlaufleitung (bzw. das bauseitige Ventil) angeschlossen. An die Rücklaufleitung wird der DIN-Adapter (1/2") aufgeschraubt, so daß der untere Heizkörper-Rücklaufanschluss nun problemlos angeschlossen werden kann.
 - Der DIN-Adapter dient gleichzeitig als Absperrung
 - Es ergibt sich eine ansprechende Optik durch den kaum erkennbaren unteren Rücklaufanschluss und den profilierten Flachheizkörper mit eingedichtetem Blind- und Entlüftungsstopfen
 - Typen 21 und 22 in Rechtsausführung, einfach drehbar für Linksanschluss
 - Typ 33 in Rechts- und Linksausführung erhältlich aufgrund sonst unterschiedlichem Rohranschlussmaß
 - Wärmeleistung nach DIN EN 442
- Mehrlagige Heizkörper drehbar, da keine Laschen die Rückseite des Heizkörpers bestimmen
 - Flachheizkörper mit Grundierung und Einbrenn-Pulverlackierung in Verkehrsweiß (RAL 9016) entsprechend DIN 55900, somit Lieferung in Fertiglackierung mit hoher Kratz- und Schlagfestigkeit, schwermetall- und lösungsmittelfrei. Standardmäßige KTL-Beschichtung für erhöhten Korrosionsschutz
 - Lieferung mit Seitenteilen und demontierbarem Abdeckgitter (nicht bei Hygiene-Flachheizkörpern Typ 10, 20, 30)
 - Strahlungsschirme für mehrreihige Flachheizkörper erhältlich.
 - Heizkörperverpackung aus wieder verwertbarem, sortenreinem Polyethylen (PE) und Kartonage
 - Transport- und Montageschutz durch Schrumpfolienverpackung mit Schutzdecken sowie Kartongestreifen. Die Folie kann bis zum Abschluss aller Montagearbeiten am Heizkörper bleiben, um die Lackierung zu schützen. Sie kann darüber hinaus auch beim Beheizen der Baustelle am Heizkörper bleiben, sofern die Vorlauftemperatur 60°C nicht übersteigt
 - Druckgeprüft für einen Nenndruck von 10 bar

Set VC-Profil/Plan mit DIN-Adapter



- 1 - Einbauventil demontieren
- 2 - Vorlaufanschluss links oder Entlüftungsstopfen
- 3 - Schutzkappen
- 4 - Blindkappe montieren
- 5 - DIN-Adapter montieren



Heizkörperbefestigungen

Bei der Montage von Heizkörpern sind die vom Hersteller mitgelieferten bzw. empfohlenen Befestigungen in entsprechend empfohlener Anzahl zu verwenden. Damit wird gewährleistet, dass Befestigungen und Heizkörper aufeinander abgestimmt und für die

bestimmungsgemäße Verwendung und vorhersehbarer Fehlanwendung geeignet sind. Bei der Montage der Befestigung an der Wand sind Material und Aufbau der Wand vor Ort zu überprüfen und zu berücksichtigen sowie geeignetes Montagezubehör (wie z.B.

Schrauben und Dübel) zu verwenden. Die entsprechenden Regeln der Technik sind einzuhalten und die möglichen Belastungen des Heizkörpers nach erfolgter Montage zu prüfen und zu dokumentieren.

Buderus-Montage-System BMSplus.2

Das Buderus-Montage-System BMSplus.2 ist ein einheitliches Befestigungssystem für alle Buderus-Flachheizkörper und für nahezu jede Einbausituation.

Das BMSplus bietet für die Praxis folgende entscheidende Vorteile:

- Die Richtlinie gilt für die Auswahl und Bemessung von Konsolen bzw. Befestigungssystemen für die Boden- und Wandbefestigung von Heizkörpern, die zum Zwecke der Raumheizung z. B. in Wohn-, Gewerbe- bzw. Bürogebäuden installiert werden. Diese Richtlinie berücksichtigt den bestimmungsgemäßen und realen Gebrauch und soll den Planer und Ausführenden dabei unterstützen, für die jeweilige Anforderungsklasse die entsprechenden Heizkörperkonsolen bzw. Befestigungssysteme auswählen und bemessen zu können. Die fachgerechte Montage von Heizkörpern und deren Befestigungssystemen ist nicht Gegenstand dieser Richtlinie.
- Die Anforderungsklassen werden nach dem bestimmungsgemäßen Gebrauch und Annahmen für das Auftreten von vorhersehbarem aber nicht bestimmungsgemäßem Gebrauch und dessen Zusatzbelastungen auf den Heizkörper bzw. dessen Befestigung klassifiziert. Die Zuordnung zu Anforderungsklassen bezieht sich auf den

- Drehbarer Heizkörper. Mit den Adaptern des Buderus-Montage-Systems BMSplus wird bei mehrlagigen Flachheizkörpern aus einer rechten Montage schnell und bei geringem Montage-Aufwand ein linker Heizkörper
- Variable Anordnung der Konsole durch den auf der Rollnaht horizontal verschiebbaren Adapter (Typ 21, 22, 33)

Nutzungszeitraum und nicht auf die Bauphase des Gebäudes.

- Es werden 3 Anforderungsklassen unterschieden:
 - Mindest-, normale und erhöhte Anforderungen / Anforderungsklasse 2
Hier wird zugrunde gelegt, dass wegen geringerer Achtsamkeit im Umgang mit den Werten bei "fremdem" Eigentum, des Nichtvorhandenseins eines potenziellen persönlichen materiellen Schadens, der Vielzahl der Nutzer und damit einer gewissen Anonymität beim fahrlässigen Gebrauch eine Fehlbenutzung in Kauf genommen wird. Daraufsetzen oder -stellen, ist in dieser Anforderungsklasse mit eingeschränkten Kräften als vorhersehbarer Fehlgebrauch berücksichtigt. Es ist mit einer höheren Wahrscheinlichkeit des Auftretens von höheren Zusatzbelastungen in alle Lastrichtungen zu rechnen.
 - Hohe Anforderungen / Anforderungsklasse 3
Hier kommen die besondere Art der Nutzung und/oder die spezifischen

- Das BMSplus-Set und damit die komplette Befestigung bleibt am montierten Heizkörper nahezu unsichtbar (Typ 21, 22, 33)
- Der mitgelieferte Blindstopfen hat einen Innen-Sechskant mit einer Schlüsselweite von 12mm.

Verhaltensweisen der Nutzer zum Tragen. Dieser Einsatzbereich ist im Allgemeinen durch hohe Anonymität der Nutzer gekennzeichnet. Grob fahrlässiges und teilweise auch vorsätzliches Verhalten muss angenommen werden. Es ist mit einer hohen Wahrscheinlichkeit des Auftretens von hohen Zusatzbelastungen zu rechnen. Beispielfall Fluchtwege, Klassenräume.

- Sehr hohe Anforderungen bzw. Sonderbelastungen / Anforderungsklasse 4
In diesem Fall gelten zusätzlich zu den Anforderungen gemäß Anforderungsklasse 3 gesonderte Anforderungen oder Vorschriften in Form von Sonderlasten, die vom Planer und/oder vom Auftraggeber, Nutzer, Eigentümer oder deren Beauftragten für den jeweiligen Einsatzbereich zu definieren und zu berücksichtigen sind. Beispielfall JVA's oder psychiatrische Kliniken.

- In der Richtlinie ist eine tabellarische Zuordnung der empfohlenen Anwendungsfälle zu den Anforderungsklassen enthalten.



Befestigung von Heizkörpern - Auswahl und Dimensionierung der Befestigungen

Die Buderus Montagesysteme wurden gemeinsam mit den Buderus Heizkörpern Logatrend nach der VDI 6036 überprüft und

erfüllen die jeweilige Anforderungsklasse gemäß nachstehender Tabelle. Für die Anforderungsklasse 2 wurde dabei unterstellt,

dass die seitlichen Kräfteinwirkungen über die Rohrleitungen aufgenommen werden, was nach VDI 6036, Anhang D zulässig ist

System	Baulänge	AK 2															
		400	500	600	700	800	900	1000	1200	1400	1600	1800	2000	2300	2600	3000	
FMS.2 (Typ 21, 22, 33)		2	2	2	2	2	2	2	2	2	2 ¹⁾	3	3	3	3	3	
FEX.2 (Typ 11, 20, 30)		2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	3	3	3	3	3	
338-1 (Typ 10)		2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	3	3	3	3	3	

Tabelle 1: Anzahl Konsolen für Anforderungsklassen 2 nach VDI6036

System	Baulänge	AK 3															
		400	500	600	700	800	900	1000	1200	1400	1600	1800	2000	2300	2600	3000	
FMS.2 (Typ 21, 22, 33)		2	2	2	2	2	2	2	2	2	2 ¹⁾	3	3	3	3	3	
FEX.2 (Typ 11, 20, 30)		2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	3	3	3	3	3	
Benötigtes Zubehör																	
Verschiebesicherung M (FMS)		1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	

¹⁾ Typ 33 – 3 Konsolen für L = 1600 mm

Tabelle 2: Anzahl Konsolen und Zubehör für Anforderungsklasse 3 nach VDI6036

Logatrend A-Profil.2 Sonderausstattung

Logatrend in Sonderfarbe

- Separate Artikelnummern und Preise für Auftragspauschale und Zuschlag je Heizkörper beachten ► Seite 78
- Sonstige Ausstattungen und technische Daten wie bei Standardausführung

- Die Bestellung des einzelnen Heizkörpers erfolgt per Artikelnummer für Sonderausführung
- Lieferbare Sonderfarben siehe Farbtabelle im Arbeitsblatt H5. Weitere Informationen ► siehe Dokument Kompendium Technische Arbeitsblätter. Die Konsolenhalter und

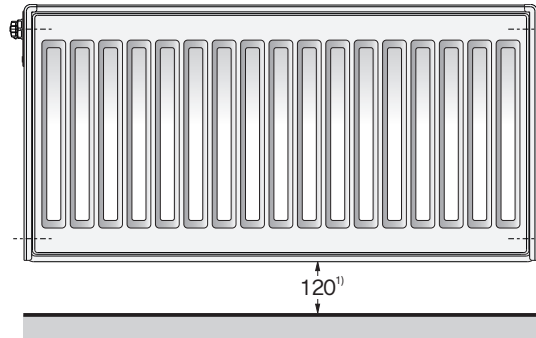
Adapterbleche bleiben bei der Sonderfarbe weiß

- Auftragsbezogene Pauschale fällt einmal je Auftrag pro Sonderfarbe an
- Zuschlag je Heizkörper fällt für jeden Heizkörper in Sonderfarbe auf den Preis der Standardausführung an



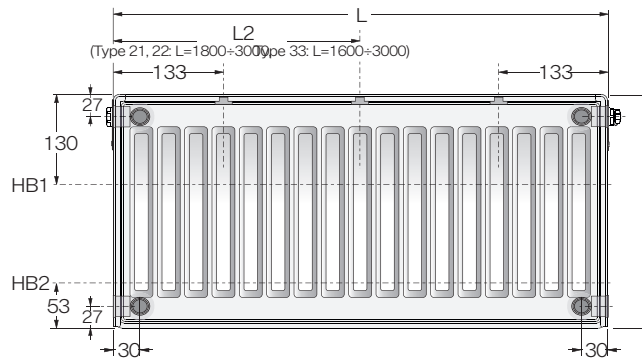
Abmessungen und Technische Daten

Vorderansicht



¹⁾ Empfohlener Bodenabstand

Rückansichten

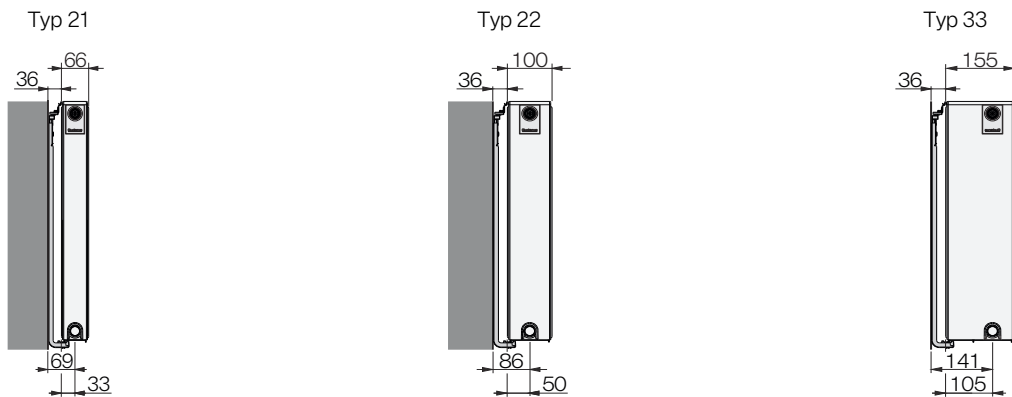


$L2 = L/2 + 60$ (1600, 1800, 2000, 2200, 2400, 2600, 2800, 3000)

HB1 = Höhe Bohrloch oben

HB2 = Höhe Bohrloch unten

Seitenansichten (von rechts)



Wärmeleistung ¹⁾²⁾ bei										
Höhe H mm	Typ	Koeffizient	Exponent n	75/65/20°C W/m	70/55/20°C W/m	55/45/20°C W/m	Anstrich- fläche m ² /m	Wasser- volumen l/m	Gewicht kg/m	GZ-Reg.-Nr.
400	21	5,2801	1,3238	937	756	476	3,531	4,4	17,45	1121
	22	6,6464	1,3316	1216	979	616	5,21	4,4	21,09	1122
	33	10,2205	1,3129	1738	1404	889	7,806	6,4	31,64	1123
550	21	6,6551	1,33	1210	975	613	4,981	5,5	23,82	1121
	22	8,5202	1,3344	1576	1269	797	7,408	5,5	29,27	1122
	33	12,1068	1,3364	2257	1816	1140	11,103	8,2	42,55	1123
900	21	8,653	1,3578	1754	1407	877	7,931	8,3	38,73	1121
	22	11,4286	1,3574	2313	1855	1156	11,736	8,4	45,36	1122
	33	16,1126	1,3626	3328	2667	1659	17,594	12,6	67,55	1123

¹⁾ Die Wärmeleistungen bei verschiedenen Temperaturen sind entsprechend dem ► Arbeitsblatt H4 umzurechnen. Weitere Informationen ► siehe Dokument Kompendium Technische Arbeitsblätter. Wir empfehlen für eine einfache und automatische Umrechnung unsere Software Logatrend Planungstool www.buderus-logatrend.de

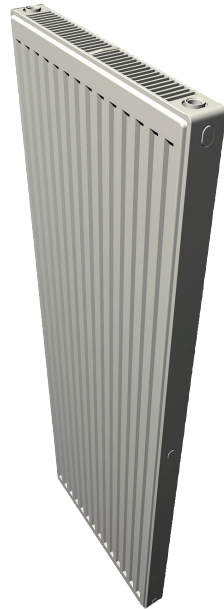
²⁾ Normwärmeleistung nach DIN EN 442 = Wärmeleistung bei 75/65/20°C. Prüfstellennummer 1695.

Wasser: Bis max. 110°C Heizmitteltemperatur und 10 bar Betriebsüberdruck

Dampf: Bei Dampfheizungen wird keine Gewähr übernommen



13



Logatrend CV-Profil



Produktübersicht

Heizkörper	Höhe	Typ	Bestelldaten
Logatrend CV-Profil	1400 mm	10 / 20 / 21 / 22	S. 89
	1600 mm		S. 90
	1800 mm		S. 91
	2000 mm		S. 92
	2200 mm		S. 93
	2400 mm		S. 94

Produktvorteile

- Flachheizkörper mit profilierter Vorderfront in vertikaler Bauform
- Schnelle und einfache Montage
- Variable Installation durch 4 Anschlüsse und zusätzlichem Mittenanschluss
- Serienmäßig incl. Befestigungssystem sowie Blind- und Entlüftungsstopfen



Höhe 1400 mm

CE ₁₅	Höhe mm	Länge mm	Grundartikelnummer ¹⁾	Typ 10	Typ 20	Typ 21	Typ 22	
				Variantennummer	Wärmeleistung \dot{Q} in Watt bei 70/55/20°C / 55/45/20°C			
1400	300	.....03	.....03	\dot{Q} in W	336/211	519/332	645/414	777/485
				€	369,--	673,--	849,--	1.115,--
	400	.....04	.....04	\dot{Q} in W	448/281	692/443	859/552	1036/647
				€	421,--	739,--	932,--	1.220,--
	500	.....05	.....05	\dot{Q} in W	559/351	865/553	1074/690	1295/809
				€	472,--	804,--	1.015,--	1.315,--
600	.....06	.....06	\dot{Q} in W	671/421	1039/664	1289/828	1554/970	
			€	525,--	871,--	1.100,--	1.420,--	
700	.....07	.....07	\dot{Q} in W	783/491	1212/775	1504/966	1813/1132	
			€	576,--	938,--	1.185,--	1.520,--	
900	.....09	.....09	\dot{Q} in W	1007/632	1558/996	1934/1242	2331/1455	
			€	629,--	1.005,--	1.265,--	1.615,--	

RG HK01

Erläuterungen Bestelltabelle

Höhe mm	Länge mm	Grundartikelnummer	Typ 10	Typ 11	
			Wärmeleistung \dot{Q} in Watt bei 70/55/20 °C / 55/45/20 °C		
300	400	.....04	\dot{Q} in W	109/69	180/115
			€	92,40	98,--
	500	.....05	\dot{Q} in W	136/86	225/144
			€	96,75	104,10

Bestellnummer - Beispiel: 77501001 05

Lieferhinweise:

24h bei regionaler Lagerung, 48h bei zentraler Lagerung.²⁾
Bei regionaler Lagerung werden Bestellungen, die werktags (Mo.-Fr.) bis 20:00 Uhr im Buderus-Onlineshop eingehen (in der Niederlassung gemäß der jeweiligen Geschäftszeit), in der Regel am nächsten Werktag (Mo.-Fr.) ausgeliefert. Bei zentraler Lagerung verlängert sich die Auslieferung um einen Werktag.

Artikel nicht mehr lieferbar.

Auf Anfrage Bestellware - Liefer- und Bauarhinweise, einschließlich Lieferzeiten: Sprechen Sie bitte Ihre zuständige Niederlassung an.²⁾

Hinweis: Informationen über die regionalen Sortimente entnehmen Sie bitte unserem Logatrend Planungstool unter www.buderus-logatrend.de. Bitte beachten Sie, dass die Lieferfähigkeit auf handelsüblichen Abnahmemengen bezogen ist. Im Objektfall sprechen Sie bitte Ihre Niederlassung an.

¹⁾ Heizkörper werden in Standardfarbe Verkehrsweiß (RAL9016) geliefert.

²⁾ Die Kennzeichnung bildet das deutschlandweit einheitliche Grundsoriment ab. Lieferfähigkeit ist bezogen auf handelsübliche Abnahmemengen. Im Objektfall sprechen Sie bitte Ihre Niederlassung an.

Sonderausführungen

Sonderfarbe ► Seite 95





Höhe 1600 mm

CE ₁₅	Höhe mm	Länge mm	Grundartikelnummer ¹⁾	Typ 10		Typ 20		Typ 21		Typ 22	
				Variantennummer	Wärmeleistung \dot{Q} in Watt bei 70/55/20°C / 55/45/20°C	Wärmeleistung \dot{Q} in Watt bei 70/55/20°C / 55/45/20°C	Wärmeleistung \dot{Q} in Watt bei 70/55/20°C / 55/45/20°C	Wärmeleistung \dot{Q} in Watt bei 70/55/20°C / 55/45/20°C	Wärmeleistung \dot{Q} in Watt bei 70/55/20°C / 55/45/20°C		
1600	300	.....03	77286021..	Wärmeleistung \dot{Q} in W	377/238	585/374	705/449	848/531		
				€	424,--	765,--	935,--	1.175,--			
	400	.....04	77286022..	Wärmeleistung \dot{Q} in W	502/317	780/498	940/599	1130/708		
				€	476,--	831,--	1.015,--	1.280,--			
	500	.....05	77286023..	Wärmeleistung \dot{Q} in W	628/396	975/623	1175/749	1413/885		
				€	528,--	898,--	1.100,--	1.375,--			
	600	.....06	77286026..	Wärmeleistung \dot{Q} in W	753/475	1170/747	1411/898	1696/1062		
				€	580,--	963,--	1.185,--	1.480,--			
	700	.....07	77286026..	Wärmeleistung \dot{Q} in W	879/554	1365/872	1646/1048	1978/1239		
				€	632,--	1.030,--	1.265,--	1.580,--			
	900	.....09	77286026..	Wärmeleistung \dot{Q} in W	1130/713	1755/1121	2116/1347	2543/1593		
				€	684,--	1.095,--	1.350,--	1.675,--			

RG HK01

Erläuterungen Bestelltabelle

Höhe mm	Länge mm	Grundartikelnummer	Variantennummer	Typ 10		Typ 11	
				Wärmeleistung \dot{Q} in Watt bei 70/55/20°C / 55/45/20°C	Wärmeleistung \dot{Q} in Watt bei 70/55/20°C / 55/45/20°C	Wärmeleistung \dot{Q} in Watt bei 70/55/20°C / 55/45/20°C	Wärmeleistung \dot{Q} in Watt bei 70/55/20°C / 55/45/20°C
300	400	77501001..	.....04	Wärmeleistung \dot{Q} in W	109/69	180/115	
				€	92,40	98,--	
	500	77501004..	.....05	Wärmeleistung \dot{Q} in W	136/86	225/144	
				€	96,75	104,10	

Bestellnummer - Beispiel: 77501001 05

Lieferhinweise:

24h bei regionaler Lagerung, 48h bei zentraler Lagerung.²⁾

Bei regionaler Lagerung werden Bestellungen, die werktags (Mo.-Fr.) bis 20:00 Uhr im Buderus-Onlineshop eingehen (in der Niederlassung gemäß der jeweiligen Geschäftszeit), in der Regel am nächsten Werktag (Mo.-Fr.) ausgeliefert. Bei zentraler Lagerung verlängert sich die Auslieferung um einen Werktag.

Artikel nicht mehr lieferbar.

Auf Anfrage Bestellware - Liefer- und Bauarhinweise, einschließlich Lieferzeiten: Sprechen Sie bitte Ihre zuständige Niederlassung an.²⁾

Hinweis: Informationen über die regionalen Sortimente entnehmen Sie bitte unserem Logatrend Planungstool unter www.buderus-logatrend.de. Bitte beachten Sie, dass die Lieferfähigkeit auf handelsüblichen Abnahmemengen bezogen ist. Im Objektfall sprechen Sie bitte Ihre Niederlassung an.

¹⁾ Heizkörper werden in Standardfarbe Verkehrsweiß (RAL9016) geliefert.

²⁾ Die Kennzeichnung bildet das deutschlandweit einheitliche Grundsortiment ab. Lieferfähigkeit ist bezogen auf handelsübliche Abnahmemengen. Im Objektfall sprechen Sie bitte Ihre Niederlassung an.

Sonderausführungen

Sonderfarbe ▶ Seite 95



Höhe 1800 mm

CE 15	Höhe mm	Länge mm	Grundartikelnummer ¹⁾	Typ 10	Typ 20	Typ 21	Typ 22		
				Varianten- nummer	Wärmeleistung \dot{Q} in Watt bei 70/55/20°C / 55/45/20°C				
1800	300	.....03	.....03	\dot{Q} in W	421/266	649/415	764/482	924/580
				€	480,--	858,--	1.020,--	1.245,--	
	400	.....04	.....04	\dot{Q} in W	561/355	865/553	1019/643	1232/774
				€	532,--	931,--	1.105,--	1.340,--	
	500050505	\dot{Q} in W	701/444	1081/692	1274/804	1540/967
					€	585,--	1.005,--	1.190,--	1.445,--
600	.....06	.....06	.....06	\dot{Q} in W	842/533	1297/830	1528/965	1848/1161
				€	636,--	1.075,--	1.280,--	1.540,--	
700	.....07	.....07	.....07	\dot{Q} in W	982/622	1514/968	1783/1126	2155/1355
				€	687,--	1.145,--	1.365,--	1.650,--	
900	.....09	.....09	.....09	\dot{Q} in W	1263/799	1946/1245	2292/1447	2771/1742
				€	740,--	1.220,--	1.445,--	1.755,--	

RG HK01

Erläuterungen Bestelltabelle

Höhe mm	Länge mm	Grundartikelnummer	Typ 10	Typ 11	
			Varianten- nummer	Wärmeleistung \dot{Q} in Watt bei 70/55/20 °C / 55/45/20 °C	
300	400	.....04	\dot{Q} in W	109/69	180/115
			€	92,40	98,--
	500	.....05	\dot{Q} in W	136/86	225/144
			€	96,75	104,10

Bestellnummer - Beispiel: 77501001 05

Lieferhinweise:

- 24h bei regionaler Lagerung, 48h bei zentraler Lagerung.²⁾
Bei regionaler Lagerung werden Bestellungen, die werktags (Mo.-Fr.) bis 20:00 Uhr im Buderus-Onlineshop eingehen (in der Niederlassung gemäß der jeweiligen Geschäftszeit), in der Regel am nächsten Werktag (Mo.-Fr.) ausgeliefert. Bei zentraler Lagerung verlängert sich die Auslieferung um einen Werktag.
- Artikel nicht mehr lieferbar.

Auf Anfrage Bestellware - Liefer- und Bauarhinweise, einschließlich Lieferzeiten: Sprechen Sie bitte Ihre zuständige Niederlassung an.²⁾

Hinweis: Informationen über die regionalen Sortimente entnehmen Sie bitte unserem Logatrend Planungstool unter www.buderus-logatrend.de. Bitte beachten Sie, dass die Lieferfähigkeit auf handelsüblichen Abnahmemengen bezogen ist. Im Objektfall sprechen Sie bitte Ihre Niederlassung an.

¹⁾ Heizkörper werden in Standardfarbe Verkehrsweiß (RAL9016) geliefert.

²⁾ Die Kennzeichnung bildet das deutschlandweit einheitliche Grundsoriment ab. Lieferfähigkeit ist bezogen auf handelsübliche Abnahmemengen. Im Objektfall sprechen Sie bitte Ihre Niederlassung an.

Sonderausführungen

Sonderfarbe ► Seite 95





Höhe 2000 mm

CE ₁₅		Typ 10		Typ 20		Typ 21		Typ 22	
Höhe mm	Länge mm	Grundartikelnummer ¹⁾	Variantennummer	Wärmeleistung \dot{Q} in Watt bei 70/55/20°C / 55/45/20°C					
2000	300	.....03	\dot{Q} in W	467/294	711/454	826/522	1001/624		
			€	526,--	926,--	1.100,--	1.315,--		
	400	.....04	\dot{Q} in W	622/392	948/605	1102/696	1334/832		
			€	579,--	1.000,--	1.190,--	1.420,--		
	500	.....05	\dot{Q} in W	778/491	1184/756	1377/870	1668/1040		
			€	630,--	1.075,--	1.280,--	1.530,--		
	600	.....06	\dot{Q} in W	934/589	1421/907	1652/1044	2001/1247		
			€	683,--	1.150,--	1.375,--	1.640,--		
	700	.....07	\dot{Q} in W	1089/687	1658/1058	1928/1218	2335/1455		
			€	734,--	1.230,--	1.460,--	1.745,--		
	900	.....09	\dot{Q} in W	1401/883	2132/1361	2479/1566	3002/1871		
			€	787,--	1.305,--	1.540,--	1.840,--		

RG HK01

Erläuterungen Bestelltabelle

		Typ 10		Typ 11		
Höhe mm	Länge mm	Grundartikelnummer	Variantennummer	Wärmeleistung \dot{Q} in Watt bei 70/55/20°C / 55/45/20°C		
	400	77501001..	.....04	\dot{Q} in W	109/69	180/115
				€	92,40	98,--
300	500		.....05	\dot{Q} in W	136/86	225/144
				€	96,75	104,10

Bestellnummer - Beispiel: 77501001 05

Lieferhinweise:

24h bei regionaler Lagerung, 48h bei zentraler Lagerung.²⁾

Bei regionaler Lagerung werden Bestellungen, die werktags (Mo.-Fr.) bis 20:00 Uhr im Buderus-Onlineshop eingehen (in der Niederlassung gemäß der jeweiligen Geschäftszeit), in der Regel am nächsten Werktag (Mo.-Fr.) ausgeliefert. Bei zentraler Lagerung verlängert sich die Auslieferung um einen Werktag.

Artikel nicht mehr lieferbar.

Auf Anfrage Bestellware - Liefer- und Bauarhinweise, einschließlich Lieferzeiten: Sprechen Sie bitte Ihre zuständige Niederlassung an.²⁾

Hinweis: Informationen über die regionalen Sortimente entnehmen Sie bitte unserem Logatrend Planungstool unter www.buderus-logatrend.de. Bitte beachten Sie, dass die Lieferfähigkeit auf handelsüblichen Abnahmemengen bezogen ist. Im Objektfall sprechen Sie bitte Ihre Niederlassung an.

¹⁾ Heizkörper werden in Standardfarbe Verkehrsweiß (RAL9016) geliefert.

²⁾ Die Kennzeichnung bildet das deutschlandweit einheitliche Grundsortiment ab. Lieferfähigkeit ist bezogen auf handelsübliche Abnahmemengen. Im Objektfall sprechen Sie bitte Ihre Niederlassung an.

Sonderausführungen

Sonderfarbe ► Seite 95



Höhe 2200 mm

CE ₁₅	Höhe mm	Länge mm	Grundartikelnummer ¹⁾	Wärmeleistung \dot{Q} in Watt bei 70/55/20°C / 55/45/20°C				
				Variantennummer	Typ 10	Typ 20	Typ 21	Typ 22
	2200	300	.....03	\dot{Q} in W €	517/324 582,--	772/492 1.015,--	888/563 1.175,--	1083/670 1.400,--
		400	.....04	\dot{Q} in W €	689/432 634,--	1029/656 1.095,--	1185/750 1.265,--	1444/894 1.495,--
		500	.....05	\dot{Q} in W €	861/540 686,--	1286/820 1.175,--	1481/938 1.350,--	1806/1118 1.600,--
		600	.....06	\dot{Q} in W €	1034/648 738,--	1543/985 1.255,--	1777/1125 1.445,--	2167/1341 1.710,--
		700	.....07	\dot{Q} in W €	1206/756 790,--	1801/1149 1.325,--	2073/1312 1.530,--	2528/1565 1.815,--
		900	.....09	\dot{Q} in W €	1550/972 842,--	2315/1477 1.410,--	2665/1687 1.625,--	3250/2011 1.925,--

RG HK01

Erläuterungen Bestelltabelle

Höhe mm	Länge mm	Grundartikelnummer	Variantennummer	Wärmeleistung \dot{Q} in Watt bei 70/55/20°C / 55/45/20°C		
				Typ 10	Typ 11	
300	400	77501001..	.....04	\dot{Q} in W €	109/69 92,40	180/115 98,--
	500	77501001..	.....05	\dot{Q} in W €	136/86 96,75	225/144 104,10

Bestellnummer - Beispiel: 77501001 05

Lieferhinweise:

24h bei regionaler Lagerung, 48h bei zentraler Lagerung.²⁾

Bei regionaler Lagerung werden Bestellungen, die werktags (Mo.-Fr.) bis 20:00 Uhr im Buderus-Onlineshop eingehen (in der Niederlassung gemäß der jeweiligen Geschäftszeit), in der Regel am nächsten Werktag (Mo.-Fr.) ausgeliefert. Bei zentraler Lagerung verlängert sich die Auslieferung um einen Werktag.

Artikel nicht mehr lieferbar.

Auf Anfrage Bestellware - Liefer- und Bauarhinweise, einschließlich Lieferzeiten: Sprechen Sie bitte Ihre zuständige Niederlassung an.²⁾

Hinweis: Informationen über die regionalen Sortimente entnehmen Sie bitte unserem Logatrend Planungstool unter www.buderus-logatrend.de. Bitte beachten Sie, dass die Lieferfähigkeit auf handelsüblichen Abnahmemengen bezogen ist. Im Objektfall sprechen Sie bitte Ihre Niederlassung an.

¹⁾ Heizkörper werden in Standardfarbe Verkehrsweiß (RAL9016) geliefert.

²⁾ Die Kennzeichnung bildet das deutschlandweit einheitliche Grundsoriment ab. Lieferfähigkeit ist bezogen auf handelsübliche Abnahmemengen. Im Objektfall sprechen Sie bitte Ihre Niederlassung an.

Sonderausführung

Sonderfarbe ► Seite 95





Höhe 2400 mm

CE 15	Höhe mm	Länge mm	Grundartikelnummer ¹⁾ Varianten- nummer	Wärmeleistung \dot{Q} in Watt bei 70/55/20°C / 55/45/20°C				
				Typ 10	Typ 20	Typ 21	Typ 22	
				77286101..	77286102..	77286103..	77286106..	
	2400	300	.....03	\dot{Q} in W €	571/356 625,--	831/529 1.095,--	950/602 1.290,--	1172/720 1.505,--
		400	.....04	\dot{Q} in W €	762/475 681,--	1108/706 1.180,--	1266/803 1.385,--	1563/960 1.625,--
		500	.....05	\dot{Q} in W €	952/594 738,--	1385/882 1.265,--	1583/1003 1.495,--	1953/1200 1.755,--
		600	.....06	\dot{Q} in W €	1142/713 793,--	1662/1058 1.350,--	1899/1204 1.590,--	2344/1440 1.875,--
		700	.....07	\dot{Q} in W €	1333/832 849,--	1939/1235 1.435,--	2216/1405 1.685,--	2734/1680 1.995,--
		900	.....09	\dot{Q} in W €	1714/1069 905,--	2493/1588 1.530,--	2849/1806 1.780,--	3516/2160 2.130,--

RG HK01

Erläuterungen Bestelltabelle

Höhe mm	Länge mm	Grundartikelnummer Varianten- nummer	Wärmeleistung \dot{Q} in Watt bei 70/55/20 °C / 55/45/20 °C		
			Typ 10	Typ 11	
			77501001..	77501004..	
	40004	\dot{Q} in W €	109/69 92,40	180/115 98,--
300	50005	\dot{Q} in W €	136/86 96,75	225/144 104,10

Bestellnummer - Beispiel: 77501001 05

Lieferhinweise:

24h bei regionaler Lagerung, 48h bei zentraler Lagerung.²⁾

Bei regionaler Lagerung werden Bestellungen, die werktags (Mo.-Fr.) bis 20:00 Uhr im Buderus-Onlineshop eingehen (in der Niederlassung gemäß der jeweiligen Geschäftszeit), in der Regel am nächsten Werktag (Mo.-Fr.) ausgeliefert. Bei zentraler Lagerung verlängert sich die Auslieferung um einen Werktag.

Artikel nicht mehr lieferbar.

Auf Anfrage Bestellware - Liefer- und Bauarhinweise, einschließlich Lieferzeiten: Sprechen Sie bitte Ihre zuständige Niederlassung an.²⁾

Hinweis: Informationen über die regionalen Sortimente entnehmen Sie bitte unserem Logatrend Planungstool unter www.buderus-logatrend.de. Bitte beachten Sie, dass die Lieferfähigkeit auf handelsüblichen Abnahmemengen bezogen ist. Im Objektfall sprechen Sie bitte Ihre Niederlassung an.

¹⁾ Heizkörper werden in Standardfarbe Verkehrsweiß (RAL9016) geliefert.

²⁾ Die Kennzeichnung bildet das deutschlandweit einheitliche Grundsortiment ab. Lieferfähigkeit ist bezogen auf handelsübliche Abnahmemengen. Im Objektfall sprechen Sie bitte Ihre Niederlassung an.

Sonderausführung

Sonderfarbe ▶ Seite 95



Flachheizkörper Sonderausführung

Lieferzeiten und Mehrpreise auf Anfrage!

Ausführung	Beschreibung	Artikelnummer	€	RG
In Sonderfarbe ¹⁾	Auftragsbezogene Pauschale	7738314369	siehe Shop	999
	Aufschlag je Heizkörper in Sonderfarbe	7738314370	siehe Shop	

¹⁾ Detaillierte Spezifikation ist anzugeben, z.B. nach RAL-Farben oder DB703. Mögliche Sonderfarben siehe Auflistung im Arbeitsblatt H5. Weitere Informationen ► siehe Dokument Kompendium Technische Arbeitsblätter.

Bestellhilfe Sonderausführungen

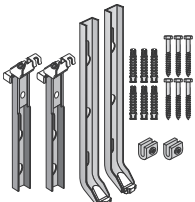
Bestellnummer = Ausführung + Typ + Variantennummer


Höhe mm	Grundartikelnummer Ausführung				Variantennummer Typ				Länge mm	
	Standard		Sonderausführung		Typ					
	Mittenan- schluss unten	Mittenan- schluss oben	Mittenan- schluss unten	Mittenan- schluss oben	10	20	21	22		
1400	7 728 600 ...		7 728 622 ...						03	
1600	7 728 602 ...		7 728 624 ...						04	
1800	7 728 604 ...		7 728 626 ...						05	
2000	7 728 606 ...	auf Anfrage	7 728 628 ...	auf Anfrage	+	1..	2..	3..	6..	+
2200	7 728 608 ...		7 728 630 ...							07
2400	7 728 610 ...		7 728 632 ...							09

Beispiel: Logatrend CV-Profil, Höhe 2000 mm, Standard, Typ 20, Länge 600 mm = 7 728 606 206



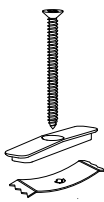
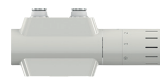
Wandbefestigung im Lieferumfang

Bezeichnung	Beschreibung	Artikelnummer	€	RG
 F7M / F7E	<ul style="list-style-type: none"> ■ F7E für Typ 10 ■ F7M für Typ 20, 21, 22 ■ Wandabstand (F7M) 29 mm ■ 2 geteilte Schnellkonsolen (2 untere und 2 obere verzinkte Konsolen), 6 Dübel, 6 Schrauben und seitliche Verschiebesicherung ■ Mit integrierter Aus- und Abhebesicherung, Schallschutzeinlage und verstellbar zum Ausgleich schiefer Wände ■ Für AK 2 nach VDI 6036 ■ Für erhöhte Anforderungen AK 3 nach VDI 6036 verwendbar (F7M) ■ Anzahl/Einsatzgrenzen siehe Beschreibungsseite 	im Lieferumfang der Heizkörper Typ 10/20/21/22		

Bohrkonsole				
 RHG	<ul style="list-style-type: none"> ■ Für Befestigungen mit Bohrkonsolen zusätzlich zu bestellen. ■ Als besonders fest sitzender Dübel verwendbar ■ Bohrkonsole 130 mm ■ Mit Schraube und Mutter M8 ■ Für F7-Konsole 6 Stück erforderlich ■ Länge 130 mm 	81397100	siehe Shop	241

Befestigungen für Ersatzlieferungen ► siehe Katalog 2026, Teil 5, Kapitel 7

Weiteres Zubehör

Bezeichnung	Beschreibung	Artikelnummer	€	RG
 Gitterbefestigungsset	<ul style="list-style-type: none"> ■ Für Einsatzfälle in z.B. öffentlichen Bereichen wie Schulen etc. mit erhöhter Vandalismusgefahr („Behördensicherung“) ■ Erhöhter Schutz gegen ungewolltes Abnehmen des Abdeckgitters ■ Abnehmen des Abdeckgitters nur mittels eines Werkzeuges ■ Bauseitige Montage am Flachheizkörper ■ Eine Befestigung besteht aus einem Kunststoff-Gitterclip, einer Federblechklammer und einer Schraube ■ Ein Set ist für 10 Flachheizkörper (mit je einer zusätzlichen Befestigung) konzipiert 			ET09
	Gitterbefestigungsset Typ 21 (10 Stck)	7738329509	48,--	
	Gitterbefestigungsset Typ 22/33 (10 Stck)	7738329510	48,--	
 Logafix Design-Ventil-Armaturen-Set Universal	<ul style="list-style-type: none"> ■ Eck/DGF umstellbar ■ 3/4" x 1/2" ■ Zweirohrarmatur ■ Thermostatkopf mit Nullstellung 			543
	Farbe Weiß	7738336592	siehe Shop	
	Farbe Chrom	7738336593	siehe Shop	
Thermostatköpfe und Anschlusszubehör		► Katalog 2026, Teil 5, Kapitel 7		-



Logatrend CV-Profil

- Profilierter Flachheizkörper mit vier Anschlüssen G 1/2 - Innengewinde (Unterseite und Oberseite jeweils seitlich re/li)
- Zusätzlich Rohranschluss montagefreundlich unten mittig über G 1/2-Innengewinde und somit optisch unauffällige Rohrführung möglich
- Lieferung incl. beiliegenden 3 Blind- und 1 Entlüftungstopfen
- Lieferung incl. Befestigungssystem F7E (für Typ 10) bzw. F7M (für Typ 20,21,22)
- Lieferung mit Seitenteilen und Abdeckgitter (nicht bei Flachheizkörpern vom Typ 10)
- Wärmeleistung nach DIN EN 442. Prüfung mit Anschlussvariante Mittenanschluss
- Produktqualität wird durch das RAL-Gütezeichen RAL-GZ 618 dokumentiert
- Qualitätssicherung nach TÜV CERT DIN ISO 9001
- 5 Jahre Gewährleistung der Produkteigenschaften
- Konstruktion entspricht den Anforderungen der Arbeitssicherheit gemäß den Richtlinien der gesetzlichen Unfallversicherungsträger (GUV)
- Mehrlagige Heizkörper drehbar, da keine Laschen die Rückseite des Heizkörpers bestimmen
- Flachheizkörper mit Grundierung und Einbrenn-Pulverlackierung in Verkehrsweiß (RAL 9016) entsprechend DIN 55900, somit Lieferung in Fertiglackierung mit hoher Kratz- und Schlagfestigkeit, schwermetal- und lösungsmittelfrei. Standardmäßige KTL-Beschichtung für erhöhten Korrosionsschutz
- Heizkörperverpackung aus wieder verwertbarem, sortenreinem Polyethylen (PE) und Kartonage
- Transport- und Montageschutz durch Schrumpffolienverpackung mit Schutzzecken sowie Kartonagestreifen. Die Folie kann bis zum Abschluss aller Montagearbeiten am Heizkörper bleiben, um die Lackierung zu schützen. Sie kann darüber hinaus auch beim Beheizen der Baustelle am Heizkörper bleiben, sofern die Vorlauftemperatur 60°C nicht übersteigt
- Druckgeprüft für einen Nenndruck von 10 bar

Heizkörperbefestigungen

Bei der Montage von Heizkörpern sind die vom Hersteller mitgelieferten bzw. empfohlenen Befestigungen in entsprechend empfohlener Anzahl zu verwenden. Damit wird gewährleistet, dass Befestigungen und Heizkörper aufeinander abgestimmt und für die

bestimmungsgemäße Verwendung und vorhersehbarer Fehlanwendung geeignet sind. Bei der Montage der Befestigung an der Wand sind Material und Aufbau der Wand vor Ort zu überprüfen und zu berücksichtigen sowie geeignetes Montagezubehör (wie z.B.

Schrauben und Dübel) zu verwenden. Die entsprechenden Regeln der Technik sind einzuhalten und die möglichen Belastungen des Heizkörpers nach erfolgter Montage zu prüfen und zu dokumentieren.

Befestigung von Heizkörpern - Anforderungen für Planung und Bemessung - VDI 6036

- Die Richtlinie gilt für die Auswahl und Bemessung von Konsolen bzw. Befestigungssystemen für die Boden- und Wandbefestigung von Heizkörpern, die zum Zwecke der Raumheizung z. B. in Wohn-, Gewerbe- bzw. Bürogebäuden installiert werden. Diese Richtlinie berücksichtigt den bestimmungsgemäßen und realen Gebrauch und soll den Planer und Ausführenden dabei unterstützen, für die jeweilige Anforderungsklasse die entsprechenden Heizkörperkonsolen bzw. Befestigungssysteme auszuwählen und bemessen zu können. Die fachgerechte Montage von Heizkörpern und deren Befestigungssystemen ist nicht Gegenstand dieser Richtlinie.
- Die Anforderungsklassen werden nach dem bestimmungsgemäßen Gebrauch und Annahmen für das Auftreten von vorhersehbarer aber nicht bestimmungsgemäßem Gebrauch und dessen Zusatzbelastungen auf den Heizkörper bzw. dessen Befestigung klassifiziert. Die Zuordnung zu Anforderungsklassen bezieht sich auf den Nutzungszeitraum und nicht auf die Bauphase des Gebäudes.
- Es werden 3 Anforderungsklassen unterschieden:
 - Mindest-, normale und erhöhte Anforderungen / Anforderungsklasse 2
Hier wird zugrunde gelegt, dass wegen geringerer Achtsamkeit im Umgang mit den Werten bei "fremdem" Eigentum, des Nichtvorhandenseins eines potenziellen persönlichen materiellen Schadens, der Vielzahl der Nutzer und damit einer gewissen Anonymität beim fahrlässigen Gebrauch eine Fehlbenutzung in Kauf genommen wird. Daraufsetzen oder -stellen, ist in dieser Anforderungsklasse mit eingeschränkten Kräften als vorhersehbarer Fehlgebrauch berücksichtigt. Es ist mit einer höheren Wahrscheinlichkeit des Auftretens von höheren Zusatzbelastungen in alle Lastrichtungen zu rechnen.
 - Hohe Anforderungen / Anforderungsklasse 3
Hier kommen die besondere Art der Nutzung und/oder die spezifischen Verhaltensweisen der Nutzer zum Tragen. Dieser Einsatzbereich ist im Allgemeinen durch hohe Anonymität der Nutzer gekennzeichnet. Grob fahrlässiges und teilweise auch vorsätzliches Verhalten muss angenommen werden. Es ist mit einer hohen Wahrscheinlichkeit des Auftretens von hohen Zusatzbelastungen zu rechnen. Beispielhaft Fluchtwege, Klassenräume
 - Sehr hohe Anforderungen bzw. Sonderbelastungen / Anforderungsklasse 4
In diesem Fall gelten zusätzlich zu den Anforderungen gemäß Anforderungsklasse 3 gesonderte Anforderungen oder Vorschriften in Form von Sonderlasten, die vom Planer und/oder vom Auftraggeber, Nutzer, Eigentümer oder deren Beauftragten für den jeweiligen Einsatzbereich zu definieren und zu berücksichtigen sind. Beispielhaft JVA's oder psychiatrische Kliniken
- In der Richtlinie ist eine tabellarische Zuordnung der empfohlenen Anwendungsfälle zu den Anforderungsklassen enthalten.



Befestigung von Heizkörpern - Auswahl und Dimensionierung der Befestigungen

Die Montagesysteme wurden gemeinsam mit den Buderus Heizkörpern Logatrend nach der VDI 6036 überprüft und erfüllen die jeweilige

Anforderungsklasse gemäß nachstehender Tabelle. Für die Anforderungsklasse 2 wurde dabei unterstellt, dass die seitlichen

Krafteinwirkungen über die Rohrleitungen aufgenommen werden, was nach VDI 6036, Anhang D zulässig ist.

System	Baulänge	AK 2					
		300	400	500	600	700	900
F7E (Typ10)		2	2	2	2	2	2
F7M (Typ 20, 21, 22) ¹⁾		2	2	2	2	2	2

Tabelle 1: Anzahl Konsolen für Anforderungsklassen 1 und 2 nach VDI6036

¹⁾ Hinweis: Die mitgelieferten seitlichen Verschiebesicherungen brauchen nicht montiert zu werden (F7M).

System	Baulänge	AK 3					
		300	400	500	600	700	900
F7M (Typ 20, 21, 22) ²⁾		2	2	2	2	2	2

Tabelle 2: Anzahl Konsolen und Zubehör für Anforderungsklasse 3 nach VDI6036

²⁾ Hinweis: Die mitgelieferten seitlichen Verschiebesicherungen müssen montiert werden.

Logatrend CV-Profil Sonderausstattung

Logatrend CV-Profil in Sonderfarbe

- Separate Artikelnummern und Preise für Auftragspauschale und Zuschlag je Heizkörper beachten ► Seite 95

- Sonstige Ausstattungen und technische Daten wie bei Standardausführung
- Die Bestellung des einzelnen Heizkörpers erfolgt per Artikelnummer für Sonderausführung

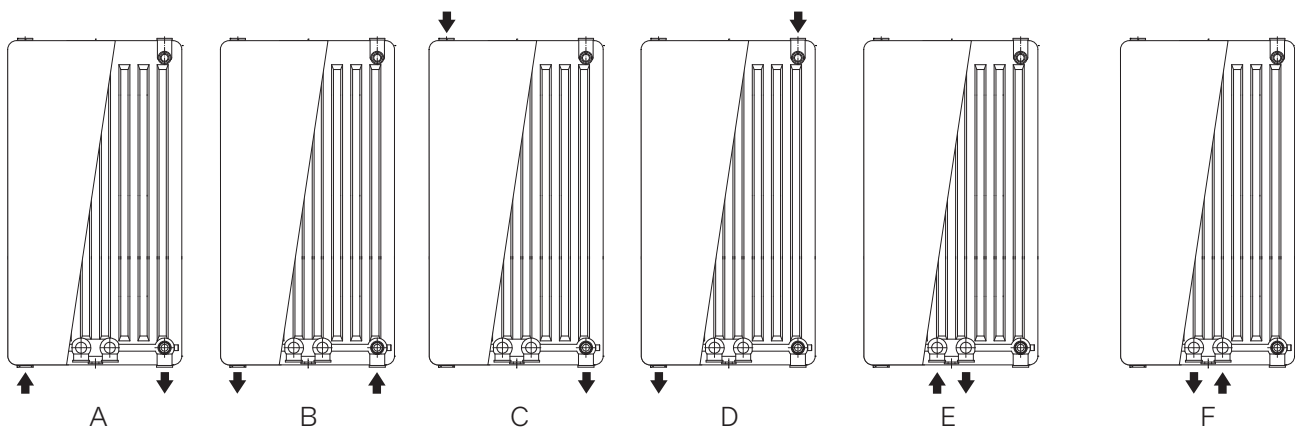
- Lieferbare Sonderfarben siehe Farbtabelle im Arbeitsblatt H5. Weitere Informationen ► siehe Dokument Kompendium Technische Arbeitsblätter. Die Konsolenhalter und Adapterbleche bleiben bei der Sonderfarbe weiß

Anschlussvarianten

Die Vertikalheizkörper werden im Standardfall über den serienmäßigen unteren

Mittenanschluss mit den Rohrleitungen über z.B. die Universalarmatur verbunden. Alternativ

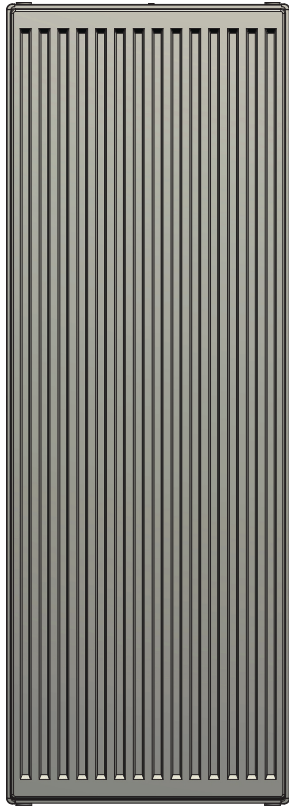
sind serienmäßig unten aufgeführte (A..F) Anschlussvarianten gleichwertig möglich.



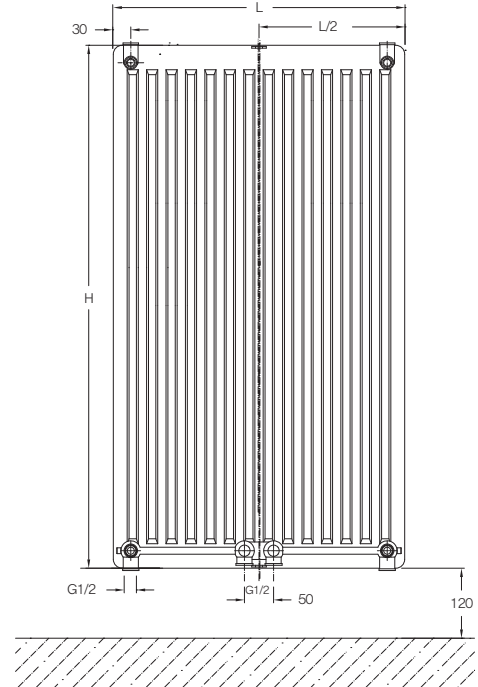
Abmessungen und Technische Daten

Vorder-/Rückansichten

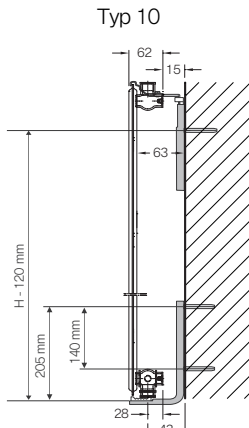
Vorderansicht



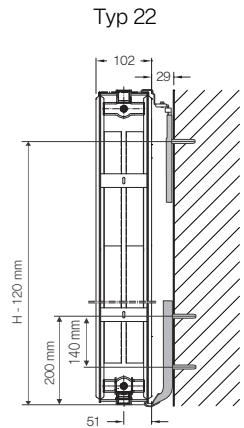
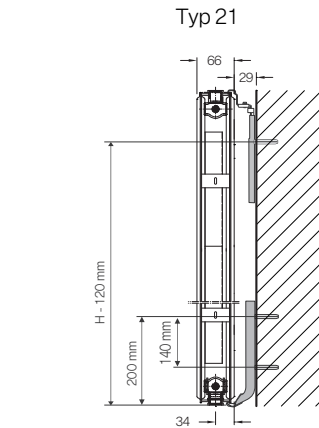
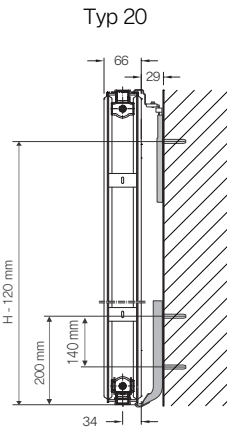
Rückansicht



Seitenansichten (von rechts)



Befestigung Typ 10: F7E



Wandabstand Typ 20, 21, 22: 29 mm – F7M

Bauhöhe BH (mm)	Höhe H (mm)
1400	1413
1600	1613
1800	1813
2000	2013
2200	2213
2400	2413



Wärmeleistung ¹⁾²⁾ bei											
Höhe H mm	Typ	Koeffizient	Exponent n	75/65/20°C W/m	70/55/20°C W/m	55/45/20°C W/m	Anstrich- fläche m ² /m	Wasserinhalt l/m	Gewicht kg/m	GZ-Reg.-Nr.	
1400	10	3,404	1,363	704	564	351	3,6	8,32	27,66	1171	
	20	6,3694	1,3127	1082	874	553	6,9	16,66	56,5	1172	
	21	8,453	1,2943	1337	1083	690	12,3	16,66	69,34	1173	
	22	7,4054	1,3798	1636	1307	809	19,7667	16,66	82,18	1174	
1600	10	4,0222	1,3494	789	634	396	4	9,1	31,42	1171	
	20	7,2173	1,3105	1216	983	623	7,7	18,34	64,6	1172	
	21	8,3424	1,3221	1471	1186	749	14,1	18,34	79,08	1173	
	22	8,3524	1,371	1783	1427	885	20,5667	18,34	91,92	1174	
1800	10	4,7249	1,3357	878	707	444	4,4	9,84	35,16	1171	
	20	8,0775	1,3083	1349	1091	692	8,5	20,02	72,66	1172	
	21	8,1525	1,3499	1602	1287	804	15,9002	20,02	88,84	1173	
	22	9,4052	1,3623	1940	1555	967	25,2018	20,02	101,68	1174	
2000	10	4,9551	1,351	978	785	491	4,8	11,1	38,88	1171	
	20	8,6849	1,3132	1479	1194	756	9,5	22,48	80,74	1172	
	21	8,9822	1,3446	1729	1390	870	17,7333	22,48	98,82	1173	
	22	9,3607	1,3848	2109	1684	1040	26,0018	22,48	111,66	1174	
2200	10	5,1785	1,3663	1085	869	540	5,3333	12,66	43,34	1171	
	20	9,2701	1,3181	1609	1299	820	10,3	25,66	87,34	1172	
	21	9,8518	1,3394	1858	1495	938	19,6	25,66	109	1173	
	22	9,3217	1,4073	2293	1824	1118	30,5	25,66	121,84	1174	
2400	10	5,4001	1,382	1203	961	594	5,7333	13,84	46,84	1171	
	20	9,8003	1,323	1734	1398	882	11,3	27,5	96	1172	
	21	10,6898	1,3354	1985	1598	1003	21,3333	27,5	118,66	1173	
	22	9,2977	1,429	2490	1974	1200	31,3	27,5	131,5	1174	

¹⁾ Die Wärmeleistungen bei verschiedenen Temperaturen sind entsprechend dem ► Arbeitsblatt H4 umzurechnen. Weitere Informationen ► siehe Dokument Kompendium Technische Arbeitsblätter. Wir empfehlen für eine einfache und automatische Umrechnung unsere Software Logatrend Planungstool www.buderus-logatrend.de bzw. die App ProDimension

²⁾ Normwärmeleistung nach DIN EN 442 = Wärmeleistung bei 75/65/20°C. Prüfstellennummer 1695.

Wasser: Bis max. 110°C Heizmitteltemperatur und 10 bar Betriebsüberdruck

Dampf: Bei Dampfheizungen wird keine Gewähr übernommen



13



Logatrend VC-Plan.2



Produktübersicht

Heizkörper	Höhe	Typ	Bestelldaten
Logatrend VC-Plan.2	300 mm	10 / 11 / 20 / 21 / 22 / 30 / 33	S. 103
	400 mm		S. 105
	500 mm		S. 107
	600 mm		S. 109
	900 mm		S. 111

Produktvorteile

- Stilvoller Flachheizkörper mit brillanter Glattlackierung der Vorderwand in flachem Design und integriertem Einbauventil
- Schnelle und einfache Montage
- Für gehobene Ansprüche in Bezug auf Design und Ästhetik durch formschöne, elegante Verkleidung in abgerundetem Stil
- Optisch sehr ansprechend durch unauffällige Rohrführung und nahezu unsichtbare Befestigung
- Sehr gutes Regelverhalten mit bis zu 5% Energieeinsparung nach DIN 4701-10 gegenüber konventionellen Einbauventilen
- Einbauventil serienmäßig voreingestellt für bis zu 6% Energieeinsparung durch hydraulischen Abgleich
- Blind- und Entlüftungsstopfen montiert
- Lieferung inklusive Befestigungssystem



Höhe 300 mm

CE 13	Höhe mm	Länge mm	Grundartikelnummer ¹⁾	11		21		22		33	
				77514004..		77514003..		77514006..		77514007..	
			Varianten- nummer	Wärmeleistung \dot{Q} in Watt bei 70/55/20°C / 55/45/20°C							
300	400	.....04	\dot{Q} in W	173/111	U3	235/149	U3	306/194	U3	431/271	U3
			€	317,--		454,--		473,--		656,--	
	500	.....05	\dot{Q} in W	217/140	U3	294/186	U3	383/242	U3	539/339	U3
			€	339,--		484,--		507,--		708,--	
	600	.....06	\dot{Q} in W	260/167	U3	352/223	U3	460/291	U3	646/407	U5
			€	362,--		515,--		541,--		760,--	
	700	.....07	\dot{Q} in W	304/195	U3	411/261	U3	536/339	U3	754/475	U5
			€	384,--		545,--		576,--		813,--	
	800	.....08	\dot{Q} in W	347/223	U3	470/298	U3	612/387	U3	862/543	U5
			€	406,--		576,--		610,--		865,--	
	900	.....09	\dot{Q} in W	391/251	U3	529/335	U3	689/436	U5	969/610	U5
			€	428,--		606,--		644,--		918,--	
	1000	.....10	\dot{Q} in W	434/279	U3	588/372	U3	766/484	U5	1077/678	U5
			€	451,--		637,--		678,--		970,--	
	1200	.....12	\dot{Q} in W	521/335	U3	705/447	U5	919/582	U5	1293/814	N4
€			495,--		697,--		747,--		1.075,--		
1400	.....14	\dot{Q} in W	607/390	U3	823/521	U5	1072/678	U5	1509/950	N4	
		€	540,--		758,--		815,--		1.180,--		
1600	.....16	\dot{Q} in W	694/446	U5	940/596	U5	1225/775	U5	1724/1085	N4	
		€	585,--		819,--		884,--		1.285,--		
1800	.....18	\dot{Q} in W	780/502	U5	1058/670	U5	1378/872	N4	1940/1221	N6	
		€	629,--		880,--		953,--		1.390,--		
2000	.....20	\dot{Q} in W	867/558	U5	1175/745	U5	1531/969	N4	2155/1357	N6	
		€	674,--		941,--		1.020,--		1.495,--		
2300	.....23	\dot{Q} in W	998/641	U5	1351/856	N4	1761/1114	N6	2478/1560	N6	
		€	741,--		1.030,--		1.125,--		1.650,--		
2600	.....26	\dot{Q} in W	1128/725	U5	1528/968	N4	1991/1260	N6	2801/1764	NN	
		€	808,--		1.125,--		1.225,--		1.810,--		
3000	.....30	\dot{Q} in W	1301/837	N4	1763/1117	N6	2297/1453	N6	3232/2035	NN	
		€	897,--		1.245,--		1.365,--		2.020,--		

RG HK13

Erläuterungen Bestelltabelle

		Typ 11		Typ 21	
		Grundartikelnummer 77511004..		77511003..	
		Wärmeleistung \dot{Q} in Watt bei 70/55/20°C / 55/45/20°C			
Höhe mm	Länge mm	Varianten- nummer	\dot{Q} in W	109/69	180/115
			€	92,40	98,--
300	500	.....05	\dot{Q} in W	137/86	225/144
			€	96,75	104,10

Bestellnummer - Beispiel: 77511004 05

Ventilausführung „U“ bzw. „N“
Einstellzahl (werkseitige Voreinstellung)

Farbige Kennzeichnung der Voreinstellung

Lieferhinweise:

24h bei regionaler Lagerung, 48h bei zentraler Lagerung.²⁾
Bei regionaler Lagerung werden Bestellungen, die werktags (Mo.-Fr.) bis 20:00 Uhr im Buderus-Onlineshop eingehen (in der Niederlassung gemäß der jeweiligen Geschäftszeit), in der Regel am nächsten Werktag (Mo.-Fr.) ausgeliefert. Bei zentraler Lagerung verlängert sich die Auslieferung um einen Werktag.

Artikel nicht mehr lieferbar

Auf Anfrage Bestellware - Liefer- und Bauart Hinweise, einschließlich Lieferzeiten: Sprechen Sie bitte Ihre zuständige Niederlassung an.²⁾

Hinweis: Informationen über die regionalen Sortimente entnehmen Sie bitte unserem Logatrend Planungstool unter www.buderus-logatrend.de. Bitte beachten Sie, dass die Lieferfähigkeit auf handelsüblichen Abnahmemengen bezogen ist. Im Objektfall sprechen Sie bitte Ihre Niederlassung an.





Höhe 300 mm - Hygiene-Ausführung (ohne Seitenteile, ohne Abdeckgitter)

CE 13	Höhe mm	Länge mm	Grundartikelnummer ¹⁾ Varianten- nummer	10		20		30	
				77514001.		77514002.		77514008.	
Wärmeleistung \dot{Q} in Watt bei 70/55/20°C / 55/45/20°C									
300	400	.....04	\dot{Q} in W €	94/60 319,--	U3	173/112 437,--	U3	249/160 629,--	U3
	500	.....05	\dot{Q} in W €	117/76 337,--	U3	217/140 466,--	U3	311/200 680,--	U3
	600	.....06	\dot{Q} in W €	141/91 356,--	U3	261/168 495,--	U3	373/239 730,--	U3
	700	.....07	\dot{Q} in W €	165/106 375,--	U3	304/195 524,--	U3	436/280 780,--	U3
	800	.....08	\dot{Q} in W €	187/121 394,--	U3	347/223 554,--	U3	498/319 830,--	U3
	900	.....09	\dot{Q} in W €	211/136 413,--	U3	391/252 583,--	U3	560/359 880,--	U3
	1000	.....10	\dot{Q} in W €	235/151 432,--	U3	434/279 612,--	U3	622/399 930,--	U3
	1200	.....12	\dot{Q} in W €	282/182 470,--	U3	521/335 671,--	U3	746/479 1.030,--	U5
	1400	.....14	\dot{Q} in W €	328/212 508,--	U3	607/391 729,--	U3	871/559 1.130,--	U5
	1600	.....16	\dot{Q} in W €	376/242 546,--	U3	694/447 788,--	U5	995/639 1.230,--	U5
	1800	.....18	\dot{Q} in W €	422/272 584,--	U3	781/503 846,--	U5	1120/718 1.330,--	U5
	2000	.....20	\dot{Q} in W €	470/303 621,--	U3	868/559 905,--	U5	1244/798 1.430,--	U5
	2300	.....23	\dot{Q} in W €	540/348 678,--	U3	998/643 993,--	U5	1431/918 1.585,--	N4
	2600	.....26	\dot{Q} in W €	611/394 735,--	U3	1128/726 1.080,--	U5	1617/1038 1.735,--	N4
	3000	.....30	\dot{Q} in W €	704/454 811,--	U5	1302/838 1.200,--	N4	1866/1197 1.935,--	N6

RG HK13

Erläuterungen Heizkörper

¹⁾ Ventil-Heizkörper werden standardmäßig in rechter Ausführung in Standardfarbe Verkehrsweiß (RAL 9016) geliefert.

Linke Ausführung lieferbar ► siehe Seite 114

²⁾ Die Kennzeichnung bildet das deutschlandweit einheitliche Grundsoriment ab. Lieferfähigkeit ist bezogen auf handelsübliche Abnahmemengen. Im Objektfall sprechen Sie bitte Ihre Niederlassung an.

Kalkulatorische Preise je Heizkörpermeter und Stückzuschlag

► Seite 113

Sonderausführungen

Sonderfarbe ► Seite 114

Hygiene-Ausführungen (Typen 10/20/30) mit Verkleidung (Seitenteile, Abdeckgitter) ► Seite 114



Höhe 400 mm

CE 13		11		21		22		33		
Höhe mm	Länge mm	Grundartikelnummer ¹⁾	77514014..		77514013..		77514016..		77514017..	
	Variantennummer	Wärmeleistung \dot{Q} in Watt bei 70/55/20°C / 55/45/20°C								
400	.....04	\dot{Q} in W	221/142	U3	289/183	U3	383/242	U3	545/344	U3
		€	350,--		486,--		517,--		669,--	
	.....05	\dot{Q} in W	276/177	U3	362/229	U3	480/303	U3	681/429	U5
		€	373,--		519,--		553,--		724,--	
	.....06	\dot{Q} in W	331/213	U3	435/275	U3	575/363	U3	817/515	U5
		€	396,--		551,--		588,--		778,--	
	.....07	\dot{Q} in W	387/248	U3	506/320	U3	671/424	U5	953/601	U5
		€	418,--		584,--		624,--		832,--	
	.....08	\dot{Q} in W	441/284	U3	579/366	U3	767/485	U5	1089/687	U5
		€	441,--		617,--		660,--		887,--	
	.....09	\dot{Q} in W	496/319	U3	651/412	U5	862/545	U5	1225/772	U5
		€	464,--		649,--		695,--		941,--	
	.....10	\dot{Q} in W	552/355	U3	724/458	U5	958/606	U5	1362/858	N4
		€	487,--		682,--		731,--		996,--	
	.....12	\dot{Q} in W	662/426	U5	868/549	U5	1150/727	U5	1634/1030	N4
	€	532,--		747,--		802,--		1.105,--		
.....14	\dot{Q} in W	772/496	U5	1013/641	U5	1342/848	N4	1907/1202	N6	
	€	578,--		813,--		873,--		1.215,--		
.....16	\dot{Q} in W	883/568	U5	1158/733	U5	1533/969	N4	2178/1373	N6	
	€	623,--		878,--		944,--		1.320,--		
.....18	\dot{Q} in W	993/638	U5	1303/824	N4	1725/1090	N6	2451/1545	N6	
	€	669,--		943,--		1.015,--		1.430,--		
.....20	\dot{Q} in W	1103/709	U5	1447/916	N4	1916/1211	N6	2723/1717	NN	
	€	714,--		1.010,--		1.085,--		1.540,--		
.....23	\dot{Q} in W	1269/816	N4	1665/1053	N4	2204/1393	N6	3132/1974	NN	
	€	783,--		1.105,--		1.195,--		1.700,--		
.....26	\dot{Q} in W	1435/922	N4	1882/1191	N6	2491/1574	N6	3540/2231	NN	
	€	851,--		1.205,--		1.300,--		1.865,--		
.....30	\dot{Q} in W	1655/1064	N4	2171/1373	N6	2875/1817	NN	4085/2575	NN	
	€	942,--		1.335,--		1.440,--		2.085,--		

RG HK13

Erläuterungen Bestelltabelle

		Typ 11		Typ 21		
Höhe mm	Länge mm	Grundartikelnummer	77511004..		77511003..	
	Variantennummer	Wärmeleistung \dot{Q} in Watt bei 70/55/20°C / 55/45/20°C				
400	.....04	Q in W	109/69	U3	180/115	U3
		€	92,40		98,--	
300	.....05	Q in W	137/86	U3	225/144	U3
		€	96,75		104,10	

Bestellnummer - Beispiel: 77511004 05

Ventilausführung „U“ bzw. „N“
Einstellzahl (werkseitige Voreinstellung)

Farbige Kennzeichnung der Voreinstellung

Lieferhinweise:

24h bei regionaler Lagerung, 48h bei zentraler Lagerung.²⁾
Bei regionaler Lagerung werden Bestellungen, die werktags (Mo.-Fr.) bis 20:00 Uhr im Buderus-Onlineshop eingehen (in der Niederlassung gemäß der jeweiligen Geschäftszeit), in der Regel am nächsten Werktag (Mo.-Fr.) ausgeliefert. Bei zentraler Lagerung verlängert sich die Auslieferung um einen Werktag.

Artikel nicht mehr lieferbar

Auf Anfrage Bestellware - Liefer- und Bauart Hinweise, einschließlich Lieferzeiten: Sprechen Sie bitte Ihre zuständige Niederlassung an.²⁾

Hinweis: Informationen über die regionalen Sortimente entnehmen Sie bitte unserem Logatrend Planungstool unter www.buderus-logatrend.de. Bitte beachten Sie, dass die Lieferfähigkeit auf handelsüblichen Abnahmemengen bezogen ist. Im Objektfall sprechen Sie bitte Ihre Niederlassung an.





Höhe 400 mm - Hygiene-Ausführung (ohne Seitenteile, ohne Abdeckgitter)

CE 13	Höhe mm	Länge mm	Grundartikelnummer ¹⁾ Varianten- nummer	10		20		30	
				77514011.	77514012.	77514012.	77514018.		
Wärmeleistung \dot{Q} in Watt bei 70/55/20°C / 55/45/20°C									
400	400	.....04	\dot{Q} in W €	118/76 331,--	U3	219/141 463,--	U3	314/202 645,--	U3
	500	.....05	\dot{Q} in W €	147/95 350,--	U3	274/176 494,--	U3	392/252 697,--	U3
	600	.....06	\dot{Q} in W €	177/114 369,--	U3	328/212 526,--	U3	470/302 749,--	U3
	700	.....07	\dot{Q} in W €	206/133 389,--	U3	383/247 557,--	U3	549/353 802,--	U3
	800	.....08	\dot{Q} in W €	236/152 408,--	U3	438/283 588,--	U3	627/403 854,--	U3
	900	.....09	\dot{Q} in W €	266/171 427,--	U3	493/318 619,--	U3	706/453 906,--	U5
	1000	.....10	\dot{Q} in W €	295/190 446,--	U3	548/353 651,--	U3	784/503 958,--	U5
	1200	.....12	\dot{Q} in W €	354/228 484,--	U3	657/423 713,--	U5	941/604 1.065,--	U5
	1400	.....14	\dot{Q} in W €	413/266 523,--	U3	767/494 775,--	U5	1098/705 1.165,--	U5
	1600	.....16	\dot{Q} in W €	472/304 561,--	U3	876/565 838,--	U5	1254/805 1.270,--	U5
	1800	.....18	\dot{Q} in W €	531/342 599,--	U3	986/636 900,--	U5	1411/906 1.375,--	N4
	2000	.....20	\dot{Q} in W €	590/380 638,--	U3	1095/706 963,--	U5	1568/1007 1.480,--	N4
	2300	.....23	\dot{Q} in W €	679/437 695,--	U5	1260/812 1.055,--	N4	1803/1158 1.640,--	N6
	2600	.....26	\dot{Q} in W €	767/494 753,--	U5	1423/918 1.150,--	N4	2038/1309 1.795,--	N6
	3000	.....30	\dot{Q} in W €	885/570 829,--	U5	1643/1059 1.275,--	N4	2352/1510 2.005,--	N6

RG HK13

Erläuterungen Heizkörper

¹⁾ Ventil-Heizkörper werden standardmäßig in rechter Ausführung in Standardfarbe Verkehrsweiß (RAL 9016) geliefert.

Linke Ausführung lieferbar ► siehe Seite 114

²⁾ Die Kennzeichnung bildet das deutschlandweit einheitliche Grundsoriment ab. Lieferfähigkeit ist bezogen auf handelsübliche Abnahmemengen. Im Objektfall sprechen Sie bitte Ihre Niederlassung an.

Kalkulatorische Preise je Heizkörpermeter und Stückzuschlag

► Seite 113

Sonderausführungen

Sonderfarbe ► Seite 114

Hygiene-Ausführungen (Typen 10/20/30) mit Verkleidung (Seitenteile, Abdeckgitter) ► Seite 114



Höhe 500 mm

CE 13	Höhe mm	Länge mm	Grundartikelnummer ¹⁾	11		21		22		33	
				77514024..		77514023..		77514026..		77514027..	
			Varianten- nummer	Wärmeleistung \dot{Q} in Watt bei 70/55/20°C / 55/45/20°C							
500	400	.....04	\dot{Q} in W	266/171	U3	342/216	U3	457/288	U3	653/412	U5
			€	360,--		520,--		560,--		712,--	
	500	.....05	\dot{Q} in W	333/214	U3	428/270	U3	570/360	U3	816/515	U5
			€	383,--		556,--		602,--		776,--	
	600	.....06	\dot{Q} in W	400/257	U3	513/324	U3	684/432	U5	978/617	U5
			€	407,--		593,--		645,--		840,--	
	700	.....07	\dot{Q} in W	466/300	U3	599/378	U3	799/504	U5	1141/720	U5
			€	430,--		630,--		687,--		903,--	
	800	.....08	\dot{Q} in W	532/342	U3	684/432	U5	913/576	U5	1305/824	N4
			€	453,--		667,--		729,--		967,--	
	900	.....09	\dot{Q} in W	599/385	U3	770/486	U5	1027/648	U5	1468/926	N4
			€	476,--		704,--		772,--		1.030,--	
	1000	.....10	\dot{Q} in W	666/428	U5	855/540	U5	1141/720	U5	1631/1029	N4
			€	499,--		741,--		814,--		1.095,--	
	1200	.....12	\dot{Q} in W	799/514	U5	1027/648	U5	1369/864	N4	1957/1235	N6
			€	546,--		815,--		899,--		1.220,--	
1400	.....14	\dot{Q} in W	932/599	U5	1198/756	U5	1598/1008	N4	2284/1441	N6	
		€	592,--		889,--		984,--		1.350,--		
1600	.....16	\dot{Q} in W	1065/685	U5	1369/864	N4	1825/1152	N6	2610/1647	N6	
		€	639,--		963,--		1.070,--		1.475,--		
1800	.....18	\dot{Q} in W	1198/770	U5	1540/973	N4	2053/1296	N6	2936/1853	NN	
		€	685,--		1.035,--		1.155,--		1.605,--		
2000	.....20	\dot{Q} in W	1331/856	N4	1711/1081	N6	2282/1440	N6	3262/2058	NN	
		€	732,--		1.110,--		1.240,--		1.730,--		
2300	.....23	\dot{Q} in W	1531/984	N4	1968/1243	N6	2624/1656	N6	3752/2367	NN	
		€	802,--		1.220,--		1.365,--		1.920,--		
2600	.....26	\dot{Q} in W	1731/1113	N6	2224/1405	N6	2966/1872	NN	4241/2676	NN	
		€	871,--		1.330,--		1.495,--		2.115,--		
3000	.....30	\dot{Q} in W	1997/1284	N6	2566/1621	N6	3423/2160	NN	4893/3088	NN	
		€	964,--		1.480,--		1.660,--		2.370,--		

RG HK13

Erläuterungen Bestelltable

		Typ 11		Typ 21			
Höhe mm	Länge mm	Grundartikelnummer	77511004..		77511003..		
		Varianten- nummer	Wärmeleistung \dot{Q} in Watt bei 70/55/20°C / 55/45/20°C				
400	500	.....04	Q in W	109/69	U3	180/115	U3
			€	92,40		98,--	
300	500	.....05	Q in W	137/86	U3	225/144	U3
			€	96,75		104,10	

Bestellnummer - Beispiel: 77511004 05

Ventilausführung „U“ bzw. „N“
Einstellzahl (werkseitige Voreinstellung)

Farbige Kennzeichnung der Voreinstellung

Lieferhinweise:

- 24h bei regionaler Lagerung, 48h bei zentraler Lagerung.²⁾
- Bei regionaler Lagerung werden Bestellungen, die werktags (Mo.-Fr.) bis 20:00 Uhr im Buderus-Onlineshop eingehen (in der Niederlassung gemäß der jeweiligen Geschäftszeit), in der Regel am nächsten Werktag (Mo.-Fr.) ausgeliefert. Bei zentraler Lagerung verlängert sich die Auslieferung um einen Werktag.
- Artikel nicht mehr lieferbar

Auf Anfrage Bestellware - Liefer- und Bauart Hinweise, einschließlich Lieferzeiten: Sprechen Sie bitte Ihre zuständige Niederlassung an.²⁾

Hinweis: Informationen über die regionalen Sortimente entnehmen Sie bitte unserem Logatrend Planungstool unter www.buderus-logatrend.de. Bitte beachten Sie, dass die Lieferfähigkeit auf handelsüblichen Abnahmemengen bezogen ist. Im Objektfall sprechen Sie bitte Ihre Niederlassung an.





Höhe 500 mm - Hygiene-Ausführung (ohne Seitenteile, ohne Abdeckgitter)

CE 13	Höhe mm	Länge mm	Grundartikelnummer ¹⁾	10		20		30	
				77514021.	77514022.	77514022.	77514028.		
			Wärmeleistung \dot{Q} in Watt bei 70/55/20°C / 55/45/20°C						
500	400	.....04	\dot{Q} in W €	140/90 341,--	U3	263/170 501,--	U3	375/241 685,--	U3
	500	.....05	\dot{Q} in W €	176/113 360,--	U3	329/213 537,--	U3	469/302 746,--	U3
	600	.....06	\dot{Q} in W €	211/136 380,--	U3	395/255 572,--	U3	563/362 807,--	U3
	700	.....07	\dot{Q} in W €	246/158 399,--	U3	462/298 608,--	U3	657/422 868,--	U5
	800	.....08	\dot{Q} in W €	281/181 419,--	U3	527/340 643,--	U3	750/482 929,--	U5
	900	.....09	\dot{Q} in W €	316/203 438,--	U3	593/383 679,--	U3	844/543 990,--	U5
	1000	.....10	\dot{Q} in W €	351/226 458,--	U3	659/425 714,--	U5	938/603 1.050,--	U5
	1200	.....12	\dot{Q} in W €	421/271 497,--	U3	791/511 785,--	U5	1126/724 1.175,--	U5
	1400	.....14	\dot{Q} in W €	491/316 536,--	U3	922/596 857,--	U5	1313/844 1.295,--	N4
	1600	.....16	\dot{Q} in W €	562/361 575,--	U3	1054/681 928,--	U5	1501/965 1.420,--	N4
	1800	.....18	\dot{Q} in W €	632/407 614,--	U5	1186/766 999,--	U5	1688/1085 1.540,--	N4
	2000	.....20	\dot{Q} in W €	702/452 653,--	U5	1318/851 1.070,--	N4	1876/1206 1.660,--	N6
	2300	.....23	\dot{Q} in W €	807/519 711,--	U5	1515/978 1.175,--	N4	2158/1386 1.845,--	N6
	2600	.....26	\dot{Q} in W €	913/587 770,--	U5	1713/1106 1.285,--	N6	2439/1567 2.030,--	N6
	3000	.....30	\dot{Q} in W €	1053/677 848,--	U5	1977/1276 1.425,--	N6	2814/1808 2.275,--	NN

RG HK13

Erläuterungen Heizkörper

¹⁾ Ventil-Heizkörper werden standardmäßig in rechter Ausführung in Standardfarbe Verkehrsweiß (RAL 9016) geliefert.

Linke Ausführung lieferbar ► siehe Seite 114

²⁾ Die Kennzeichnung bildet das deutschlandweit einheitliche Grundsoriment ab. Lieferfähigkeit ist bezogen auf handelsübliche Abnahmemengen. Im Objektfall sprechen Sie bitte Ihre Niederlassung an.

Kalkulatorische Preise je Heizkörpermeter und Stückzuschlag

► Seite 113

Sonderausführungen

Sonderfarbe ► Seite 114

Hygiene-Ausführungen (Typen 10/20/30) mit Verkleidung (Seitenteile, Abdeckgitter) ► Seite 114



Höhe 600 mm

Höhe mm	Länge mm	Variantennummer	11				21		22		33	
			Grundartikelnummer ¹⁾ 77514034..				77514033..		77514036..		77514037..	
Wärmeleistung \dot{Q} in Watt bei 70/55/20°C / 55/45/20°C												
600	400	.....04	\dot{Q} in W	310/199	U3	394/249	U3	526/332	U3	755/477	U5
			€	388,--		558,--		594,--		736,--		
	500	.....05	\dot{Q} in W	388/250	U3	493/311	U3	658/415	U5	945/597	U5
			€	415,--		601,--		641,--		806,--		
	600	.....06	\dot{Q} in W	465/299	U3	591/373	U3	789/498	U5	1134/716	U5
			€	441,--		644,--		687,--		877,--		
	700	.....07	\dot{Q} in W	543/349	U3	689/435	U5	921/581	U5	1323/836	N4
			€	468,--		687,--		733,--		947,--		
	800	.....08	\dot{Q} in W	620/399	U5	789/497	U5	1052/664	U5	1512/955	N4
			€	495,--		730,--		780,--		1.020,--		
	900	.....09	\dot{Q} in W	698/449	U5	887/559	U5	1184/746	U5	1701/1074	N4
			€	522,--		773,--		826,--		1.090,--		
	1000	.....10	\dot{Q} in W	776/499	U5	985/621	U5	1315/829	N4	1889/1194	N6
			€	548,--		816,--		872,--		1.160,--		
	1200	.....12	\dot{Q} in W	931/599	U5	1182/745	U5	1578/995	N4	2267/1432	N6
		€	602,--		902,--		965,--		1.300,--			
1400	.....14	\dot{Q} in W	1086/698	U5	1380/870	N4	1841/1161	N6	2645/1671	N6	
		€	655,--		987,--		1.060,--		1.440,--			
1600	.....16	\dot{Q} in W	1241/798	N4	1577/994	N4	2105/1327	N6	3023/1910	NN	
		€	709,--		1.075,--		1.150,--		1.585,--			
1800	.....18	\dot{Q} in W	1396/897	N4	1774/1119	N6	2368/1493	N6	3401/2149	NN	
		€	762,--		1.160,--		1.245,--		1.725,--			
2000	.....20	\dot{Q} in W	1551/997	N4	1971/1243	N6	2630/1659	N6	3779/2387	NN	
		€	815,--		1.245,--		1.335,--		1.865,--			
2300	.....23	\dot{Q} in W	1784/1147	N6	2267/1429	N6	3025/1907	NN	4345/2745	NN	
		€	896,--		1.375,--		1.475,--		2.075,--			
2600	.....26	\dot{Q} in W	2016/1296	N6	2562/1616	N6	3420/2156	NN	4913/3103	NN	
		€	976,--		1.505,--		1.615,--		2.290,--			
3000	.....30	\dot{Q} in W	2327/1496	N6	2956/1864	NN	3946/2488	NN	5668/3581	NN	
		€	1.085,--		1.675,--		1.800,--		2.570,--			

RG HK13

Erläuterungen Bestelltabelle

		Typ 11		Typ 21	
		Grundartikelnummer 77511004..		77511003..	
Wärmeleistung \dot{Q} in Watt bei 70/55/20°C / 55/45/20°C					
Höhe mm	Länge mm	Variantennummer	\dot{Q} in W	109/69	180/115
			€	92,40	98,--
300	500	.....05	\dot{Q} in W	137/86	225/144
			€	96,75	104,10

Bestellnummer - Beispiel: 77511004 05

Ventilausführung „U“ bzw. „N“
Einstellzahl (werkseitige Voreinstellung)

Farbige Kennzeichnung der Voreinstellung

Lieferhinweise:

- 24h bei regionaler Lagerung, 48h bei zentraler Lagerung.²⁾
- Bei regionaler Lagerung werden Bestellungen, die werktags (Mo.-Fr.) bis 20:00 Uhr im Buderus-Onlineshop eingehen (in der Niederlassung gemäß der jeweiligen Geschäftszeit), in der Regel am nächsten Werktag (Mo.-Fr.) ausgeliefert. Bei zentraler Lagerung verlängert sich die Auslieferung um einen Werktag.
- Artikel nicht mehr lieferbar

Auf Anfrage Bestellware - Liefer- und BauartHinweise, einschließlich Lieferzeiten: Sprechen Sie bitte Ihre zuständige Niederlassung an.²⁾

Hinweis: Informationen über die regionalen Sortimente entnehmen Sie bitte unserem Logatrend Planungstool unter www.buderus-logatrend.de. Bitte beachten Sie, dass die Lieferfähigkeit auf handelsüblichen Abnahmemengen bezogen ist. Im Objektfall sprechen Sie bitte Ihre Niederlassung an.



Höhe 600 mm - Hygiene-Ausführung (ohne Seitenteile, ohne Abdeckgitter)

CE 13	Höhe mm	Länge mm	Grundartikelnummer ¹⁾	10		20		30	
				Grundartikelnummer ¹⁾	77514031.	77514032.	77514038.		
			Wärmeleistung \dot{Q} in Watt bei 70/55/20°C / 55/45/20°C						
600	400	.....04	\dot{Q} in W €	161/104 346,--	U3	307/198 537,--	U3	434/279 708,--	U3
	500	.....05	\dot{Q} in W €	202/130 366,--	U3	384/249 579,--	U3	543/349 776,--	U3
	600	.....06	\dot{Q} in W €	242/156 386,--	U3	461/298 620,--	U3	651/419 844,--	U5
	700	.....07	\dot{Q} in W €	282/181 406,--	U3	538/348 661,--	U3	759/488 912,--	U5
	800	.....08	\dot{Q} in W €	323/208 426,--	U3	614/397 703,--	U3	868/558 980,--	U5
	900	.....09	\dot{Q} in W €	363/233 446,--	U3	691/447 744,--	U5	977/628 1.045,--	U5
	1000	.....10	\dot{Q} in W €	404/259 466,--	U3	768/497 785,--	U5	1085/698 1.115,--	U5
	1200	.....12	\dot{Q} in W €	484/311 506,--	U3	921/596 868,--	U5	1302/837 1.250,--	N4
	1400	.....14	\dot{Q} in W €	565/363 546,--	U3	1075/695 951,--	U5	1519/977 1.385,--	N4
	1600	.....16	\dot{Q} in W €	646/415 586,--	U5	1229/795 1.035,--	U5	1736/1116 1.520,--	N6
	1800	.....18	\dot{Q} in W €	727/467 626,--	U5	1382/894 1.115,--	N4	1952/1255 1.660,--	N6
	2000	.....20	\dot{Q} in W €	807/519 666,--	U5	1536/993 1.200,--	N4	2170/1395 1.795,--	N6
	2300	.....23	\dot{Q} in W €	928/597 726,--	U5	1766/1142 1.325,--	N6	2495/1604 1.995,--	N6
	2600	.....26	\dot{Q} in W €	1050/674 786,--	U5	1997/1291 1.445,--	N6	2821/1814 2.200,--	NN
	3000	.....30	\dot{Q} in W €	1211/778 866,--	U5	2304/1490 1.610,--	N6	3254/2093 2.470,--	NN

RG HK13

Erläuterungen Heizkörper

¹⁾ Ventil-Heizkörper werden standardmäßig in rechter Ausführung in Standardfarbe Verkehrsweiß (RAL 9016) geliefert.

Linke Ausführung lieferbar ► siehe Seite 114

²⁾ Die Kennzeichnung bildet das deutschlandweit einheitliche Grundsoriment ab. Lieferfähigkeit ist bezogen auf handelsübliche Abnahmemengen. Im Objektfall sprechen Sie bitte Ihre Niederlassung an.

Kalkulatorische Preise je Heizkörpermeter und Stückzuschlag

► Seite 113

Sonderausführungen

Sonderfarbe ► Seite 114

Hygiene-Ausführungen (Typen 10/20/30) mit Verkleidung (Seitenteile, Abdeckgitter) ► Seite 114



Höhe 900 mm

CE 13	Höhe mm	Länge mm	Grundartikelnummer ¹⁾	11		21		22		33	
				Wärmeleistung \dot{Q} in Watt bei 70/55/20°C / 55/45/20°C		Wärmeleistung \dot{Q} in Watt bei 70/55/20°C / 55/45/20°C		Wärmeleistung \dot{Q} in Watt bei 70/55/20°C / 55/45/20°C		Wärmeleistung \dot{Q} in Watt bei 70/55/20°C / 55/45/20°C	
Varianten- nummer	Grundartikelnummer ¹⁾	Grundartikelnummer ¹⁾	Grundartikelnummer ¹⁾	Grundartikelnummer ¹⁾	Grundartikelnummer ¹⁾	Grundartikelnummer ¹⁾	Grundartikelnummer ¹⁾	Grundartikelnummer ¹⁾	Grundartikelnummer ¹⁾	Grundartikelnummer ¹⁾	Grundartikelnummer ¹⁾
.....04	433/275	550/344	722/454	1036/646	U3	U3	U5	U5	U5	U5	U5
.....05	541/344	688/431	904/568	1296/808	U3	U5	U5	U5	U5	U5	N4
.....06	649/413	825/517	1084/682	1555/970	U5	U5	U5	U5	U5	U5	N4
.....07	758/481	963/603	1265/795	1814/1131	U5	U5	U5	U5	U5	U5	N6
.....08	866/550	1100/689	1445/909	2074/1293	U5	U5	N4	N4	N4	N4	N6
.....09	974/619	1238/775	1626/1023	2333/1454	U5	U5	N4	N4	N4	N4	N6
.....10	1082/688	1375/861	1807/1136	2592/1616	U5	N4	N6	N6	N6	N6	N6
.....12	1298/825	1650/1033	2168/1364	3110/1939	N4	N4	N6	N6	N6	N6	NN
.....14	1515/963	1925/1205	2529/1591	3628/2262	N4	N6	N6	N6	N6	N6	NN
.....16	1731/1100	2200/1377	2891/1818	4147/2586	N6	N6	NN	NN	NN	NN	NN
.....18	1948/1238	2475/1549	3252/2045	4665/2909	N6	N6	NN	NN	NN	NN	NN
.....20	2164/1375	2750/1721	3613/2272	5184/3232	N6	NN	NN	NN	NN	NN	NN
.....23	2489/1582	3162/1979	4155/2613	5961/3716	N6	NN	NN	NN	NN	NN	NN
.....26	2813/1788	3575/2238	4697/2954	6739/4201	NN	NN	NN	NN	NN	NN	NN
.....30	3246/2063	4125/2582	5420/3409	7775/4848	NN	NN	NN	NN	NN	NN	NN

RG HK13

Erläuterungen Bestelltabelle

		Typ 11		Typ 21	
Höhe mm	Länge mm	Grundartikelnummer	Grundartikelnummer	Grundartikelnummer	Grundartikelnummer
		77511004.	77511003.		
		Wärmeleistung \dot{Q} in Watt bei 70/55/20°C / 55/45/20°C			
400		.....04	Q in W €	109/69 92,40	U3
				180/115 98,--	U3
300	500	.....05	Q in W €	137/86 96,75	U3
				225/144 104,10	U3

Bestellnummer - Beispiel: 77511004 05

Ventilausführung „U“ bzw. „N“
Einstellzahl (werkseitige Voreinstellung)

Farbige Kennzeichnung der Voreinstellung

Lieferhinweise:

- 24h bei regionaler Lagerung, 48h bei zentraler Lagerung.²⁾
- Bei regionaler Lagerung werden Bestellungen, die werktags (Mo.-Fr.) bis 20:00 Uhr im Buderus-Onlineshop eingehen (in der Niederlassung gemäß der jeweiligen Geschäftszeit), in der Regel am nächsten Werktag (Mo.-Fr.) ausgeliefert. Bei zentraler Lagerung verlängert sich die Auslieferung um einen Werktag.
- Artikel nicht mehr lieferbar

Auf Anfrage Bestellware - Liefer- und Bauart Hinweise, einschließlich Lieferzeiten: Sprechen Sie bitte Ihre zuständige Niederlassung an.²⁾

Hinweis: Informationen über die regionalen Sortimente entnehmen Sie bitte unserem Logatrend Planungstool unter www.buderus-logatrend.de. Bitte beachten Sie, dass die Lieferfähigkeit auf handelsüblichen Abnahmemengen bezogen ist. Im Objektfall sprechen Sie bitte Ihre Niederlassung an.



Höhe 900 mm - Hygiene-Ausführung (ohne Seitenteile, ohne Abdeckgitter)

CE 13	Höhe mm	Länge mm	Grundartikelnummer ¹⁾ Varianten- nummer	10		20		30	
				77514051.		77514052.		77514058.	
Wärmeleistung \dot{Q} in Watt bei 70/55/20°C / 55/45/20°C									
900	400	.....04	\dot{Q} in W €	218/141 384,--	U3	434/278 631,--	U3	593/377 898,--	U3
	500	.....05	\dot{Q} in W €	273/177 408,--	U3	543/348 694,--	U3	741/471 1.005,--	U5
	600	.....06	\dot{Q} in W €	327/212 432,--	U3	651/417 757,--	U5	888/565 1.115,--	U5
	700	.....07	\dot{Q} in W €	382/248 456,--	U3	760/487 819,--	U5	1036/659 1.225,--	U5
	800	.....08	\dot{Q} in W €	436/283 480,--	U3	868/556 882,--	U5	1184/753 1.335,--	U5
	900	.....09	\dot{Q} in W €	491/318 503,--	U3	977/626 945,--	U5	1333/847 1.440,--	N4
	1000	.....10	\dot{Q} in W €	546/353 527,--	U3	1085/695 1.010,--	U5	1481/941 1.550,--	N4
	1200	.....12	\dot{Q} in W €	655/424 575,--	U5	1302/834 1.135,--	N4	1777/1130 1.770,--	N6
	1400	.....14	\dot{Q} in W €	764/495 623,--	U5	1519/973 1.260,--	N4	2073/1318 1.985,--	N6
	1600	.....16	\dot{Q} in W €	873/566 671,--	U5	1736/1112 1.385,--	N6	2369/1506 2.205,--	N6
	1800	.....18	\dot{Q} in W €	982/636 719,--	U5	1952/1251 1.510,--	N6	2665/1694 2.420,--	N6
	2000	.....20	\dot{Q} in W €	1091/707 767,--	U5	2169/1390 1.640,--	N6	2961/1883 2.640,--	NN
	2300	.....23	\dot{Q} in W €	1254/813 839,--	N4	2495/1599 1.825,--	N6	3406/2165 2.965,--	NN
	2600	.....26	\dot{Q} in W €	1419/919 910,--	N4	2820/1807 2.015,--	NN	3849/2448 3.295,--	NN
	3000	.....30	\dot{Q} in W €	1637/1060 1.005,--	N4	3254/2085 2.270,--	NN	4442/2824 3.730,--	NN

RG HK13

Erläuterungen Heizkörper

¹⁾ Ventil-Heizkörper werden standardmäßig in rechter Ausführung in Standardfarbe Verkehrsweiß (RAL 9016) geliefert.

Linke Ausführung lieferbar ► siehe Seite 114

²⁾ Die Kennzeichnung bildet das deutschlandweit einheitliche Grundsoriment ab. Lieferfähigkeit ist bezogen auf handelsübliche Abnahmemengen. Im Objektfall sprechen Sie bitte Ihre Niederlassung an.

Kalkulatorische Preise je Heizkörpermeter und Stückzuschlag

► Seite 113

Sonderausführungen

Sonderfarbe ► Seite 114

Hygiene-Ausführungen (Typen 10/20/30) mit Verkleidung (Seitenteile, Abdeckgitter) ► Seite 114



Kalkulatorische Preise je Heizkörpermeter und Stückzuschlag

CE 15	Normwärmeleistung bei			Preis je Heizkörpermeter		Zuschlag je Heizkörper	
	75/65/20°C ¹⁾ W/m	70/55/20°C W/m	55/45/20°C W/m	Artikel- nummer	€	Artikel- nummer	€
Höhe 300 mm							
10	288	235	151	7751319070	189,-	7751319105	243,-
11	533	434	279	7751319071	223,-	7751319106	228,-
20	533	434	279	7751319072	293,-	7751319107	320,-
21	727	588	372	7751319073	304,-	7751319108	332,-
22	948	766	484	7751319074	343,-	7751319109	336,-
30	765	622	399	7751319075	502,-	7751319110	429,-
33	1337	1077	678	7751319076	524,-	7751319111	446,-
Höhe 400 mm							
10	362	295	190	7751319077	192,-	7751319112	254,-
11	678	552	355	7751319078	228,-	7751319113	259,-
20	672	548	353	7751319079	312,-	7751319114	338,-
21	896	724	458	7751319080	326,-	7751319115	355,-
22	1187	958	606	7751319081	355,-	7751319116	375,-
30	964	784	503	7751319082	523,-	7751319117	436,-
33	1689	1362	858	7751319083	544,-	7751319118	452,-
Höhe 500 mm							
10	431	351	226	7751319084	195,-	7751319119	263,-
11	818	666	428	7751319085	232,-	7751319120	267,-
20	808	659	425	7751319086	355,-	7751319121	359,-
21	1060	855	540	7751319087	369,-	7751319122	372,-
22	1414	1141	720	7751319088	424,-	7751319123	390,-
30	1153	938	603	7751319089	611,-	7751319124	440,-
33	2022	1631	1029	7751319090	637,-	7751319125	458,-
Höhe 600 mm							
10	496	404	259	7751319091	200,-	7751319126	266,-
11	953	776	499	7751319092	267,-	7751319127	281,-
20	941	768	497	7751319093	414,-	7751319128	372,-
21	1222	985	621	7751319094	430,-	7751319129	386,-
22	1631	1315	829	7751319095	464,-	7751319130	409,-
30	1333	1085	698	7751319096	678,-	7751319131	437,-
33	2341	1889	1194	7751319097	706,-	7751319132	453,-
Höhe 900 mm							
10	668	546	353	7751319098	239,-	7751319133	288,-
11	1337	1082	688	7751319099	330,-	7751319134	325,-
20	1335	1085	695	7751319100	630,-	7751319135	379,-
21	1711	1375	861	7751319101	656,-	7751319136	394,-
22	2243	1807	1136	7751319102	735,-	7751319137	447,-
30	1829	1481	941	7751319103	1.090,-	7751319138	462,-
33	3231	2592	1616	7751319104	1.135,-	7751319139	483,-

¹⁾ Nach DIN EN 442

²⁾ Die Zwischengrößen 1300, 1500, 2200, 2400, 2800 haben einen Sonderpreis.



Flachheizkörper Sonderausführung

Lieferzeiten und Mehrpreise auf Anfrage!

Ausführung	Beschreibung	Artikelnummer	€	RG
In Sonderfarbe ¹⁾	Auftragsbezogene Pauschale	7751990000	95,--	999
	Aufschlag je Heizkörper in Sonderfarbe	7751990001	83,--	
Dynamisches Ventil Oventrop Q-Tech werkseitig	Mehrpreis FHK mit dynamischem Ventil	7751990004	20,--	

¹⁾ Detaillierte Spezifikation ist anzugeben, z.B. nach RAL-Farben oder DB703. Mögliche Sonderfarben siehe Auflistung im Arbeitsblatt H5. Weitere Informationen ► siehe Dokument Kompendium Technische Arbeitsblätter.

²⁾ Bei Bestellung von Hygiene Heizkörper mit Verkleidung ist immer die SF Artikelnummer analog Sonderfarbe zu nehmen!

Hinweise: Die Flachheizkörper Logatrend Profil in Sonderfarbe werden abweichend von den Flachheizkörpern in Standardfarbe ohne die oberen seitlichen Kunststoffecken geliefert.

Bestellhilfe Sonderausführungen

Bestellnummer = Ausführung + Typ + Variantennummer

Höhe mm	Grundartikelnummer				Variantennummer								Länge ¹⁾ mm	
	Ausführung		Sonderausführung		Typ									
	Standard rechts	links	rechts	links	10	11	20	21	22	30	33			
300	7 751 400 ...	7 751 406 ...	7 751 412 ...	7 751 418 ...										
400	7 751 401 ...	7 751 407 ...	7 751 413 ...	7 751 419 ...										
500	7 751 402 ...	7 751 408 ...	7 751 414 ...	7 751 420 ...	+	1.	4.	2.	3.	6.	8.	7.	+	.04-30
600	7 751 403 ...	7 751 409 ...	7 751 415 ...	7 751 421 ...										
900	7 751 405 ...	7 751 411 ...	7 751 417 ...	7 751 423 ...										

¹⁾ Lieferbare Baulängen:

400, 500, 600, 700, 800, 900, 1000, 1100, 1200, 1300, 1400, 1500, 1600, 1800, 2000, 2200, 2300, 2400, 2600, 2800, 3000 mm

Beispiel: Logatrend VC-Plan®, Höhe 500 mm, Standard rechts, Typ 11, Länge 500 mm = 7 751 402 + 4 + 05 = 7 751 402 405

Folgende Größen entfallen:

Typ 10: 1100, 1300, 1500 und alle Größen ab 2200

Typ 20 und 30: 1100, 1300, 1500, 2200, 2400, 2800

Typ 11: 1300, 1500 und alle Größen ab 2200

Bestellhilfe Logatrend VC-Plan - Lieferhinweise Linksausführung

Hinweis: Informationen über die regionalen Sortimente entnehmen Sie bitte unserem Logatrend Planungstool unter www.buderus-logatrend.de. Bitte beachten Sie, dass die Lieferfähigkeit auf handelsüblichen Abnahmemengen bezogen ist. Im Objektfall sprechen Sie bitte Ihre Niederlassung an.





Wandbefestigung im Lieferumfang

Mehrreihige Flachheizkörper (Heizkörpertypen 21/22/33)

Bezeichnung	Beschreibung	Artikelnummer	€	RG
<p>FMS (Fertigwand, Mehrreihig, Schnellkonsole) ¹⁾</p>	<ul style="list-style-type: none"> ■ Für Typ 21, 22, 33 ■ Flexibler Wandabstand von 26 mm bis 41 mm ■ Mit integrierter Aus- und Abhebesicherung, Schallschutzeinlage und verstellbar zum Ausgleich schiefer Wände ■ Für AK 2 nach VDI 6036 ■ Für AK 3 nach VDI 6036 mit Set Verschiebesicherung M ■ Anzahl/Einsatzgrenzen siehe Beschreibungsseite 	im Lieferumfang der Heizkörper Typ 21/22/33		
<p>Set Verschiebesicherung M</p>	<ul style="list-style-type: none"> ■ Aufnahme seitlicher Krafteinwirkung ■ Für AK 3 nach VDI 6036 einmal je FHK notwendig ■ Bestehend aus Kunststoffteil, Schraube und Mutter ■ Zur Kombination mit FMS / FMX-Konsole 	7751990018	1,30	ET09

Einreihige Flachheizkörper (Heizkörpertyp 11/20/30)

Bezeichnung	Beschreibung	Artikelnummer	€	RG
<p>FEX (Fertigwand, Einreihig, Schnellkonsole) ¹⁾</p>	<ul style="list-style-type: none"> ■ Für Typ 11,20,30 ■ Wandabstand 43 mm ■ Mit integrierter Aus- und Abhebesicherung, Schallschutzeinlage und verstellbar zum Ausgleich schiefer Wände ■ AK 2 und 3 nach VDI 6036 ■ Anzahl/Einsatzgrenzen siehe Beschreibungsseite 	im Lieferumfang der Heizkörper Typ 11/20/30		

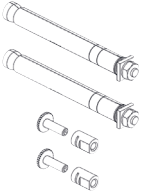


Einreihige Flachheizkörper (Heizkörpertyp 10)

Bezeichnung	Beschreibung	Artikelnummer	€	RG
<p>338-1 (SL)</p>	<ul style="list-style-type: none"> ■ Für Logatrend-FHK Typ 10 ■ Metallteile verzinkt und verstellbar zum Ausgleich schiefer Wände ■ Schallschutzeinlage ■ Für AK 2 nach VDI 6036 ■ Wandabstand: 30 mm 	im Lieferumfang der Heizkörper Typ 10		

¹⁾ Für Rohwandmontage oder andere Anwendungsfälle: Ergänzung mit den Rohwand Adapter-Sets möglich ► siehe nächste Seite
Befestigungen für Ersatzlieferungen ► siehe Katalog 2026, Teil 5, Kapitel 7





Zubehöre für Rohwand- bzw. Bohrdübelmontage

Bezeichnung	Beschreibung	Artikelnummer	€	RG
 <p>Rohwand Adapter-Set FMS/FEX</p>	<ul style="list-style-type: none"> Für die Montage der serienmäßigen FMS/FEX-Befestigung mit Bohrdübeln für z.B. Rohwandmontage Bestehend aus 2 Bohrdübeln und 2 Abstandhaltern Erfüllt AK 2 nach VDI 6036 Bis BL 1600 mm: Einmal erforderlich (FMS/FEX) Ab BL 1800 mm: FMS: separates Set bestellen FEX: zweimal erforderlich 	7738323755	siehe Shop	
 <p>Rohwand Adapter-Set FMS (für BL > 1800 mm)</p>	<ul style="list-style-type: none"> Für die Montage der serienmäßigen FMS-Befestigung mit Bohrdübeln für z.B. Rohwandmontage Bestehend aus 3 Bohrdübeln, 3 Abstandhaltern und 1 FMS Konsole Erfüllt AK 2 nach VDI 6036 	Bauhöhe 300 mm 7738323756 Bauhöhe 400 mm 7738325075 Bauhöhe 500 mm 7738325076 Bauhöhe 600 mm 7738325077 Bauhöhe 900 mm 7738325078	siehe Shop	240
 <p>Rohwand Adapter-Set FMS/FEX easy</p>	<ul style="list-style-type: none"> Für die Rohwandmontage der serienmäßigen FMS/FEX-Befestigung Bestehend aus 4 Überbrückungsklötzen, 4 Sechskantschrauben und 4 Dübeln Erfüllt AK 2 nach VDI 6036 sowie AK 3 bei Typ 11 Für AK 3 (bei FMS) nach VDI 6036 mit Set Verschiebesicherung M (bis BL 2600 mm) Einmal erforderlich (bis BL 1600 mm) bzw. zweimal erforderlich (> BL 1600 mm) 	7738325079	siehe Shop	

Weitere Befestigungssysteme, für z.B. Fußbodenmontage

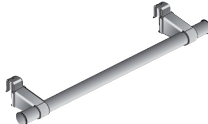

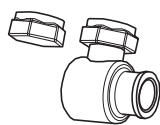





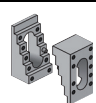
Weitere Befestigungsmöglichkeiten/-systeme ► siehe Katalog 2026, Teil 5, Kapitel 7

Logatrend Zubehörpakete

Thermostatkopf	Heizkörperverschraubung	Artikelnummer	€	RG
<ul style="list-style-type: none"> Buderer Thermostatkopf BD1 Flüssigkeitsfühlerelement Mit Nullstellung 	<ul style="list-style-type: none"> Weich dichtend Zweirohrsystem Mit Abspernung 			
 <p>VC/VCM Zubehörpaket</p>	<ul style="list-style-type: none"> Thermostatkopf BD1 Heizkörperverschraubung Eckform 	7739602313	siehe Shop	LHZ2
 <p>VC/VCM Zubehörpaket</p>	<ul style="list-style-type: none"> Thermostatkopf BD1 Heizkörperverschraubung Durchgangsform 	7739602314	siehe Shop	



Weiteres Zubehör

Bezeichnung	Beschreibung	Artikelnummer	€	RG
 Handtuchhalter Typ 10-15001	<ul style="list-style-type: none"> ■ Für alle Typen ■ Für alle Heizkörperhöhen ■ Farbe: ähnlich RAL 9016 ■ 600 mm lang 	81606620	siehe Shop	241
 Reinigungsbürste	<ul style="list-style-type: none"> ■ Flexibler Stiel ■ Sehr gute Staubaufnahme ■ Auch unter Fensterbänken und Nischen einsetzbar 	80803100	siehe Shop	218
 DIN-Adapter für Logatrend VC zum Austausch von DIN-Radiatoren	<ul style="list-style-type: none"> ■ Mit 1/2" IG für Flachheizkörper mit Anschlüssen AG 3/4" (Eurokonus), einschließlich zusätzlicher Blindkappe 3/4" ■ Links- oder rechtsseitiger Anschluß möglich 	7738314350	32,--	276
 Einbauventil „N“	<ul style="list-style-type: none"> ■ Rote Einstellkrone ■ Für größere Volumenströme ■ Für Austausch des eingebauten Ventils 	87183414500	24,10	ET01
 Einbauventil „U“	<ul style="list-style-type: none"> ■ Gelbe Einstellkrone ■ Für kleine Volumenströme ■ Für Austausch des eingebauten Ventils 	87183414510	18,50	
 Einbauventil "Q-Tech"	<ul style="list-style-type: none"> ■ Weitgehend differenzdruckunabhängige Betriebsweise ■ Stufenlose Voreinstellung ■ Durchflussbereich 10 .. 170 l/h ■ Feine Einstell-Skalierung in l/h ■ ideal für die Nachrüstung und Sanierung ■ Ausführung GHQ (Gewindeanschluss M 30x1,5) 	7738335336	38,--	ET09
 Einbauventil "Q-Tech"	<ul style="list-style-type: none"> ■ Weitgehend differenzdruckunabhängige Betriebsweise ■ Stufenlose Voreinstellung ■ Durchflussbereich 10 .. 170 l/h ■ Feine Einstell-Skalierung in l/h ■ ideal für die Nachrüstung und Sanierung ■ Ausführung GDQ (Schnappbefestigung) 	7738335335	38,--	
 Hydraulik-Lehre Typ 10-45017-1	<ul style="list-style-type: none"> ■ Anschlussschablone für Ventil-Flachheizkörper ■ Für Rohwandmontage in Verbindung mit Überbrückungsklötzen geeignet ■ Nicht für gedrehte Montage des Typs 33 geeignet 	81001202	siehe Shop	240
 Überbrückungsklötze 15-25mm	<ul style="list-style-type: none"> ■ Für Hydraulik-Lehre bei Rohwandmontage ■ Typ 3101 	80468120	siehe Shop	241
Fensterbankträger		▶ siehe Katalog 2026, Teil 5, Kapitel 7		
Thermostatköpfe und Anschlusszubehör		▶ siehe Katalog 2026, Teil 5, Kapitel 7		



Logatrend VC-Plan

- Flachheizkörper mit planer Vorderfront, Rückseite profiliert, mit integrierter Ventilgarnitur rechts und eingedichtetem Blind- und Entlüftungsstopfen sowie beiliegendem Befestigungssystem (in separater Kartonage)
- Lieferung auch mit Einbauventil links auf Anfrage ohne Mehrpreis
- Wärmeleistung nach DIN EN 442
- Produktqualität wird durch das RAL-Gütezeichen RAL-GZ 618 dokumentiert
- Qualitätssicherung nach TÜV CERT DIN ISO 9001
- 5 Jahre Gewährleistung der Produkteigenschaften
- Konstruktion entspricht den Anforderungen der Arbeitssicherheit gemäß den Richtlinien der gesetzlichen Unfallversicherungsträger (GUV)
- Je nach Heizkörperleistung ist eines von zwei optimierten Einbauventilen werkseitig eingebaut und voreingestellt. Das Einbauventil „N“ ist dabei auf größere Volumenströme ausgelegt und für Einrohrbetrieb geeignet. Das Einbauventil „U“ ist auf kleinere Volumenströme abgestimmt. Beide Einbauventile haben in Verbindung mit gasgefüllten Thermostatköpfen L (z.B. Danfoss RA) über den gesamten k_v -Wert-Bereich eine P-Abweichung ≤ 1 K. Das bessere Regelverhalten gegenüber konventionellen Einbauventilen mit 2-3 K P-Abweichung ergibt nach DIN V 4701 / 10 im Neubau bis zu 5% Energieeinsparung, die im Gebäudebestand realistisch höher liegt
- Durch die Voreinstellung ist für viele Kleinanlagen kein zusätzlicher, bauseitiger Aufwand für den hydraulischen Abgleich nötig. Gegenüber nicht abgeglichenen Anlagen ergibt sich eine Energieeinsparung von bis zu 6%
- Einbauventile mit außenliegender, stufenloser k_v -Wert-Voreinstellung erlauben ohne Werkzeug den hydraulischen Abgleich im Falle einer Nachregulierung
- Sollen Heizkörper mit dem entsprechend anderem Einbauventil eingesetzt werden, so sind diese bauseitig umzurüsten. In diesem Fall ist das entsprechende Einbauventil als Zubehör gegen Mehrpreis separat zu bestellen
- Flachheizkörper für Zweirohrbetrieb. Bei Einrohrbetrieb in Verbindung mit einer Einrohr-Bypass-Armatur (siehe Arbeitsblatt K3) einsetzbar
- Rohranschluss montagefreundlich über G 3/4-Außengewinde nach DIN V 3838 von unten, somit optisch unauffällige Rohrführung
- Alle Heizkörper (Typ 11 - 33) für Buderus-Montage-System BMSplus zur schnellen Wandmontage vorbereitet
- Flachheizkörper mit Grundierung und Einbrenn-Pulverlackierung in Verkehrsweiß (RAL 9016) entsprechend DIN 55 900, somit Lieferung in Fertiglackierung mit hoher Kratz- und Schlagfestigkeit, schwermetall- und lösungsmittelfrei. Standardmäßige KTL-Beschichtung für erhöhten Korrosionsschutz
- Lieferung mit Seitenteilen und Abdeckgitter (nicht bei Hygiene-Flachheizkörpern Typ 10, 20, 30)
- Heizkörperverpackung aus wiederverwertbarem, sortenreinem Polyethylen (PE) und Kartonage
- Transport- und Montageschutz durch Schrumpffolienverpackung mit Schutzecken und Kartonagestreifen. Die Folie kann bis zum Abschluss aller Montagearbeiten am Heizkörper bleiben, um die Lackierung zu schützen. Sie kann darüber hinaus auch beim Beheizen der Baustelle am Heizkörper bleiben, sofern die Vorlauftemperatur 60°C nicht übersteigt
- Die Heizkörper werden mit Einbauventil mit Kunststoff-Schutzkappe geliefert, die als Schutz während der Bauzeit dient. Eine Betätigung des Ventils ohne Fühlerelement ist möglich. Die spätere Temperatureinstellung und Regelung erfolgt dann durch den jeweiligen Thermostatkopf
- Druckgeprüft für einen Nenndruck von 10 bar

Hygiene-Ausführung

- Flachheizkörper ohne Konvektionsblech (Typ 10/20/30) ohne Seitenteile und ohne Abdeckgitter. Alle Hygiene Heizkörper haben Laschen und sind nicht drehbar. Seitenteile und Abdeckgitter sind nicht nachrüstbar.
- Besonders einfach zu reinigende Heizkörper für den Einsatz in hygienisch sensiblen Bereichen wie z.B. in Krankenhäusern
- Einfache Reinigung und Desinfektion von unabhängigen Institut geprüft und bestätigt (Hygienegutachten)

Heizkörperbefestigungen

Bei der Montage von Heizkörpern sind die vom Hersteller mitgelieferten bzw. empfohlenen Befestigungen in entsprechend empfohlener Anzahl zu verwenden. Damit wird gewährleistet, dass Befestigungen und Heizkörper aufeinander abgestimmt und für die

bestimmungsgemäße Verwendung und vorhersehbarer Fehlanwendung geeignet sind. Bei der Montage der Befestigung an der Wand sind Material und Aufbau der Wand vor Ort zu überprüfen und zu berücksichtigen sowie geeignetes Montagezubehör (wie z.B.

Schrauben und Dübel) zu verwenden. Die entsprechenden Regeln der Technik sind einzuhalten und die möglichen Belastungen des Heizkörpers nach erfolgter Montage zu prüfen und zu dokumentieren.

Buderus-Montage-System BMSplus.2

Das Buderus-Montage-System BMSplus.2 ist ein einheitliches Befestigungssystem für alle Buderus-Flachheizkörper und für nahezu jede Einbausituation.

Das BMSplus bietet für die Praxis folgende entscheidende Vorteile:

- Variable Anordnung der Konsolen durch den auf der Rollnaht horizontal verschiebbaren Adapter (Typ 21,22,33)
- Das BMSplus.2-Set und damit die komplette Befestigung bleibt am montierten Heizkörper nahezu unsichtbar (Typ 21, 22, 33)
- Der mitgelieferte Blindstopfen hat einen Innen-Sechskant mit einer Schlüsselweite von 12mm.



Befestigung von Heizkörpern - Anforderungen für Planung und Bemessung - VDI 6036

- Die Richtlinie gilt für die Auswahl und Bemessung von Konsolen bzw. Befestigungssystemen für die Boden- und Wandbefestigung von Heizkörpern, die zum Zwecke der Raumheizung z. B. in Wohn-, Gewerbe- bzw. Bürogebäuden installiert werden. Diese Richtlinie berücksichtigt den bestimmungsgemäßen und realen Gebrauch und soll den Planer und Ausführenden dabei unterstützen, für die jeweilige Anforderungsklasse die entsprechenden Heizkörperkonsolen bzw. Befestigungssysteme auswählen und bemessen zu können. Die fachgerechte Montage von Heizkörpern und deren Befestigungssystemen ist nicht Gegenstand dieser Richtlinie.
- Die Anforderungsklassen werden nach dem bestimmungsgemäßen Gebrauch und Annahmen für das Auftreten von vorhersehbarem aber nicht bestimmungsgemäßem Gebrauch und dessen Zusatzbelastungen auf den Heizkörper bzw. dessen Befestigung klassifiziert. Die Zuordnung zu Anforderungsklassen bezieht sich auf den Nutzungszeitraum und nicht auf die Bauphase des Gebäudes.
- Es werden 3 Anforderungsklassen unterschieden:
 - Mindest-, normale und erhöhte Anforderungen / Anforderungsklasse 2
 - Hier wird zugrunde gelegt, dass wegen geringerer Achtsamkeit im Umgang mit den Werten bei "fremdem" Eigentum, des Nichtvorhandenseins eines potenziellen persönlichen materiellen Schadens, der Vielzahl der Nutzer und damit einer gewissen Anonymität beim fahrlässigen Gebrauch eine Fehlbenutzung in Kauf genommen wird. Daraufsetzen oder -stellen, ist in dieser Anforderungsklasse mit eingeschränkten Kräften als vorhersehbarer Fehlgebrauch berücksichtigt. Es ist mit einer höheren Wahrscheinlichkeit des Auftretens von höheren Zusatzbelastungen in alle Lastrichtungen zu rechnen.
 - Hohe Anforderungen / Anforderungsklasse 3
 - Hier kommen die besondere Art der Nutzung und/oder die spezifischen Verhaltensweisen der Nutzer zum Tragen. Dieser Einsatzbereich ist im Allgemeinen durch hohe Anonymität der Nutzer gekennzeichnet. Grob fahrlässiges und teilweise auch vorsätzliches Verhalten muss angenommen werden. Es ist mit einer hohen Wahrscheinlichkeit des Auftretens von hohen Zusatzbelastungen zu rechnen. Beispielfhaft Fluchtwege, Klassenräume
 - Sehr hohe Anforderungen bzw. Sonderbelastungen / Anforderungsklasse 4
 - In diesem Fall gelten zusätzlich zu den Anforderungen gemäß Anforderungsklasse 3 gesonderte Anforderungen oder Vorschriften in Form von Sonderlasten, die vom Planer und/oder vom Auftraggeber, Nutzer, Eigentümer oder deren Beauftragten für den jeweiligen Einsatzbereich zu definieren und zu berücksichtigen sind. Beispielfhaft JVA's oder psychiatrische Kliniken
- In der Richtlinie ist eine tabellarische Zuordnung der empfohlenen Anwendungsfälle zu den Anforderungsklassen enthalten.

Befestigung von Heizkörpern - Auswahl und Dimensionierung der Befestigungen

Die Buderus Montagesysteme wurden gemeinsam mit den Buderus Heizkörpern Logatrend nach dem Entwurf der VDI 6036 überprüft und erfüllen die jeweilige

Anforderungsklasse gemäß nachstehender Tabelle. Für die Anforderungsklasse 2 wurde dabei unterstellt, dass die seitlichen Kräfteinwirkungen über die Rohrleitungen

aufgenommen werden, was nach VDI 6036, Anhang D zulässig ist

System	Baulänge	AK 2														
		400	500	600	700	800	900	1000	1200	1400	1600	1800	2000	2300	2600	3000
FMS2 (Typ 21, 22, 33)		2	2	2	2	2	2	2	2	2	2 ¹⁾	3	3	3	3	3
FEX2 (Typ 11, 20, 30)		2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	3	3	3	3	3
338-1 (Typ 10)		2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	3	3	3	3	3

Tabelle 1: Anzahl Konsolen für Anforderungsklasse 2 nach VDI 6036

System	Baulänge	AK 3														
		400	500	600	700	800	900	1000	1200	1400	1600	1800	2000	2300	2600	3000
FMS2 (Typ 21, 22, 33)		2	2	2	2	2	2	2	2	2	2 ¹⁾	3	3	3	3	3
FEX2 (Typ 11, 20, 30)		2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	3	3	3	3	3
Benötigtes Zubehör																
Verschiebesicherung M (FMS)		1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1

¹⁾ Typ 33 – 3 Konsolen für L = 1600 mm

Tabelle 2: Anzahl Konsolen und Zubehör für Anforderungsklasse 3 nach VDI 6036

Hinweis: Bei HK Typ 10 ist bei AK3 das Konsolen - Set 531-75, Artikelnummer: 7738320107 separat zu bestellen

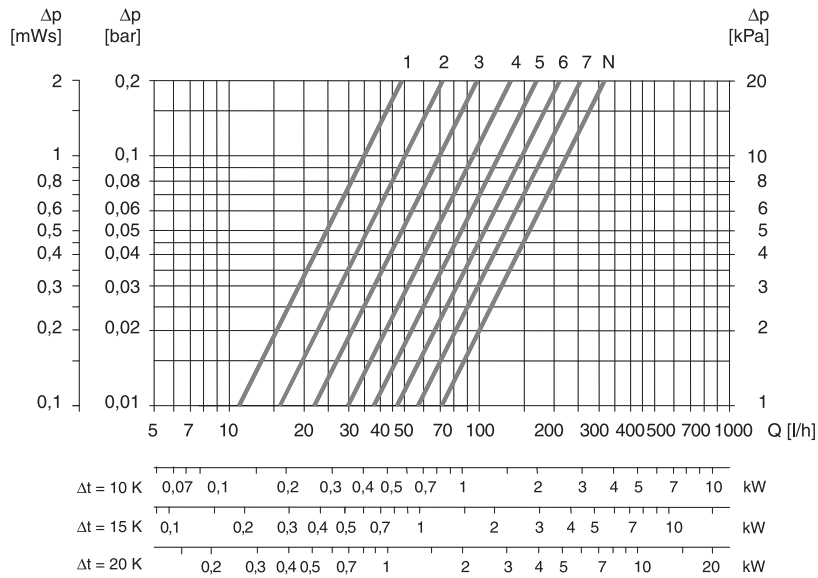
Logatrend VC-Plan Sonderausstattung

- Lieferbare Sonderfarben siehe Farbtabelle im Arbeitsblatt H5. Weitere Informationen ► siehe Dokument Kompendium Technische Arbeitsblätter. Die Konsolenhalter und Adapterbleche bleiben bei der Sonderfarbe weiß.
- Sonstige Ausstattungen und technische Daten wie bei Standardausführung
- Die Bestellung des einzelnen Heizkörpers erfolgt per Artikelnummer für Sonderausführung
- Separate Artikelnummern und Preise für Auftragspauschale und Zuschlag je Heizkörper beachten ► Seite 113
- Auftragsbezogene Pauschale fällt einmal je Auftrag pro Sonderfarbe an
- Zuschlag je Heizkörper fällt für jeden Heizkörper in Sonderfarbe auf den Preis der Standardausführung an



Planungshinweise

Kennlinie Einbauventil „N“ in Verbindung mit gasgefülltem Thermostatkopf

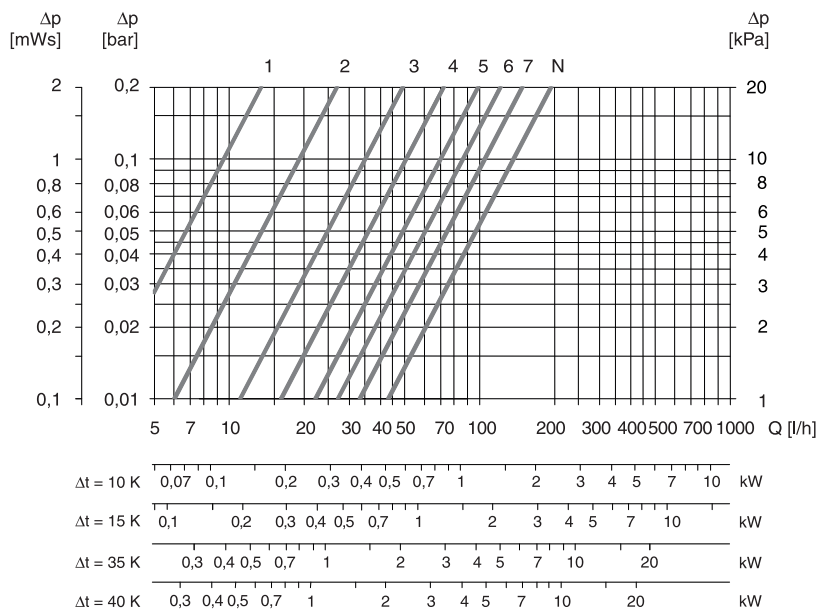


Einstellzahl	N	7	6	5	4	3	2	1
P-Abweichung [K]	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	0,9	0,6	0,5
k_v -Wert	0,71	0,57	0,47	0,38	0,30	0,22	0,16	0,11

Werkseitig voreingestellt: Einstellzahl siehe ab Seite 103

Weitere Details ► siehe Compendium Technische Arbeitsblätter – Arbeitsblatt K1

Kennlinie Einbauventil „U“ in Verbindung mit gasgefülltem Thermostatkopf



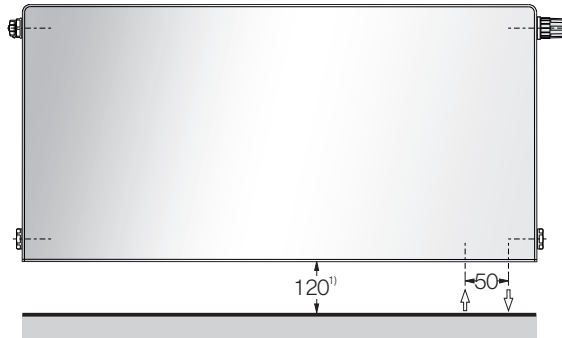
Einstellzahl	N	7	6	5	4	3	2	1
P-Abweichung [K]	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	0,7	0,5
k_v -Wert	0,43	0,33	0,27	0,22	0,16	0,11	0,06	0,03

Werkseitig voreingestellt: Einstellzahl siehe ab Seite 103

Weitere Details ► siehe Compendium Technische Arbeitsblätter – Arbeitsblatt K1

Abmessungen und Technische Daten

Vorderansicht



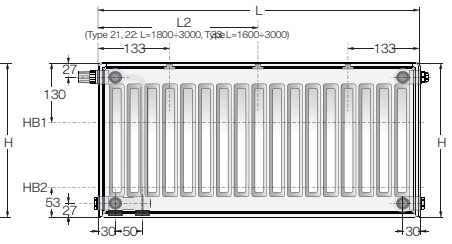
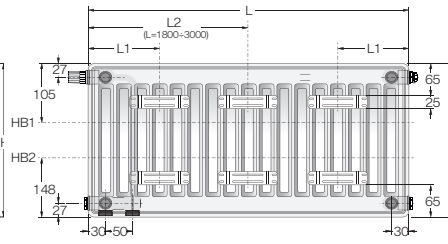
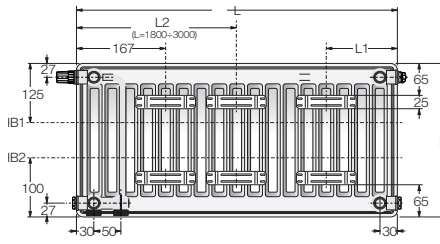
¹⁾ Empfohlener Bodenabstand

Rückansichten

Typ 10

Typ 11/20/30

Typ 21/22/33



L1: 133 mm (100 mm für BL 400 mm)
L2: L2 = L/2 (L = 1800, 2000, 2200, 2400, 2600, 2800, 3000)
L2 = L/2-17 (L = 2300)

L1: Typ 11 = 150 mm (117 mm for BL 400 mm)
Typ 20, 30 = 133 mm
L2: Typ 11 = L/2-17 (L = 1800, 2000, 2200, 2400, 2600, 2800, 3000)
Typ 11 = L/2 (L = 2300)
Typ 20, 30 = L/2 (L = 1800, 2000, 2200, 2400, 2600, 2800, 3000)
Typ 20, 30 = L/2-17 (L = 2300)

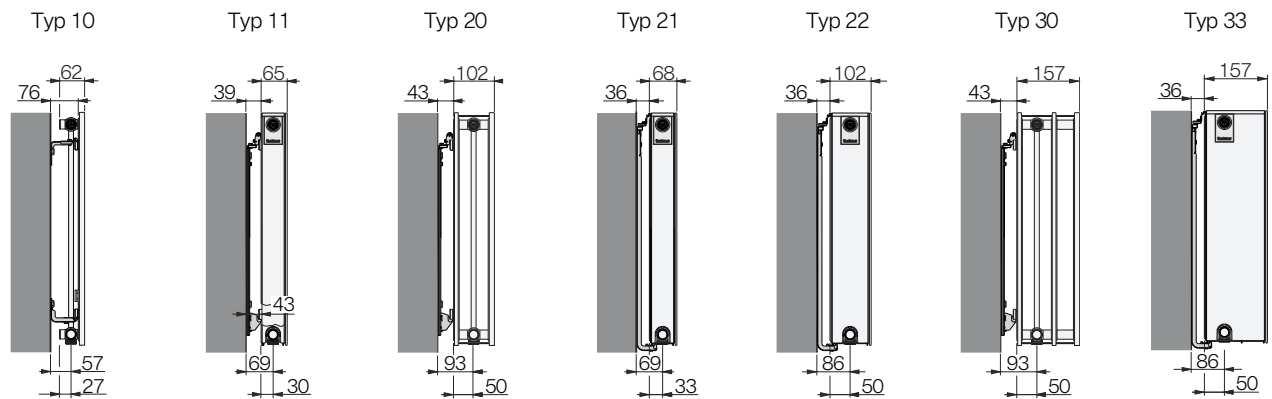
L2 = L/2 +60 (1600, 1800, 2000, 2200, 2400, 2600, 2800, 3000)

HB1 = Höhe Bohrloch oben
HB2 = Höhe Bohrloch unten

HB1 = Höhe Bohrloch oben
HB2 = Höhe Bohrloch unten

HB1 = Höhe Bohrloch oben
HB2 = Höhe Bohrloch unten

Seitenansichten (von rechts)





Höhe H mm	Typ	Koeffizient	Exponent n	Wärmeleistung ¹⁾²⁾ bei			Anstrich- fläche m ² /m	Wasser- volumen l/m	Gewicht kg/m	GZ-Reg.-Nr.
				75/65/20°C W/m	70/55/20°C W/m	55/45/20°C W/m				
300	10	2,1018	1,2577	288	235	151	0,662	1,9	8	0320
	11	3,7318	1,2683	533	434	279	2,324	1,9	12,27	0578
	20	3,7818	1,2649	533	434	279	1,368	3,7	13,58	0321
	21	4,3274	1,3098	727	588	372	2,549	3,7	16,09	0580
	22	5,5487	1,3141	948	766	484	3,742	3,7	18,73	0581
	30	5,2443	1,2737	765	622	399	2,074	5,3	17,5	0322
	33	7,3998	1,3284	1337	1077	678	5,623	5,3	26,73	0582
400	10	2,6009	1,2617	362	295	190	0,876	2,3	11,58	0320
	11	4,7471	1,2683	678	552	355	3,174	2,3	15,64	0578
	20	4,8546	1,2603	672	548	353	1,809	4,4	18,92	0321
	21	5,2362	1,3145	896	724	458	3,476	4,4	21,09	0580
	22	6,8585	1,3174	1187	958	606	5,155	4,4	24,73	0581
	30	6,6604	1,2717	964	784	503	2,743	6,4	26	0322
	33	9,4657	1,3252	1689	1362	858	7,751	6,4	35,45	0582
500	10	3,0497	1,2656	431	351	226	1,09	2,7	13,17	0320
	11	5,7295	1,2682	818	666	428	4,024	2,7	19,73	0578
	20	5,9431	1,2557	808	659	425	2,25	5,1	21,83	0321
	21	6,0817	1,3192	1060	855	540	4,098	5,1	25,45	0580
	22	8,0621	1,3208	1414	1141	720	5,957	5,1	29	0581
	30	8,0287	1,2697	1153	938	603	3,411	7,6	32	0322
	33	11,4792	1,3219	2022	1631	1029	8,961	7,6	41,64	0582
600	10	3,4565	1,2695	496	404	259	1,303	3,1	15,75	0320
	11	6,6751	1,2682	953	776	499	4,875	3,1	23,64	0578
	20	7,0443	1,2512	941	768	497	2,692	5,8	26,17	0321
	21	6,8834	1,3239	1222	985	621	5,026	5,8	30,27	0580
	22	9,1801	1,3241	1631	1315	829	7,371	5,8	34,82	0581
	30	9,355	1,2677	1333	1085	698	4,08	8,7	37,75	0322
	33	13,4577	1,3187	2341	1889	1194	11,088	8,7	49,73	0582
900	10	5,0974	1,2463	668	546	353	1,944	4,3	22,75	0320
	11	8,221	1,3015	1337	1082	688	7,425	4,3	35,45	0578
	20	9,0132	1,2776	1335	1085	695	4,015	8,4	39,5	0321
	21	8,857	1,3455	1711	1375	861	7,808	8,3	46	0580
	22	12,2693	1,3314	2243	1807	1136	11,612	8,4	52,64	0581
	30	11,3079	1,3001	1829	1481	941	6,086	12,6	55,92	0322
	33	16,0208	1,3565	3231	2592	1616	17,47	12,3	75	0582

¹⁾ Die Wärmeleistungen bei verschiedenen Temperaturen sind entsprechend dem ► Arbeitsblatt H4 umzurechnen. Weitere Informationen ► siehe Dokument Kompendium Technische Arbeitsblätter. Wir empfehlen für eine einfache und automatische Umrechnung unsere Software Logatrend Planungstool www.buderus-logatrend.de bzw. die App ProDimension.

²⁾ Normwärmeleistung nach DIN EN 442 = Wärmeleistung bei 75/65/20°C. Prüfstellennummer 1695.

Wasser: Bis max. 110°C Heizmitteltemperatur und 10 bar Betriebsüberdruck

Dampf: Bei Dampfheizungen wird keine Gewähr übernommen





Logatrend VCM-Plan.2



Produktübersicht

Heizkörper	Höhe	Typ	Bestelldaten
Logatrend VCM-Plan	300 mm	10 / 11 / 20 / 21 / 22 / 30 / 33	S. 125
	400 mm		S. 127
	500 mm		S. 129
	600 mm		S. 131
	900 mm		S. 133

Produktvorteile

- Stilvoller Flachheizkörper mit brillanter Glattlackierung der Vorderwand in flachem Design und integriertem Einbauventil mit Mittenanschluss
- Schnelle und einfache Montage
- Für gehobene Ansprüche in Bezug auf Design und Ästhetik durch formschöne, elegante Verkleidung in abgerundetem Stil
- Optisch sehr ansprechend durch unauffällige Rohrführung und nahezu unsichtbare Befestigung
- Sehr gutes Regelverhalten mit bis zu 5% Energieeinsparung nach DIN 4701-10 gegenüber konventionellen Einbauventilen
- Einbauventil serienmäßig voreingestellt für bis zu 6% Energieeinsparung durch hydraulischen Abgleich
- Blind- und Entlüftungsstopfen montiert
- Lieferung inklusive Befestigungssystem

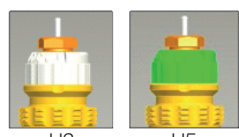


Höhe 300 mm

Höhe mm	Länge mm	Variantennummer	Grundartikelnummer ¹⁾	11		21		22		33	
				Wärmeleistung \dot{Q} in Watt bei 70/55/20°C / 55/45/20°C		Wärmeleistung \dot{Q} in Watt bei 70/55/20°C / 55/45/20°C		Wärmeleistung \dot{Q} in Watt bei 70/55/20°C / 55/45/20°C		Wärmeleistung \dot{Q} in Watt bei 70/55/20°C / 55/45/20°C	
300	400	.....04	77515004..	173/111 382,--	U3	233/148 463,--	U3	297/190 467,--	U3	431/271 637,--	U3
	500	.....05	77515003..	216/139 418,--	U3	291/185 509,--	U3	371/237 513,--	U3	539/339 698,--	U3
	600	.....06	77515006..	259/167 455,--	U3	350/222 554,--	U3	445/284 559,--	U3	646/407 758,--	U5
	700	.....07	77515007..	302/195 491,--	U3	408/259 600,--	U3	519/332 605,--	U3	754/475 818,--	U5
	800	.....08	77515008..	345/223 528,--	U3	466/296 646,--	U3	593/379 651,--	U3	862/543 878,--	U5
	900	.....09	77515009..	389/250 564,--	U3	524/333 691,--	U3	668/427 697,--	U5	969/610 939,--	U5
	1000	.....10	77515010..	432/278 601,--	U3	583/370 737,--	U3	742/474 743,--	U5	1077/678 999,--	U5
	1200	.....12	77515012..	518/334 674,--	U3	699/444 828,--	U5	890/569 836,--	U5	1293/814 1.120,--	N4
	1400	.....14	77515014..	604/389 747,--	U3	816/518 919,--	U5	1039/664 928,--	U5	1509/950 1.240,--	N4
	1600	.....16	77515016..	691/445 819,--	U5	932/592 1.010,--	U5	1186/758 1.020,--	U5	1724/1085 1.360,--	N4
	1800	.....18	77515018..	777/501 892,--	U5	1049/666 1.100,--	U5	1335/853 1.110,--	N4	1940/1221 1.480,--	N6
	2000	.....20	77515020..	863/556 965,--	U5	1165/741 1.190,--	U5	1483/948 1.205,--	N4	2155/1357 1.600,--	N6
	2300	.....23	77515023..	993/640 1.075,--	U5	1340/852 1.330,--	N4	1705/1090 1.345,--	N6	2478/1560 1.785,--	N6
	2600	.....26	77515026..	1123/723 1.185,--	U5	1515/963 1.465,--	N4	1928/1232 1.480,--	N6	2801/1764 1.965,--	NN
	3000	.....30	77515030..	1295/835 1.330,--	N4	1748/1111 1.645,--	N6	2225/1421 1.665,--	N6	3232/2035 2.205,--	NN

RG HK13

Erläuterungen Bestelltabelle

Höhe mm	Länge mm	Grundartikelnummer	Variantennummer	Typ 11		Typ 21		Ventilausführung „U“ bzw. „N“ Einstellzahl (werkseitige Voreinstellung)
				Wärmeleistung \dot{Q} in Watt bei 70/55/20°C / 55/45/20°C		Wärmeleistung \dot{Q} in Watt bei 70/55/20°C / 55/45/20°C		
300	400	77511004..	.....04	109/69 92,40	U3	180/115 98,--	U3	
	500	77511003..	.....05	137/86 96,75	U3	225/144 104,10	U3	

Bestellnummer - Beispiel: 77511004 05

Lieferhinweise:

- 24h bei regionaler Lagerung, 48h bei zentraler Lagerung.²⁾
Bei regionaler Lagerung werden Bestellungen, die werktags (Mo.-Fr.) bis 20:00 Uhr im Buderus-Onlineshop eingehen (in der Niederlassung gemäß der jeweiligen Geschäftszeit), in der Regel am nächsten Werktag (Mo.-Fr.) ausgeliefert. Bei zentraler Lagerung verlängert sich die Auslieferung um einen Werktag.
- Artikel nicht mehr lieferbar

Auf Anfrage Bestellware - Liefer- und BauartHinweise, einschließlich Lieferzeiten: Sprechen Sie bitte Ihre zuständige Niederlassung an.²⁾

Hinweis: Informationen über die regionalen Sortimente entnehmen Sie bitte unserem Logatrend Planungstool unter www.buderus-logatrend.de. Bitte beachten Sie, dass die Lieferfähigkeit auf handelsüblichen Abnahmemengen bezogen ist. Im Objektfall sprechen Sie bitte Ihre Niederlassung an.



Höhe 300 mm - Hygiene-Ausführung (ohne Seitenteile, ohne Abdeckgitter)

CE 13	Höhe mm	Länge mm	Grundartikelnummer ¹⁾ Varianten- nummer	10		20		30	
				77515001.		77515002.		77515008.	
Wärmeleistung \dot{Q} in Watt bei 70/55/20°C / 55/45/20°C									
300	400	.....04	\dot{Q} in W €	94/60 378,--	U3	173/112 437,--	U3	249/160 601,--	U3
	500	.....05	\dot{Q} in W €	117/76 414,--	U3	217/140 480,--	U3	311/200 658,--	U3
	600	.....06	\dot{Q} in W €	141/91 450,--	U3	261/168 523,--	U3	373/239 714,--	U3
	700	.....07	\dot{Q} in W €	165/106 486,--	U3	304/195 565,--	U3	436/280 771,--	U3
	800	.....08	\dot{Q} in W €	187/121 522,--	U3	347/223 608,--	U3	498/319 828,--	U3
	900	.....09	\dot{Q} in W €	211/136 558,--	U3	391/252 651,--	U3	560/359 884,--	U3
	1000	.....10	\dot{Q} in W €	235/151 594,--	U3	434/279 694,--	U3	622/399 941,--	U3
	1200	.....12	\dot{Q} in W €	282/182 666,--	U3	521/335 779,--	U3	746/479 1.055,--	U5
	1400	.....14	\dot{Q} in W €	328/212 738,--	U3	607/391 865,--	U3	871/559 1.170,--	U5
	1600	.....16	\dot{Q} in W €	376/242 810,--	U3	694/447 950,--	U5	995/639 1.280,--	U5
	1800	.....18	\dot{Q} in W €	422/272 882,--	U3	781/503 1.035,--	U5	1120/718 1.395,--	U5
	2000	.....20	\dot{Q} in W €	470/303 954,--	U3	868/559 1.120,--	U5	1244/798 1.510,--	U5
	2300	.....23	\dot{Q} in W €	540/348 1.060,--	U3	998/643 1.250,--	U5	1431/918 1.680,--	N4
	2600	.....26	\dot{Q} in W €	611/394 1.170,--	U3	1128/726 1.380,--	U5	1617/1038 1.850,--	N4
3000	.....30	\dot{Q} in W €	704/454 1.315,--	U5	1302/838 1.550,--	N4	1866/1197 2.075,--	N6	

RG HK13

Erläuterungen Heizkörper

¹⁾ Ventil-Heizkörper werden standardmäßig in rechter Ausführung in Standardfarbe Verkehrsweiß (RAL 9016) geliefert.

Linke Ausführung lieferbar ▶ siehe Seite 136

²⁾ Die Kennzeichnung bildet das deutschlandweit einheitliche Grundsortiment ab. Lieferfähigkeit ist bezogen auf handelsübliche Abnahmemengen. Im Objektfall sprechen Sie bitte Ihre Niederlassung an.

Kalkulatorische Preise je Heizkörpermeter und Stückzuschlag

▶ Seite 135

Sonderausführungen

Sonderfarbe ▶ Seite 136

Hygiene-Ausführungen (Typen 10/20/30) mit Verkleidung (Seitenteile, Abdeckgitter) ▶ Seite 136





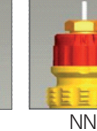


Höhe 400 mm

Höhe mm	Länge mm	Variantennummer	Grundartikelnummer ¹⁾	11		21		22		33	
				Wärmeleistung \dot{Q} in Watt bei 70/55/20°C / 55/45/20°C		Wärmeleistung \dot{Q} in Watt bei 70/55/20°C / 55/45/20°C		Wärmeleistung \dot{Q} in Watt bei 70/55/20°C / 55/45/20°C		Wärmeleistung \dot{Q} in Watt bei 70/55/20°C / 55/45/20°C	
400	400	.....04	77515014..	214/137 € 412,--	U3	292/185 € 502,--	U3	377/240 € 506,--	U3	545/344 € 687,--	U3
	500	.....05	77515013..	268/172 € 454,--	U3	365/231 € 549,--	U3	472/300 € 558,--	U3	681/429 € 753,--	U5
	600	.....06	77515016..	321/206 € 497,--	U3	438/277 € 596,--	U3	566/360 € 610,--	U3	817/515 € 819,--	U5
	700	.....07	77515017..	375/241 € 539,--	U3	511/323 € 643,--	U3	661/420 € 663,--	U5	953/601 € 885,--	U5
	800	.....08		428/275 € 581,--	U3	584/369 € 691,--	U3	755/480 € 715,--	U5	1089/687 € 951,--	U5
	900	.....09		482/309 € 623,--	U3	657/416 € 738,--	U5	849/540 € 767,--	U5	1225/772 € 1.015,--	U5
	1000	.....10		535/344 € 666,--	U3	730/462 € 785,--	U5	943/600 € 819,--	U5	1362/858 € 1.085,--	N4
	1200	.....12		643/413 € 750,--	U5	876/554 € 880,--	U5	1132/720 € 923,--	U5	1634/1030 € 1.215,--	N4
	1400	.....14		749/481 € 835,--	U5	1022/647 € 974,--	U5	1321/840 € 1.030,--	N4	1907/1202 € 1.345,--	N6
	1600	.....16		857/550 € 919,--	U5	1168/739 € 1.070,--	U5	1509/960 € 1.130,--	N4	2178/1373 € 1.480,--	N6
	1800	.....18		963/619 € 1.005,--	U5	1314/831 € 1.165,--	N4	1698/1080 € 1.235,--	N6	2451/1545 € 1.610,--	N6
	2000	.....20		1071/688 € 1.090,--	U5	1460/924 € 1.260,--	N4	1887/1200 € 1.340,--	N6	2723/1717 € 1.745,--	NN
	2300	.....23		1231/791 € 1.215,--	N4	1679/1062 € 1.400,--	N4	2170/1380 € 1.495,--	N6	3132/1974 € 1.940,--	NN
	2600	.....26		1392/894 € 1.340,--	N4	1898/1201 € 1.540,--	N6	2453/1560 € 1.655,--	N6	3540/2231 € 2.140,--	NN
	3000	.....30		1606/1032 € 1.510,--	N4	2190/1386 € 1.730,--	N6	2830/1800 € 1.860,--	NN	4085/2575 € 2.400,--	NN

RG HK13

Erläuterungen Bestelltabelle

Höhe mm	Länge mm	Grundartikelnummer	Variantennummer	Typ 11		Typ 21		Ventilausführung „U“ bzw. „N“ Einstellzahl (werkseitige Voreinstellung)
				Wärmeleistung \dot{Q} in Watt bei 70/55/20°C / 55/45/20°C		Wärmeleistung \dot{Q} in Watt bei 70/55/20°C / 55/45/20°C		
400	500	77511004..	.....04	Q in W € 92,40	U3	180/115 € 98,--	U3	 U3  U5  N4  N6  NN
			.....05	Q in W € 96,75	U3	225/144 € 104,10	U3	

Bestellnummer - Beispiel: 77511004 05

Lieferhinweise:

- 24h bei regionaler Lagerung, 48h bei zentraler Lagerung.²⁾
- Bei regionaler Lagerung werden Bestellungen, die werktags (Mo.-Fr.) bis 20:00 Uhr im Buderus-Onlineshop eingehen (in der Niederlassung gemäß der jeweiligen Geschäftszeit), in der Regel am nächsten Werktag (Mo.-Fr.) ausgeliefert. Bei zentraler Lagerung verlängert sich die Auslieferung um einen Werktag.
- Artikel nicht mehr lieferbar

Auf Anfrage Bestellware - Liefer- und Bauart Hinweise, einschließlich Lieferzeiten: Sprechen Sie bitte Ihre zuständige Niederlassung an.²⁾

Hinweis: Informationen über die regionalen Sortimente entnehmen Sie bitte unserem Logatrend Planungstool unter www.buderus-logatrend.de. Bitte beachten Sie, dass die Lieferfähigkeit auf handelsüblichen Abnahmemengen bezogen ist. Im Objektfall sprechen Sie bitte Ihre Niederlassung an.



Höhe 400 mm - Hygiene-Ausführung (ohne Seitenteile, ohne Abdeckgitter)

CE 13	Höhe mm	Länge mm	Grundartikelnummer ¹⁾ Varianten- nummer	10		20		30	
				77515011.		77515012.		77515018.	
Wärmeleistung \dot{Q} in Watt bei 70/55/20°C / 55/45/20°C									
400	400	.....04	\dot{Q} in W €	118/76 406,--	U3	219/141 473,--	U3	314/202 649,--	U3
	500	.....05	\dot{Q} in W €	147/95 448,--	U3	274/176 518,--	U3	392/252 712,--	U3
	600	.....06	\dot{Q} in W €	177/114 489,--	U3	328/212 562,--	U3	470/302 774,--	U3
	700	.....07	\dot{Q} in W €	206/133 531,--	U3	383/247 607,--	U3	549/353 836,--	U3
	800	.....08	\dot{Q} in W €	236/152 572,--	U3	438/283 651,--	U3	627/403 898,--	U3
	900	.....09	\dot{Q} in W €	266/171 614,--	U3	493/318 696,--	U3	706/453 960,--	U5
	1000	.....10	\dot{Q} in W €	295/190 655,--	U3	548/353 740,--	U3	784/503 1.020,--	U5
	1200	.....12	\dot{Q} in W €	354/228 738,--	U3	657/423 829,--	U5	941/604 1.145,--	U5
	1400	.....14	\dot{Q} in W €	413/266 821,--	U3	767/494 918,--	U5	1098/705 1.270,--	U5
	1600	.....16	\dot{Q} in W €	472/304 904,--	U3	876/565 1.005,--	U5	1254/805 1.395,--	U5
	1800	.....18	\dot{Q} in W €	531/342 987,--	U3	986/636 1.095,--	U5	1411/906 1.520,--	N4
	2000	.....20	\dot{Q} in W €	590/380 1.070,--	U3	1095/706 1.185,--	U5	1568/1007 1.645,--	N4
	2300	.....23	\dot{Q} in W €	679/437 1.195,--	U5	1260/812 1.320,--	N4	1803/1158 1.830,--	N6
	2600	.....26	\dot{Q} in W €	767/494 1.320,--	U5	1423/918 1.450,--	N4	2038/1309 2.015,--	N6
	3000	.....30	\dot{Q} in W €	885/570 1.485,--	U5	1643/1059 1.630,--	N4	2352/1510 2.265,--	N6

RG HK13

Erläuterungen Heizkörper

¹⁾ Ventil-Heizkörper werden standardmäßig in rechter Ausführung in Standardfarbe Verkehrsweiß (RAL 9016) geliefert.

Linke Ausführung lieferbar ► siehe Seite 136

²⁾ Die Kennzeichnung bildet das deutschlandweit einheitliche Grundsoriment ab. Lieferfähigkeit ist bezogen auf handelsübliche Abnahmemengen. Im Objektfall sprechen Sie bitte Ihre Niederlassung an.

Kalkulatorische Preise je Heizkörpermeter und Stückzuschlag

► Seite 135

Sonderausführungen

Sonderfarbe ► Seite 136

Hygiene-Ausführungen (Typen 10/20/30) mit Verkleidung (Seitenteile, Abdeckgitter) ► Seite 136



Höhe 500 mm

Höhe mm	Länge mm	Grundartikelnummer ¹⁾	11		21		22		33	
			Variantennummer	Wärmeleistung \dot{Q} in Watt bei 70/55/20°C / 55/45/20°C	Variantennummer	Wärmeleistung \dot{Q} in Watt bei 70/55/20°C / 55/45/20°C	Variantennummer	Wärmeleistung \dot{Q} in Watt bei 70/55/20°C / 55/45/20°C	Variantennummer	Wärmeleistung \dot{Q} in Watt bei 70/55/20°C / 55/45/20°C
500	400	.....04	\dot{Q} in W €	253/162 432,-- U3	346/218 503,-- U3	452/287 547,-- U3	653/412 697,-- U5		
	500	.....05	\dot{Q} in W €	317/203 475,-- U3	432/272 552,-- U3	566/358 601,-- U3	816/515 774,-- U5		
	600	.....06	\dot{Q} in W €	380/244 518,-- U3	518/326 601,-- U3	679/430 654,-- U5	978/617 851,-- U5		
	700	.....07	\dot{Q} in W €	444/284 561,-- U3	605/381 649,-- U3	792/501 708,-- U5	1141/720 927,-- U5		
	800	.....08	\dot{Q} in W €	507/325 603,-- U3	692/436 698,-- U5	905/573 762,-- U5	1305/824 1.005,-- N4		
	900	.....09	\dot{Q} in W €	570/365 646,-- U3	778/490 747,-- U5	1018/645 816,-- U5	1468/926 1.080,-- N4		
	1000	.....10	\dot{Q} in W €	634/406 689,-- U5	864/544 796,-- U5	1131/716 870,-- U5	1631/1029 1.160,-- N4		
	1200	.....12	\dot{Q} in W €	760/487 774,-- U5	1037/653 893,-- U5	1357/860 978,-- N4	1957/1235 1.310,-- N6		
	1400	.....14	\dot{Q} in W €	887/569 860,-- U5	1210/762 991,-- U5	1584/1003 1.085,-- N4	2284/1441 1.465,-- N6		
	1600	.....16	\dot{Q} in W €	1014/650 945,-- U5	1382/871 1.090,-- N4	1810/1146 1.195,-- N6	2610/1647 1.620,-- N6		
	1800	.....18	\dot{Q} in W €	1141/731 1.030,-- U5	1556/980 1.185,-- N4	2036/1289 1.300,-- N6	2936/1853 1.775,-- NN		
	2000	.....20	\dot{Q} in W €	1267/812 1.115,-- N4	1728/1089 1.285,-- N6	2262/1433 1.410,-- N6	3262/2058 1.925,-- NN		
	2300	.....23	\dot{Q} in W €	1458/934 1.245,-- N4	1988/1252 1.430,-- N6	2602/1648 1.570,-- N6	3752/2367 2.160,-- NN		
	2600	.....26	\dot{Q} in W €	1648/1056 1.375,-- N6	2246/1415 1.575,-- N6	2941/1863 1.735,-- NN	4241/2676 2.390,-- NN		
	3000	.....30	\dot{Q} in W €	1901/1218 1.545,-- N6	2592/1633 1.770,-- N6	3394/2149 1.950,-- NN	4893/3088 2.695,-- NN		

RG HK13

Erläuterungen Bestelltabelle

Höhe mm	Länge mm	Grundartikelnummer	Typ 11		Typ 21	
			Variantennummer	Wärmeleistung \dot{Q} in Watt bei 70/55/20°C / 55/45/20°C	Variantennummer	Wärmeleistung \dot{Q} in Watt bei 70/55/20°C / 55/45/20°C
300	400	.....04	Q in W €	109/69 92,40 U3	180/115 98,-- U3	
	500	.....05	Q in W €	137/86 96,75 U3	225/144 104,10 U3	

Bestellnummer - Beispiel: 77511004 05

Ventilausführung „U“ bzw. „N“
Einstellzahl (werkseitige Voreinstellung)

Farbige Kennzeichnung der Voreinstellung

Lieferhinweise:

- 24h bei regionaler Lagerung, 48h bei zentraler Lagerung.²⁾
- Bei regionaler Lagerung werden Bestellungen, die werktags (Mo.-Fr.) bis 20:00 Uhr im Buderus-Onlineshop eingehen (in der Niederlassung gemäß der jeweiligen Geschäftszeit), in der Regel am nächsten Werktag (Mo.-Fr.) ausgeliefert. Bei zentraler Lagerung verlängert sich die Auslieferung um einen Werktag.
- Artikel nicht mehr lieferbar

Auf Anfrage Bestellware - Liefer- und Bauart Hinweise, einschließlich Lieferzeiten: Sprechen Sie bitte Ihre zuständige Niederlassung an.²⁾

Hinweis: Informationen über die regionalen Sortimente entnehmen Sie bitte unserem Logatrend Planungstool unter www.buderus-logatrend.de. Bitte beachten Sie, dass die Lieferfähigkeit auf handelsüblichen Abnahmemengen bezogen ist. Im Objektfall sprechen Sie bitte Ihre Niederlassung an.





Höhe 500 mm - Hygiene-Ausführung (ohne Seitenteile, ohne Abdeckgitter)

Höhe mm	Länge mm	Grundartikelnummer ¹⁾ Varianten- nummer	10		20		30		
			77515021.		77515022.		77515028.		
Wärmeleistung \dot{Q} in Watt bei 70/55/20°C / 55/45/20°C									
500	400	.....04	\dot{Q} in W €	140/90 426,--	U3	263/170 474,--	U3	375/241 658,--	U3
	500	.....05	\dot{Q} in W €	176/113 467,--	U3	329/213 520,--	U3	469/302 730,--	U3
	600	.....06	\dot{Q} in W €	211/136 508,--	U3	395/255 566,--	U3	563/362 802,--	U3
	700	.....07	\dot{Q} in W €	246/158 550,--	U3	462/298 611,--	U3	657/422 875,--	U5
	800	.....08	\dot{Q} in W €	281/181 591,--	U3	527/340 657,--	U3	750/482 947,--	U5
	900	.....09	\dot{Q} in W €	316/203 632,--	U3	593/383 702,--	U3	844/543 1.020,--	U5
	1000	.....10	\dot{Q} in W €	351/226 674,--	U3	659/425 748,--	U5	938/603 1.090,--	U5
	1200	.....12	\dot{Q} in W €	421/271 757,--	U3	791/511 839,--	U5	1126/724 1.235,--	U5
	1400	.....14	\dot{Q} in W €	491/316 839,--	U3	922/596 931,--	U5	1313/844 1.380,--	N4
	1600	.....16	\dot{Q} in W €	562/361 922,--	U3	1054/681 1.020,--	U5	1501/965 1.525,--	N4
	1800	.....18	\dot{Q} in W €	632/407 1.005,--	U5	1186/766 1.115,--	U5	1688/1085 1.670,--	N4
	2000	.....20	\dot{Q} in W €	702/452 1.085,--	U5	1318/851 1.205,--	N4	1876/1206 1.815,--	N6
	2300	.....23	\dot{Q} in W €	807/519 1.210,--	U5	1515/978 1.340,--	N4	2158/1386 2.035,--	N6
	2600	.....26	\dot{Q} in W €	913/587 1.335,--	U5	1713/1106 1.480,--	N6	2439/1567 2.250,--	N6
	3000	.....30	\dot{Q} in W €	1053/677 1.500,--	U5	1977/1276 1.660,--	N6	2814/1808 2.540,--	NN

RG HK13

Erläuterungen Heizkörper

¹⁾ Ventil-Heizkörper werden standardmäßig in rechter Ausführung in Standardfarbe Verkehrsweiß (RAL 9016) geliefert.

Linke Ausführung lieferbar ► siehe Seite 136

²⁾ Die Kennzeichnung bildet das deutschlandweit einheitliche Grundsoriment ab. Lieferfähigkeit ist bezogen auf handelsübliche Abnahmemengen. Im Objektfall sprechen Sie bitte Ihre Niederlassung an.

Kalkulatorische Preise je Heizkörpermeter und Stückzuschlag

► Seite 135

Sonderausführungen

Sonderfarbe ► Seite 136

Hygiene-Ausführungen (Typen 10/20/30) mit Verkleidung (Seitenteile, Abdeckgitter) ► Seite 136



Höhe 600 mm

CE 13	Höhe mm	Länge mm	Grundartikelnummer ¹⁾	11		21		22		33	
				Wärmeleistung \dot{Q} in Watt bei 70/55/20°C / 55/45/20°C		Wärmeleistung \dot{Q} in Watt bei 70/55/20°C / 55/45/20°C		Wärmeleistung \dot{Q} in Watt bei 70/55/20°C / 55/45/20°C		Wärmeleistung \dot{Q} in Watt bei 70/55/20°C / 55/45/20°C	
			77515034..	77515033..	77515036..	77515037..					
			Varianten- nummer								
	400	.....04	\dot{Q} in W	291/186	U3	394/247	U3	523/329	U3	755/477	U5
			€	447,--		523,--		572,--		738,--	
	500	.....05	\dot{Q} in W	364/233	U3	493/309	U3	654/412	U5	945/597	U5
			€	489,--		577,--		630,--		817,--	
	600	.....06	\dot{Q} in W	437/279	U3	592/371	U3	785/495	U5	1134/716	U5
			€	531,--		630,--		688,--		897,--	
	700	.....07	\dot{Q} in W	510/326	U3	690/433	U5	915/577	U5	1323/836	N4
			€	573,--		683,--		746,--		976,--	
	800	.....08	\dot{Q} in W	583/372	U5	789/495	U5	1046/659	U5	1512/955	N4
			€	615,--		737,--		803,--		1.055,--	
	900	.....09	\dot{Q} in W	655/418	U5	887/556	U5	1176/742	U5	1701/1074	N4
			€	657,--		790,--		861,--		1.135,--	
	1000	.....10	\dot{Q} in W	728/465	U5	986/619	U5	1307/824	N4	1889/1194	N6
			€	699,--		843,--		919,--		1.215,--	
600	1200	.....12	\dot{Q} in W	873/558	U5	1183/742	U5	1568/989	N4	2267/1432	N6
			€	783,--		950,--		1.035,--		1.375,--	
	1400	.....14	\dot{Q} in W	1019/651	U5	1380/866	N4	1830/1154	N6	2645/1671	N6
			€	867,--		1.055,--		1.150,--		1.530,--	
	1600	.....16	\dot{Q} in W	1164/744	N4	1578/990	N4	2092/1319	N6	3023/1910	NN
			€	952,--		1.165,--		1.265,--		1.690,--	
	1800	.....18	\dot{Q} in W	1310/837	N4	1775/1113	N6	2353/1483	N6	3401/2149	NN
			€	1.035,--		1.270,--		1.380,--		1.850,--	
	2000	.....20	\dot{Q} in W	1456/930	N4	1972/1237	N6	2614/1648	N6	3779/2387	NN
			€	1.120,--		1.375,--		1.495,--		2.005,--	
	2300	.....23	\dot{Q} in W	1674/1070	N6	2268/1423	N6	3006/1895	NN	4345/2745	NN
			€	1.245,--		1.535,--		1.670,--		2.245,--	
	2600	.....26	\dot{Q} in W	1892/1209	N6	2564/1608	N6	3399/2143	NN	4913/3103	NN
			€	1.370,--		1.695,--		1.845,--		2.485,--	
	3000	.....30	\dot{Q} in W	2184/1395	N6	2959/1856	NN	3921/2472	NN	5668/3581	NN
			€	1.540,--		1.910,--		2.075,--		2.800,--	

RG HK13

Erläuterungen Bestelltabelle

		Typ 11		Typ 21			
Höhe mm	Länge mm	Grundartikelnummer	77511004..		77511003..		
		Varianten- nummer	Wärmeleistung \dot{Q} in Watt bei 70/55/20°C / 55/45/20°C				
	400	.....04	Q in W	109/69	U3	180/115	U3
			€	92,40		98,--	
300	500	.....05	Q in W	137/86	U3	225/144	U3
			€	96,75		104,10	

Bestellnummer - Beispiel: 77511004 05

Ventilausführung „U“ bzw. „N“
Einstellzahl (werkseitige Voreinstellung)

Farbige Kennzeichnung der Voreinstellung

Lieferhinweise:

- 24h bei regionaler Lagerung, 48h bei zentraler Lagerung.²⁾
- Bei regionaler Lagerung werden Bestellungen, die werktags (Mo.-Fr.) bis 20:00 Uhr im Buderus-Onlineshop eingehen (in der Niederlassung gemäß der jeweiligen Geschäftszeit), in der Regel am nächsten Werktag (Mo.-Fr.) ausgeliefert. Bei zentraler Lagerung verlängert sich die Auslieferung um einen Werktag.
- Artikel nicht mehr lieferbar

Auf Anfrage Bestellware - Liefer- und Bauart Hinweise, einschließlich Lieferzeiten: Sprechen Sie bitte Ihre zuständige Niederlassung an.²⁾

Hinweis: Informationen über die regionalen Sortimente entnehmen Sie bitte unserem Logatrend Planungstool unter www.buderus-logatrend.de. Bitte beachten Sie, dass die Lieferfähigkeit auf handelsüblichen Abnahmemengen bezogen ist. Im Objektfall sprechen Sie bitte Ihre Niederlassung an.



Höhe 600 mm - Hygiene-Ausführung (ohne Seitenteile, ohne Abdeckgitter)

CE 13	Höhe mm	Länge mm	Grundartikelnummer ¹⁾ Varianten- nummer	10		20		30	
				77515031.		77515032.		77515038.	
Wärmeleistung \dot{Q} in Watt bei 70/55/20°C / 55/45/20°C									
600	400	.....04	\dot{Q} in W €	161/104 446,--	U3	307/198 495,--	U3	434/279 697,--	U3
	500	.....05	\dot{Q} in W €	202/130 487,--	U3	384/249 545,--	U3	543/349 771,--	U3
	600	.....06	\dot{Q} in W €	242/156 527,--	U3	461/298 595,--	U3	651/419 846,--	U5
	700	.....07	\dot{Q} in W €	282/181 568,--	U3	538/348 645,--	U3	759/488 921,--	U5
	800	.....08	\dot{Q} in W €	323/208 608,--	U3	614/397 695,--	U3	868/558 995,--	U5
	900	.....09	\dot{Q} in W €	363/233 648,--	U3	691/447 746,--	U5	977/628 1.070,--	U5
	1000	.....10	\dot{Q} in W €	404/259 689,--	U3	768/497 796,--	U5	1085/698 1.145,--	U5
	1200	.....12	\dot{Q} in W €	484/311 770,--	U3	921/596 896,--	U5	1302/837 1.295,--	N4
	1400	.....14	\dot{Q} in W €	565/363 851,--	U3	1075/695 996,--	U5	1519/977 1.445,--	N4
	1600	.....16	\dot{Q} in W €	646/415 931,--	U5	1229/795 1.095,--	U5	1736/1116 1.590,--	N6
	1800	.....18	\dot{Q} in W €	727/467 1.010,--	U5	1382/894 1.195,--	N4	1952/1255 1.740,--	N6
	2000	.....20	\dot{Q} in W €	807/519 1.095,--	U5	1536/993 1.300,--	N4	2170/1395 1.890,--	N6
	2300	.....23	\dot{Q} in W €	928/597 1.215,--	U5	1766/1142 1.450,--	N6	2495/1604 2.115,--	N6
	2600	.....26	\dot{Q} in W €	1050/674 1.335,--	U5	1997/1291 1.600,--	N6	2821/1814 2.340,--	NN
	3000	.....30	\dot{Q} in W €	1211/778 1.495,--	U5	2304/1490 1.800,--	N6	3254/2093 2.635,--	NN

RG HK13

Erläuterungen Heizkörper

¹⁾ Ventil-Heizkörper werden standardmäßig in rechter Ausführung in Standardfarbe Verkehrsweiß (RAL 9016) geliefert.

Linke Ausführung lieferbar ► siehe Seite 136

²⁾ Die Kennzeichnung bildet das deutschlandweit einheitliche Grundsortiment ab. Lieferfähigkeit ist bezogen auf handelsübliche Abnahmemengen. Im Objektfall sprechen Sie bitte Ihre Niederlassung an.

Kalkulatorische Preise je Heizkörpermeter und Stückzuschlag

► Seite 135

Sonderausführungen

Sonderfarbe ► Seite 136

Hygiene-Ausführungen (Typen 10/20/30) mit Verkleidung (Seitenteile, Abdeckgitter) ► Seite 136



Höhe 900 mm

Höhe mm	Länge mm	Grundartikelnummer ¹⁾	Wärmeleistung \dot{Q} in Watt bei 70/55/20°C / 55/45/20°C			
			11	21	22	33
900	400	.....04	397/250 540,-- U3	519/324 630,-- U3	712/445 693,-- U5	1036/646 908,-- U5
	500	.....05	497/313 595,-- U3	649/405 703,-- U5	890/556 774,-- U5	1296/808 1.030,-- N4
	600	.....06	596/376 650,-- U5	778/485 775,-- U5	1067/667 855,-- U5	1555/970 1.150,-- N4
	700	.....07	695/438 705,-- U5	908/566 848,-- U5	1246/779 937,-- U5	1814/1131 1.265,-- N6
	800	.....08	794/501 760,-- U5	1038/648 920,-- U5	1423/889 1.020,-- N4	2074/1293 1.385,-- N6
	900	.....09	893/563 815,-- U5	1167/728 993,-- U5	1601/1001 1.100,-- N4	2333/1454 1.505,-- N6
	1000	.....10	993/626 870,-- U5	1297/809 1.065,-- N4	1779/1112 1.180,-- N6	2592/1616 1.625,-- N6
	1200	.....12	1191/751 980,-- N4	1556/971 1.210,-- N4	2135/1334 1.345,-- N6	3110/1939 1.865,-- NN
	1400	.....14	1389/876 1.090,-- N4	1816/1133 1.355,-- N6	2490/1557 1.505,-- N6	3628/2262 2.105,-- NN
	1600	.....16	1588/1001 1.200,-- N6	2076/1295 1.500,-- N6	2846/1779 1.665,-- NN	4147/2586 2.345,-- NN
	1800	.....18	1787/1126 1.310,-- N6	2336/1457 1.645,-- N6	3202/2001 1.830,-- NN	4665/2909 2.585,-- NN
	2000	.....20	1985/1251 1.420,-- N6	2595/1618 1.790,-- NN	3558/2224 1.990,-- NN	5184/3232 2.825,-- NN
	2300	.....23	2283/1439 1.585,-- N6	2984/1861 2.010,-- NN	4092/2557 2.235,-- NN	5961/3716 3.180,-- NN
	2600	.....26	2581/1627 1.750,-- NN	3373/2104 2.225,-- NN	4625/2891 2.480,-- NN	6739/4201 3.540,-- NN
	3000	.....30	2978/1877 1.970,-- NN	3892/2428 2.515,-- NN	5337/3335 2.805,-- NN	7775/4848 4.020,-- NN

RG HK13

Erläuterungen Bestelltabelle

Höhe mm	Länge mm	Grundartikelnummer	Typ 11		Typ 21	
			Wärmeleistung \dot{Q} in Watt bei 70/55/20°C / 55/45/20°C	U	Wärmeleistung \dot{Q} in Watt bei 70/55/20°C / 55/45/20°C	U
300	400	.....04	109/69 92,40 U3	180/115 98,-- U3		
	500	.....05	137/86 96,75 U3	225/144 104,10 U3		

Bestellnummer - Beispiel: 77511004 05

Ventilausführung „U“ bzw. „N“
Einstellzahl (werkseitige Voreinstellung)

Farbige Kennzeichnung der Voreinstellung

Lieferhinweise:

- 24h bei regionaler Lagerung, 48h bei zentraler Lagerung.²⁾
- Bei regionaler Lagerung werden Bestellungen, die werktags (Mo.-Fr.) bis 20:00 Uhr im Buderus-Onlineshop eingehen (in der Niederlassung gemäß der jeweiligen Geschäftszeit), in der Regel am nächsten Werktag (Mo.-Fr.) ausgeliefert. Bei zentraler Lagerung verlängert sich die Auslieferung um einen Werktag.
- Artikel nicht mehr lieferbar

Auf Anfrage Bestellware - Liefer- und Bauart Hinweise, einschließlich Lieferzeiten: Sprechen Sie bitte Ihre zuständige Niederlassung an.²⁾

Hinweis: Informationen über die regionalen Sortimente entnehmen Sie bitte unserem Logatrend Planungstool unter www.buderus-logatrend.de. Bitte beachten Sie, dass die Lieferfähigkeit auf handelsüblichen Abnahmemengen bezogen ist. Im Objektfall sprechen Sie bitte Ihre Niederlassung an.



Höhe 900 mm - Hygiene-Ausführung (ohne Seitenteile, ohne Abdeckgitter)

CE 13	Höhe mm	Länge mm	Grundartikelnummer ¹⁾ Varianten- nummer	10		20		30	
				77515051.		77515052.		77515058.	
Wärmeleistung \dot{Q} in Watt bei 70/55/20°C / 55/45/20°C									
900	400	.....04	\dot{Q} in W €	218/141 522,--	U3	434/278 593,--	U3	593/377 861,--	U3
	500	.....05	\dot{Q} in W €	273/177 574,--	U3	543/348 661,--	U3	741/471 973,--	U5
	600	.....06	\dot{Q} in W €	327/212 626,--	U3	651/417 729,--	U5	888/565 1.085,--	U5
	700	.....07	\dot{Q} in W €	382/248 678,--	U3	760/487 797,--	U5	1036/659 1.200,--	U5
	800	.....08	\dot{Q} in W €	436/283 731,--	U3	868/556 865,--	U5	1184/753 1.310,--	U5
	900	.....09	\dot{Q} in W €	491/318 783,--	U3	977/626 933,--	U5	1333/847 1.420,--	N4
	1000	.....10	\dot{Q} in W €	546/353 835,--	U3	1085/695 1.000,--	U5	1481/941 1.535,--	N4
	1200	.....12	\dot{Q} in W €	655/424 940,--	U5	1302/834 1.135,--	N4	1777/1130 1.760,--	N6
	1400	.....14	\dot{Q} in W €	764/495 1.045,--	U5	1519/973 1.275,--	N4	2073/1318 1.985,--	N6
	1600	.....16	\dot{Q} in W €	873/566 1.150,--	U5	1736/1112 1.410,--	N6	2369/1506 2.210,--	N6
	1800	.....18	\dot{Q} in W €	982/636 1.255,--	U5	1952/1251 1.545,--	N6	2665/1694 2.435,--	N6
	2000	.....20	\dot{Q} in W €	1091/707 1.360,--	U5	2169/1390 1.680,--	N6	2961/1883 2.660,--	NN
	2300	.....23	\dot{Q} in W €	1254/813 1.515,--	N4	2495/1599 1.885,--	N6	3406/2165 2.995,--	NN
	2600	.....26	\dot{Q} in W €	1419/919 1.670,--	N4	2820/1807 2.090,--	NN	3849/2448 3.330,--	NN
	3000	.....30	\dot{Q} in W €	1637/1060 1.880,--	N4	3254/2085 2.365,--	NN	4442/2824 3.780,--	NN

RG HK13

Erläuterungen Heizkörper

¹⁾ Ventil-Heizkörper werden standardmäßig in rechter Ausführung in Standardfarbe Verkehrsweiß (RAL 9016) geliefert.

Linke Ausführung lieferbar ► siehe Seite 136

²⁾ Die Kennzeichnung bildet das deutschlandweit einheitliche Grundsoriment ab. Lieferfähigkeit ist bezogen auf handelsübliche Abnahmemengen. Im Objektfall sprechen Sie bitte Ihre Niederlassung an.

Kalkulatorische Preise je Heizkörpermeter und Stückzuschlag

► Seite 135

Sonderausführungen

Sonderfarbe ► Seite 136

Hygiene-Ausführungen (Typen 10/20/30) mit Verkleidung (Seitenteile, Abdeckgitter) ► Seite 136



Kalkulatorische Preise je Heizkörpermeter und Stückzuschlag

CE 15	Normwärmeleistung bei			Preis je Heizkörpermeter		Zuschlag je Heizkörper	
	75/65/20°C ¹⁾ W/m	70/55/20°C W/m	55/45/20°C W/m	Artikel- nummer	€	Artikel- nummer	€
Höhe 300 mm							
10	288	235	151	7751319140	360,-	7751319175	233,-
11	530	432	278	7751319141	365,-	7751319176	236,-
20	533	434	279	7751319142	428,-	7751319177	266,-
21	720	583	370	7751319143	455,-	7751319178	281,-
22	914	742	474	7751319144	461,-	7751319179	282,-
30	765	622	399	7751319145	567,-	7751319180	374,-
33	1337	1077	678	7751319146	603,-	7751319181	396,-
Höhe 400 mm							
10	362	295	190	7751319147	415,-	7751319182	240,-
11	658	535	344	7751319148	423,-	7751319183	243,-
20	672	548	353	7751319149	445,-	7751319184	295,-
21	904	730	462	7751319150	473,-	7751319185	312,-
22	1165	943	600	7751319151	522,-	7751319186	297,-
30	964	784	503	7751319152	621,-	7751319187	401,-
33	1689	1362	858	7751319153	660,-	7751319188	423,-
Höhe 500 mm							
10	431	351	226	7751319154	414,-	7751319189	260,-
11	780	634	406	7751319155	428,-	7751319190	261,-
20	808	659	425	7751319156	457,-	7751319191	292,-
21	1072	864	544	7751319157	488,-	7751319192	308,-
22	1400	1131	716	7751319158	539,-	7751319193	331,-
30	1153	938	603	7751319159	724,-	7751319194	368,-
33	2022	1631	1029	7751319160	769,-	7751319195	389,-
Höhe 600 mm							
10	496	404	259	7751319161	404,-	7751319196	285,-
11	897	728	465	7751319162	421,-	7751319197	279,-
20	941	768	497	7751319163	502,-	7751319198	294,-
21	1226	986	619	7751319164	533,-	7751319199	310,-
22	1621	1307	824	7751319165	577,-	7751319200	342,-
30	1333	1085	698	7751319166	746,-	7751319201	398,-
33	2341	1889	1194	7751319167	793,-	7751319202	421,-
Höhe 900 mm							
10	668	546	353	7751319168	523,-	7751319203	312,-
11	1231	993	626	7751319169	551,-	7751319204	320,-
20	1335	1085	695	7751319170	681,-	7751319205	321,-
21	1617	1297	809	7751319171	725,-	7751319206	340,-
22	2215	1779	1112	7751319172	812,-	7751319207	368,-
30	1829	1481	941	7751319173	1.125,-	7751319208	411,-
33	3231	2592	1616	7751319174	1.195,-	7751319209	430,-

¹⁾ Nach DIN EN 442

²⁾ Die Zwischengrößen 1300, 1500, 2200, 2400, 2800 haben einen Sonderpreis.



Flachheizkörper Sonderausführung

Lieferzeiten und Mehrpreise auf Anfrage!

Ausführung	Beschreibung	Artikelnummer	€	RG
In Sonderfarbe ¹⁾	Auftragsbezogene Pauschale	7751990000	95,--	999
	Aufschlag je Heizkörper in Sonderfarbe	7751990001	83,--	
Dynamisches Ventil Oventrop Q-Tech werkseitig	Mehrpreis FHK mit dynamischem Ventil	7751990004	20,--	

¹⁾ Detaillierte Spezifikation ist anzugeben, z.B. nach RAL-Farben oder DB703. Mögliche Sonderfarben siehe Auflistung im Arbeitsblatt H5. Weitere Informationen ► siehe Dokument Kompendium Technische Arbeitsblätter.

²⁾ Bei Bestellung von Hygiene Heizkörper mit Verkleidung ist immer die SF Artikelnummer analog Sonderfarbe zu nehmen!

Hinweise: Die Flachheizkörper Logatrend Profil in Sonderfarbe werden abweichend von den Flachheizkörpern in Standardfarbe ohne die oberen seitlichen Kunststoffecken geliefert.

Bestellhilfe Sonderausführungen

Bestellnummer = Ausführung + Typ + Variantennummer

Höhe mm	Grundartikelnummer				Variantennummer								Länge ¹⁾ mm	
	Ausführung		Sonderausführung		Typ									
	Standard rechts	links	rechts	links	10	11	20	21	22	30	33			
300	7 751 500 ...	7 751 506 ...	7 751 512 ...	7 751 518 ...										
400	7 751 501 ...	7 751 507 ...	7 751 513 ...	7 751 519 ...										
500	7 751 502 ...	7 751 508 ...	7 751 514 ...	7 751 520 ...	+	1.	4.	2.	3.	6.	8.	7.	+	.04-30
600	7 751 503 ...	7 751 509 ...	7 751 515 ...	7 751 521 ...										
900	7 751 505 ...	7 751 511 ...	7 751 517 ...	7 751 523 ...										

¹⁾ Lieferbare Baulängen:

400, 500, 600, 700, 800, 900, 1000, 1100, 1200, 1300, 1400, 1500, 1600, 1800, 2000, 2200, 2300, 2400, 2600, 2800, 3000 mm

Beispiel: Logatrend VCM-Plan.2, Höhe 500 mm, Standard rechts, Typ 21, Länge 500 mm = 7 751 502 + 6 + 05 = 7 751 502 605

Folgende Größen entfallen:

Typ 10: 1100, 1300, 1500 und alle Größen ab 2200

Typ 20 und 30: 1100, 1300, 1500, 2200, 2400, 2800

Typ 11: 1300, 1500 und alle Größen ab 2200

Typ 21,22,33: 1300, 1500, 2200, 2400, 2800

Nur VCM - Profil.2 und Plan.2: Typen 21, 22 und 33: 1300, 1500, 2200, 2400, 2800



Wandbefestigung im Lieferumfang

Mehrreihige Flachheizkörper (Heizkörpertypen 21/22/33)

Bezeichnung	Beschreibung	Artikelnummer	€	RG
<p>FMS (Fertigwand, Mehrreihig, Schnellkonsole) ¹⁾</p>	<ul style="list-style-type: none"> ■ Für Typ 21, 22, 33 ■ Flexibler Wandabstand von 26 mm bis 41 mm ■ Mit integrierter Aus- und Abhebesicherung, Schallschutzeinlage und verstellbar zum Ausgleich schiefer Wände ■ Für AK 2 nach VDI 6036 ■ Für AK 3 nach VDI 6036 mit Set Verschiebesicherung M ■ Anzahl/Einsatzgrenzen siehe Beschreibungsseite 	im Lieferumfang der Heizkörper Typ 21/22/33		
<p>Set Verschiebesicherung M</p>	<ul style="list-style-type: none"> ■ Aufnahme seitlicher Krafteinwirkung ■ Für AK 3 nach VDI 6036 einmal je FHK notwendig ■ Bestehend aus Kunststoffteil, Schraube und Mutter ■ Zur Kombination mit FMS / FMX-Konsole 	7751990018	1,30	ET09

Einreihige Flachheizkörper (Heizkörpertyp 11/20/30)

Bezeichnung	Beschreibung	Artikelnummer	€	RG
<p>FEX (Fertigwand, Einreihig, Schnellkonsole) ¹⁾</p>	<ul style="list-style-type: none"> ■ Für Typ 11,20,30 ■ Wandabstand 43 mm ■ Mit integrierter Aus- und Abhebesicherung, Schallschutzeinlage und verstellbar zum Ausgleich schiefer Wände ■ AK 2 und 3 nach VDI 6036 ■ Anzahl/Einsatzgrenzen siehe Beschreibungsseite 	im Lieferumfang der Heizkörper Typ 11/20/30		

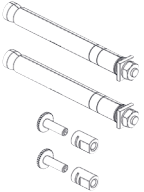
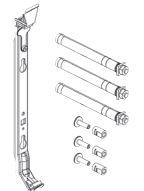

Einreihige Flachheizkörper (Heizkörpertyp 10)

Bezeichnung	Beschreibung	Artikelnummer	€	RG
<p>338-1 (SL)</p>	<ul style="list-style-type: none"> ■ Für Logatrend-FHK Typ 10 ■ Metallteile verzinkt und verstellbar zum Ausgleich schiefer Wände ■ Schallschutzeinlage ■ Für AK 2 nach VDI 6036 ■ Wandabstand: 30 mm 	im Lieferumfang der Heizkörper Typ 10		

¹⁾ Für Rohwandmontage oder andere Anwendungsfälle: Ergänzung mit den Rohwand Adapter-Sets möglich ► siehe nächste Seite
Befestigungen für Ersatzlieferungen ► siehe Katalog 2026, Teil 5, Kapitel 7





Zubehöre für Rohwand- bzw. Bohrdübelmontage

Bezeichnung	Beschreibung	Artikelnummer	€	RG
 Rohwand Adapter-Set FMS/FEX	<ul style="list-style-type: none"> Für die Montage der serienmäßigen FMS/FEX-Befestigung mit Bohrdübeln für z.B. Rohwandmontage Bestehend aus 2 Bohrdübeln und 2 Abstandhaltern Erfüllt AK 2 nach VDI 6036 Bis BL 1600 mm: Einmal erforderlich (FMS/FEX) Ab BL 1800 mm: FMS: separates Set bestellen FEX: zweimal erforderlich 	7738323755	siehe Shop	
 Rohwand Adapter-Set FMS (für BL > 1800 mm)	<ul style="list-style-type: none"> Für die Montage der serienmäßigen FMS-Befestigung mit Bohrdübeln für z.B. Rohwandmontage Bestehend aus 3 Bohrdübeln, 3 Abstandhaltern und 1 FMS Konsole Erfüllt AK 2 nach VDI 6036 	Bauhöhe 300 mm 7738323756 Bauhöhe 400 mm 7738325075 Bauhöhe 500 mm 7738325076 Bauhöhe 600 mm 7738325077 Bauhöhe 900 mm 7738325078	siehe Shop	240
 Rohwand Adapter-Set FMS/FEX easy	<ul style="list-style-type: none"> Für die Rohwandmontage der serienmäßigen FMS/FEX-Befestigung Bestehend aus 4 Überbrückungsklötzen, 4 Sechskantschrauben und 4 Dübeln Erfüllt AK 2 nach VDI 6036 sowie AK 3 bei Typ 11 Für AK 3 (bei FMS) nach VDI 6036 mit Set Verschiebesicherung M (bis BL 2600 mm) Einmal erforderlich (bis BL 1600 mm) bzw. zweimal erforderlich (> BL 1600 mm) 	7738325079	siehe Shop	

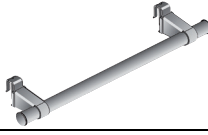







Logatrend Zubehörpakete

Thermostatkopf	Heizkörperverschraubung
<ul style="list-style-type: none"> Buderer Thermostatkopf BD1 Flüssigkeitsfühlerelement Mit Nullstellung 	<ul style="list-style-type: none"> Weich dichtend Zweirohrsystem Mit Absperrung

Bezeichnung	Beschreibung	Artikelnummer	€	RG
 VC/VCM Zubehörpaket	<ul style="list-style-type: none"> Thermostatkopf BD1 Heizkörperverschraubung Eckform 	7739602313	siehe Shop	LH22
 VC/VCM Zubehörpaket	<ul style="list-style-type: none"> Thermostatkopf BD1 Heizkörperverschraubung Durchgangsform 	7739602314	siehe Shop	



Weiteres Zubehör

Bezeichnung	Beschreibung	Artikelnummer	€	RG
 Handtuchhalter Typ 10-15001	<ul style="list-style-type: none"> ■ Für alle Typen ■ Für alle Heizkörperhöhen ■ Farbe: ähnlich RAL 9016 ■ 600 mm lang 	81606620	siehe Shop	241
 Reinigungsbürste	<ul style="list-style-type: none"> ■ Flexibler Stiel ■ Sehr gute Staubaufnahme ■ Auch unter Fensterbänken und Nischen einsetzbar 	80803100	siehe Shop	218
 Einbauventil „N“	<ul style="list-style-type: none"> ■ Rote Einstellkrone ■ Für größere Volumenströme ■ Für Austausch des eingebauten Ventils 	87183414500	24,10	ET01
 Einbauventil „U“	<ul style="list-style-type: none"> ■ Gelbe Einstellkrone ■ Für kleine Volumenströme ■ Für Austausch des eingebauten Ventils 	87183414510	18,50	
 Einbauventil "Q-Tech"	<ul style="list-style-type: none"> ■ Weitgehend differenzdruckunabhängige Betriebsweise ■ Stufenlose Voreinstellung ■ Durchflussbereich 10 .. 170 l/h ■ Feine Einstell-Skalierung in l/h ■ ideal für die Nachrüstung und Sanierung ■ Ausführung GHQ (Gewindeanschluss M 30x1,5) 	7738335336	38,--	ET09
 Einbauventil "Q-Tech"	<ul style="list-style-type: none"> ■ Weitgehend differenzdruckunabhängige Betriebsweise ■ Stufenlose Voreinstellung ■ Durchflussbereich 10 .. 170 l/h ■ Feine Einstell-Skalierung in l/h ■ ideal für die Nachrüstung und Sanierung ■ Ausführung GDQ (Schnappbefestigung) 	7738335335	38,--	
 Hydraulik-Lehre Typ 10-45017-1	<ul style="list-style-type: none"> ■ Anschlussschablone für Ventil-Flachheizkörper ■ Für Rohwandmontage in Verbindung mit Überbrückungsklötzen geeignet ■ Nicht für gedrehte Montage des Typs 33 geeignet 	81001202	siehe Shop	240
 Überbrückungsklötze 15-25mm	<ul style="list-style-type: none"> ■ Für Hydraulik-Lehre bei Rohwandmontage ■ Typ 3101 	80468120	siehe Shop	241
Strahlungsschirme		▶ siehe Katalog 2026, Teil 5, Kapitel 7		
Fensterbankträger		▶ siehe Katalog 2026, Teil 5, Kapitel 7		
Thermostatköpfe und Anschlusszubehör		▶ siehe Katalog 2026, Teil 5, Kapitel 7		



Logatrend VCM-Plan

- Flachheizkörper mit planer Vorderfront; Rückseite profiliert, mit integriertem Einbauventil rechts und eingedichtetem Blind- und Entlüftungsstopfen sowie beiliegendem Befestigungssystem (in separater Kartonage)
- Rohranschluss mittig montagefreundlich über G 3/4-Außengewinde nach DIN V 3838 von unten, somit optisch unauffällige Rohrführung
- Lieferung auch mit Einbauventil links auf Anfrage ohne Mehrpreis
- Wärmeleistung nach DIN EN 442
- Produktqualität wird durch das RAL-Gütezeichen RAL-GZ 618 dokumentiert
- Qualitätssicherung nach TÜV CERT DIN ISO 9001
- 5 Jahre Gewährleistung der Produkteigenschaften
- Konstruktion entspricht den Anforderungen der Arbeitssicherheit gemäß den Richtlinien der gesetzlichen Unfallversicherungsträger (GUV)
- Einfache Vormontage durch einheitlichen Wandabstand der Anschlüsse bei allen mehrlagigen Heizkörpern
- Rohrinstallation und -Prüfung ohne Heizkörper möglich, Heizkörpermontage nur einmalig am Ende der Bauphase
- Je nach Heizkörperleistung ist eines von zwei optimierten Einbauventilen werkseitig eingebaut und voreingestellt. Das Einbauventil „N“ ist dabei auf größere Volumenströme ausgelegt und für Einrohrbetrieb geeignet. Das Einbauventil „U“ ist auf kleinere Volumenströme abgestimmt. Beide Einbauventile haben in Verbindung mit gasgefüllten Thermostatköpfen L (z. B. Danfoss RA) über den gesamten k_v -Wert-Bereich eine P-Abweichung ≥ 1 K. Das bessere Regelverhalten gegenüber konventionellen Einbauventilen mit 2-3 K P-Abweichung ergibt nach DIN V4701/10 im Neubau bis zu 5% Energieeinsparung, die im Gebäudebestand realistisch höher liegt
- Durch die Voreinstellung ist für viele Kleinanlagen kein zusätzlicher, bauseitiger Aufwand für den hydraulischen Abgleich nötig. Gegenüber nicht abgeglichenen Anlagen ergibt sich eine Energieeinsparung von bis zu 6%
- Einbauventile mit außenliegender, stufenloser k_v -Wert-Voreinstellung erlauben ohne Werkzeug den hydraulischen Abgleich
- Sollen Heizkörper mit dem entsprechend anderem Einbauventil eingesetzt werden, so sind diese bauseitig umzurüsten. In diesem Fall ist das entsprechende Einbauventil als Zubehör gegen Mehrpreis separat zu bestellen
- Flachheizkörper für Zweirohrbetrieb. Bei Einrohrbetrieb in Verbindung mit einer Einrohr-Bypass-Armatur (siehe Arbeitsblatt K3) einsetzbar
- Alle Heizkörper (Typ 11 - 33) für Buderus-Montage-System BMSplus zur schnellen Wandmontage vorbereitet
- Flachheizkörper mit Grundierung und Einbrenn-Pulverlackierung in Verkehrsweiß (RAL 9016) entsprechend DIN 55 900, somit Lieferung in Fertiglackierung mit hoher Kratz- und Schlagfestigkeit, schwermetall- und lösungsmittelfrei. Standardmäßige KTL-Beschichtung für erhöhten Korrosionsschutz
- Lieferung mit Seitenteilen und Abdeckgitter (nicht bei Hygiene-Flachheizkörpern Typ 10, 20, 30)
- Heizkörperverpackung aus wieder verwertbarem, sortenreinem Polyethylen (PE) und Kartonage
- Transport- und Montageschutz durch Schrumpffolienverpackung mit Schutzecken und Kartonagestreifen. Die Folie kann bis zum Abschluss aller Montagearbeiten am Heizkörper bleiben, um die Lackierung zu schützen. Sie kann darüber hinaus auch beim Beheizen der Baustelle am Heizkörper bleiben, sofern die Vorlauftemperatur 60°C nicht übersteigt
- Die Heizkörper werden mit Einbauventil mit Kunststoff-Schutzkappe geliefert, die als Schutz während der Bauzeit dient. Eine Betätigung des Ventils ohne Fühlerelement ist möglich. Die spätere Temperatureinstellung und Regelung erfolgt dann durch den jeweiligen Thermostatkopf
- Druckgeprüft für einen Nenndruck von 10 bar

Hygiene-Ausführung

- Flachheizkörper ohne Konvektionsblech (Typ 10/20/30) ohne Seitenteile und ohne Abdeckgitter. Alle Hygiene Heizkörper haben Laschen und sind nicht drehbar. Seitenteile und Abdeckgitter sind nicht nachrüstbar.
- Besonders einfach zu reinigende Heizkörper für den Einsatz in hygienisch sensiblen Bereichen wie z.B. in Krankenhäusern
- Einfache Reinigung und Desinfektion von unabhängigen Institut geprüft und bestätigt (Hygienegutachten)

Heizkörperbefestigungen

Bei der Montage von Heizkörpern sind die vom Hersteller mitgelieferten bzw. empfohlenen Befestigungen in entsprechend empfohlener Anzahl zu verwenden. Damit wird gewährleistet, dass Befestigungen und Heizkörper aufeinander abgestimmt und für die

bestimmungsgemäße Verwendung und vorhersehbarer Fehlanwendung geeignet sind. Bei der Montage der Befestigung an der Wand sind Material und Aufbau der Wand vor Ort zu überprüfen und zu berücksichtigen sowie geeignetes Montagezubehör (wie z. B.

Schrauben und Dübel) zu verwenden. Die entsprechenden Regeln der Technik sind einzuhalten und die möglichen Belastungen des Heizkörpers nach erfolgter Montage zu prüfen und zu dokumentieren.

Buderus-Montage-System BMSplus.2

Das Buderus-Montage-System BMSplus.2 ist ein einheitliches Befestigungssystem für alle Buderus-Flachheizkörper und für nahezu jede Einbausituation

Das BMSplus bietet für die Praxis folgende entscheidende Vorteile:

- Variable Anordnung der Konsolen durch den auf der Rollnaht horizontal verschiebbaren Adapter (Typ 20 - 33)
- Das BMSplus-Set und damit die komplette Befestigung bleibt am montierten Heizkörper nahezu unsichtbar (Typ 21, 22, 33)

- Der mitgelieferte Blindstopfen hat einen Innen-Sechskant mit einer Schlüsselweite von 12mm.



Befestigung von Heizkörpern - Anforderungen für Planung und Bemessung - VDI 6036

- Die Richtlinie gilt für die Auswahl und Bemessung von Konsolen bzw. Befestigungssystemen für die Boden- und Wandbefestigung von Heizkörpern, die zum Zwecke der Raumheizung z. B. in Wohn-, Gewerbe- bzw. Bürogebäuden installiert werden. Diese Richtlinie berücksichtigt den bestimmungsgemäßen und realen Gebrauch und soll den Planer und Ausführenden dabei unterstützen, für die jeweilige Anforderungsklasse die entsprechenden Heizkörperkonsolen bzw. Befestigungssysteme auswählen und bemessen zu können. Die fachgerechte Montage von Heizkörpern und deren Befestigungssystemen ist nicht Gegenstand dieser Richtlinie.
- Die Anforderungsklassen werden nach dem bestimmungsgemäßen Gebrauch und Annahmen für das Auftreten von vorhersehbarem aber nicht bestimmungsgemäßem Gebrauch und dessen Zusatzbelastungen auf den Heizkörper bzw. dessen Befestigung klassifiziert. Die Zuordnung zu Anforderungsklassen bezieht sich auf den Nutzungszeitraum und nicht auf die Bauphase des Gebäudes.
- Es werden 3 Anforderungsklassen unterschieden:
 - Mindest-, normale und erhöhte Anforderungen / Anforderungsklasse 2
Hier wird zugrunde gelegt, dass wegen geringerer Achtsamkeit im Umgang mit den Werten bei "fremdem" Eigentum, des Nichtvorhandenseins eines potenziellen persönlichen materiellen Schadens, der Vielzahl der Nutzer und damit einer gewissen Anonymität beim fahrlässigen Gebrauch eine Fehlbenutzung in Kauf genommen wird. Daraufsetzen oder -stellen, ist in dieser Anforderungsklasse mit eingeschränkten Kräften als vorhersehbarer Fehlgebrauch berücksichtigt. Es ist mit einer höheren Wahrscheinlichkeit des Auftretens von höheren Zusatzbelastungen in alle Lastrichtungen zu rechnen.
 - Hohe Anforderungen / Anforderungsklasse 3
Hier kommen die besondere Art der Nutzung und/oder die spezifischen Verhaltensweisen der Nutzer zum Tragen. Dieser Einsatzbereich ist im Allgemeinen durch hohe Anonymität der Nutzer gekennzeichnet. Grob fahrlässiges und teilweise auch vorsätzliches Verhalten muss angenommen werden. Es ist mit einer hohen Wahrscheinlichkeit des Auftretens von hohen Zusatzbelastungen zu rechnen. Beispielfhaft Fluchtwege, Klassenräume
 - Sehr hohe Anforderungen bzw. Sonderbelastungen / Anforderungsklasse 4
In diesem Fall gelten zusätzlich zu den Anforderungen gemäß Anforderungsklasse 3 gesonderte Anforderungen oder Vorschriften in Form von Sonderlasten, die vom Planer und/oder vom Auftraggeber, Nutzer, Eigentümer oder deren Beauftragten für den jeweiligen Einsatzbereich zu definieren und zu berücksichtigen sind. Beispielfhaft JVA's oder psychiatrische Kliniken
- In der Richtlinie ist eine tabellarische Zuordnung der empfohlenen Anwendungsfälle zu den Anforderungsklassen enthalten.

Befestigung von Heizkörpern - Auswahl und Dimensionierung der Befestigungen

Die Buderus Montagesysteme wurden gemeinsam mit den Buderus Heizkörpern Logatrend nach dem Entwurf der VDI 6036 überprüft und erfüllen die jeweilige

Anforderungsklasse gemäß nachstehender Tabelle. Für die Anforderungsklasse 2 wurde dabei unterstellt, dass die seitlichen Krafterwirkungen über die Rohrleitungen

aufgenommen werden, was nach VDI 6036, Anhang D zulässig ist

System	Baulänge	AK 2															
		400	500	600	700	800	900	1000	1200	1400	1600	1800	2000	2300	2600	3000	
FMS2 (Typ 21, 22, 33)		2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2 ¹⁾	3	3	3	3	3
FEX2 (Typ 11, 20, 30)		2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	3	3	3	3	3
338-1 (Typ 10)		2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	3	3	3	3	3

Tabelle 1: Anzahl Konsolen für Anforderungsklasse 2 nach VDI 6036

System	Baulänge	AK 3															
		400	500	600	700	800	900	1000	1200	1400	1600	1800	2000	2300	2600	3000	
FMS2 (Typ 21, 22, 33)		2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2 ¹⁾	3	3	3	3	3
FEX2 (Typ 11, 20, 30)		2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	3	3	3	3	3
Benötigtes Zubehör																	
Verschiebesicherung M (FMS)		1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1

¹⁾ Typ 33 – 3 Konsolen für L = 1600 mm

Tabelle 2: Anzahl Konsolen und Zubehör für Anforderungsklasse 3 nach VDI 6036

Logatrend VCM-Plan Sonderausstattung

Logatrend VCM-Plan in Sonderfarbe

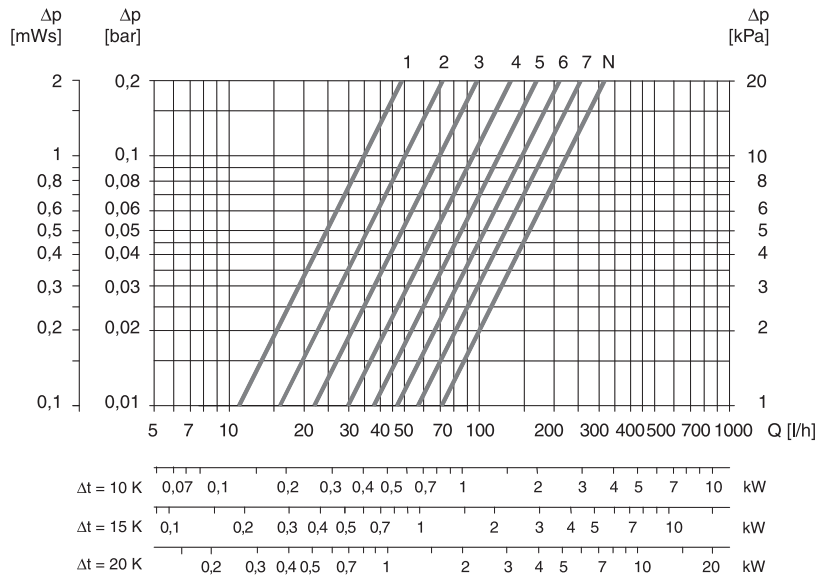
- Lieferbare Sonderfarben siehe Farbtabelle im Arbeitsblatt H5. Weitere Informationen ► siehe Dokument Kompendium Technische Arbeitsblätter. Die Konsolenhalter und Adapterbleche bleiben bei der Sonderfarbe weiß.
- Sonstige Ausstattungen und technische Daten wie bei Standardausführung
- Die Bestellung des einzelnen Heizkörpers erfolgt per Artikelnummer für Sonderausführung
- Separate Artikelnummern und Preise für Auftragspauschale und Zuschlag je Heizkörper beachten ► Seite 135
- Auftragsbezogene Pauschale fällt einmal je Auftrag pro Sonderfarbe an
- Zuschlag je Heizkörper fällt für jeden Heizkörper in Sonderfarbe auf den Preis der Standardausführung an





Planungshinweise

Kennlinie Einbauventil „N“ in Verbindung mit gasgefülltem Thermostatkopf

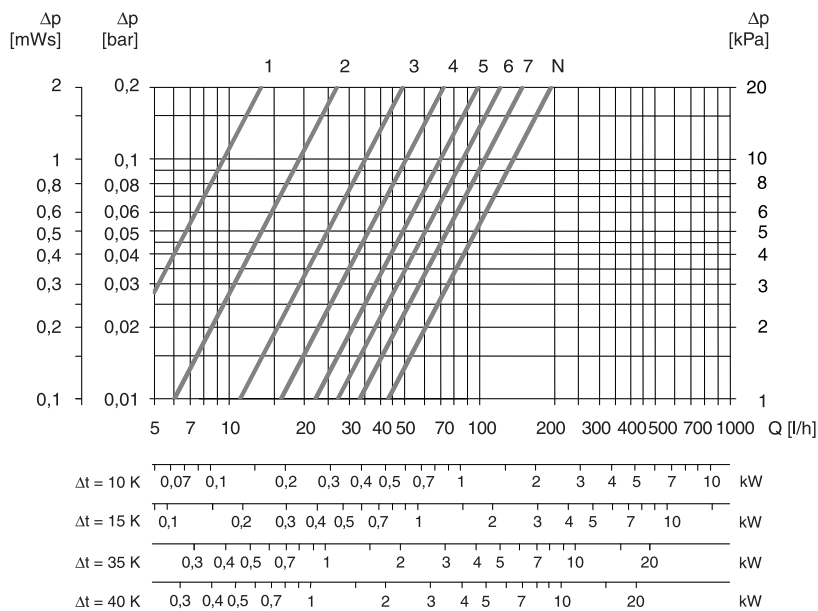


Einstellzahl	N	7	6	5	4	3	2	1
P-Abweichung [K]	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	0,9	0,6	0,5
k_v -Wert	0,71	0,57	0,47	0,38	0,30	0,22	0,16	0,11

Werkseitig voreingestellt: Einstellzahl siehe ab Seite 125

Weitere Details ► siehe Compendium Technische Arbeitsblätter – Arbeitsblatt K1

Kennlinie Einbauventil „U“ in Verbindung mit gasgefülltem Thermostatkopf



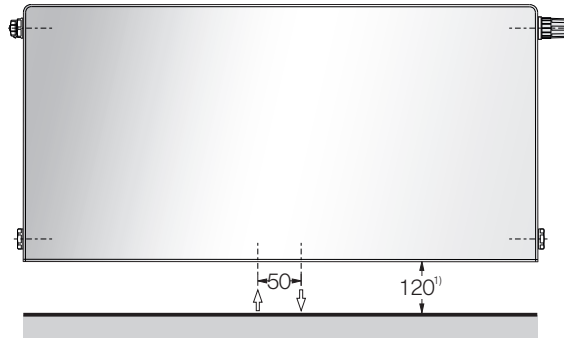
Einstellzahl	N	7	6	5	4	3	2	1
P-Abweichung [K]	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	0,7	0,5
k_v -Wert	0,43	0,33	0,27	0,22	0,16	0,11	0,06	0,03

Werkseitig voreingestellt: Einstellzahl siehe ab Seite 125

Weitere Details ► siehe Compendium Technische Arbeitsblätter – Arbeitsblatt K1

Abmessungen und Technische Daten

Vorderansicht

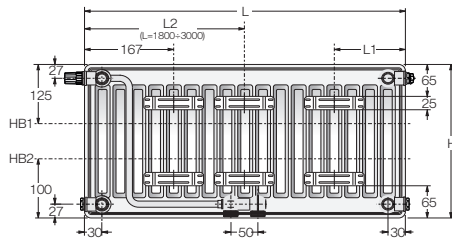


¹⁾ Empfohlener Bodenabstand

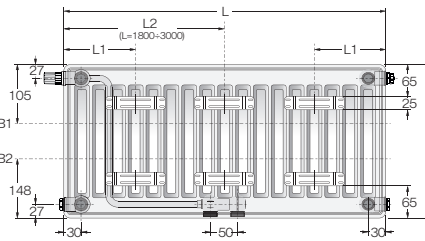
Hinweis: Bei Bestellung in Linksausführung ist die Anschlusslage von Vor- und Rücklaufanschluss identisch. Das heißt die Vormontage kann unabhängig von der späteren Installation (Rechts- oder Linksausführung) vorgenommen werden.

Rückansichten

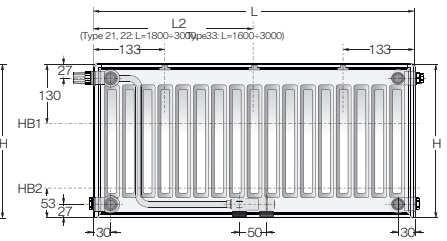
Typ 10



Typ 11/20/30



Typ 21/22/33



L1: 133 mm (100 mm für BL 400 mm)
L2: L2 = L/2 (L = 1800, 2000, 2200, 2400, 2600, 2800, 3000)
L2 = L/2-17 (L = 2300)

HB1 = Höhe Bohrloch oben
HB2 = Höhe Bohrloch unten

L1: Typ 11 = 150 mm (117 mm for BL 400 mm)
Typ 20, 30 = 133 mm
L2: Typ 11 = L/2-17 (L = 1800, 2000, 2200, 2400, 2600, 2800, 3000)
Typ 11 = L/2 (L = 2300)
Typ 20, 30 = L/2 (L = 1800, 2000, 2200, 2400, 2600, 2800, 3000)
Typ 20, 30 = L/2-17 (L = 2300)

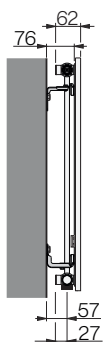
HB1 = Höhe Bohrloch oben
HB2 = Höhe Bohrloch unten

L2 = L/2 +60 (1600, 1800, 2000, 2200, 2400, 2600, 2800, 3000)

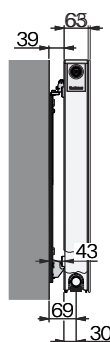
HB1 = Höhe Bohrloch oben
HB2 = Höhe Bohrloch unten

Seitenansichten (von rechts)

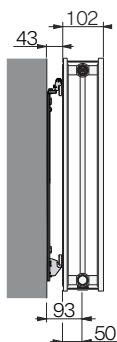
Typ 10



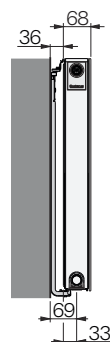
Typ 11



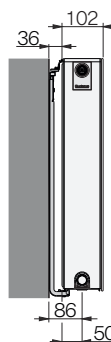
Typ 20



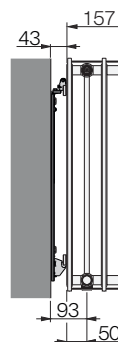
Typ 21



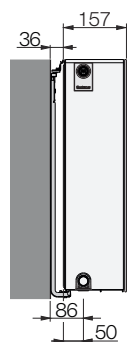
Typ 22



Typ 30



Typ 33





Höhe H mm	Typ	Koeffizient	Exponent n	Wärmeleistung ¹⁾²⁾ bei			Anstrich- fläche m ² /m	Wasser- volumen l/m	Gewicht kg/m	GZ-Reg.-Nr.
				75/65/20°C W/m	70/55/20°C W/m	55/45/20°C W/m				
300	10	2,1018	1,2577	288	235	151	0,662	1,9	8,92	0320
	11	3,8079	1,2617	530	432	278	2,101	1,9	12,91	0583
	20	3,7818	1,2649	533	434	279	1,368	3,7	15,08	0321
	21	4,4202	1,3019	720	583	370	2,243	3,7	17,36	0585
	22	5,9643	1,2863	914	742	474	3,13	3,7	20,55	0586
	30	5,2443	1,2737	765	622	399	2,074	5,3	23,75	0322
	33	7,3998	1,3284	1337	1077	678	4,7	5,4	30,27	0582
400	10	2,6009	1,2617	362	295	190	0,876	2,3	11,58	0320
	11	4,5801	1,2698	658	535	344	2,951	2,3	16,73	0583
	20	4,8546	1,2603	672	548	353	1,809	4,4	18,92	0321
	21	5,285	1,3144	904	730	462	3,171	4,5	22,73	0585
	22	7,2338	1,299	1165	943	600	4,544	4,5	27	0586
	30	6,6604	1,2717	964	784	503	2,743	6,4	26	0322
	33	9,4657	1,3252	1689	1362	858	6,827	6,7	39,73	0582
500	10	3,0497	1,2656	431	351	226	1,09	2,7	13,75	0320
	11	5,262	1,2778	780	634	406	3,801	2,7	20,55	0583
	20	5,9431	1,2557	808	659	425	2,25	5,1	23,75	0321
	21	5,9704	1,3268	1072	864	544	4,098	5,3	26,18	0585
	22	8,2716	1,3117	1400	1131	716	5,957	5,3	29,36	0586
	30	8,0287	1,2697	1153	938	603	3,411	7,6	35,08	0322
	33	11,4792	1,3219	2022	1631	1029	8,954	8	43	0582
600	10	3,4565	1,2695	496	404	259	1,303	3,1	16,25	0320
	11	5,8626	1,2859	897	728	465	4,651	3,1	24,18	0583
	20	7,0443	1,2512	941	768	497	2,692	5,8	28,08	0321
	21	6,5022	1,3393	1226	986	619	5,026	6,2	31,09	0585
	22	9,1131	1,3244	1621	1307	824	7,371	6,2	36	0586
	33	13,4577	1,3187	2341	1889	1194	11,082	8	51,64	0582
	30	9,355	1,2677	1333	1085	698	4,08	8,7	40,83	0322
900	10	5,0974	1,2463	668	546	353	1,944	4,3	24,33	0320
	11	6,9071	1,3249	1231	993	626	7,202	4,5	35,64	0583
	20	9,0132	1,2776	1335	1085	695	4,015	8,4	43	0321
	21	8,0556	1,3553	1617	1297	809	7,808	8,7	46,45	0585
	22	11,2968	1,3493	2215	1779	1112	11,612	8,9	54	0586
	30	11,3079	1,3001	1829	1481	941	6,086	12,6	58,58	0322
	33	16,0208	1,3565	3231	2592	1616	17,464	13	77,64	0582

¹⁾ Die Wärmeleistungen bei verschiedenen Temperaturen sind entsprechend dem ► Arbeitsblatt H4 umzurechnen. Weitere Informationen ► siehe Dokument Kompendium Technische Arbeitsblätter. Wir empfehlen für eine einfache und automatische Umrechnung unsere Software Logatrend Planungstool www.buderus-logatrend.de bzw. die App ProDimension.

²⁾ Normwärmeleistung nach DIN EN 442 = Wärmeleistung bei 75/65/20°C. Prüfstellennummer 1695.

Wasser: Bis max. 110°C Heizmitteltemperatur und 10 bar Betriebsüberdruck

Dampf: Bei Dampfheizungen wird keine Gewähr übernommen





Logatrend C-Plan.2



Produktübersicht

Heizkörper	Höhe	Typ	Bestelldaten
Logatrend C-Plan.2	300 mm	10 / 11 / 20 / 21 / 22 / 30 / 33	S. 147
	400 mm		S. 149
	500 mm		S. 151
	600 mm		S. 153
	900 mm		S. 155

Produktvorteile

- Stilvoller Flachheizkörper mit brillanter Glattlackierung der Vorderwand in flachem Design
- Schnelle und einfache Montage
- Für gehobene Ansprüche in Bezug auf Design und Ästhetik
- Stilvolle Flachheizkörper mit brillanter Glattlackierung der Vorderwand in flachem Design
- Formschöne, elegante Verkleidung in abgerundetem Stil
- Vollkommene, harmonische Integration des Abdeckgitters
- Hygieneausführung (Typen 10/20/30) für sensible Bereiche wie Krankenhäuser geeignet
- Lieferung inklusive Blind- und Entlüftungsstopfen
- Lieferung inklusive Befestigungssystem



Höhe 300 mm

Höhe mm	Länge mm	Varianten- nummer	Grundartikelnummer ¹⁾	11	21	22	33
				77513004.	77513003.	77513006.	77513007.
Wärmeleistung \dot{Q} in Watt bei 70/55/20°C / 55/45/20°C							
300	400	.....04	\dot{Q} in W	173/111	235/149	306/194	431/271
				€	238,--	334,--	365,--	565,--
	500	.....05	\dot{Q} in W	217/140	294/186	383/242	539/339
				€	261,--	368,--	402,--	621,--
	600	.....06	\dot{Q} in W	260/167	352/223	460/291	646/407
				€	283,--	402,--	439,--	678,--
	700	.....07	\dot{Q} in W	304/195	411/261	536/339	754/475
				€	306,--	437,--	476,--	734,--
	800	.....08	\dot{Q} in W	347/223	470/298	612/387	862/543
				€	328,--	471,--	513,--	790,--
	900	.....09	\dot{Q} in W	391/251	529/335	689/436	969/610
				€	351,--	505,--	551,--	846,--
	1000	.....10	\dot{Q} in W	434/279	588/372	766/484	1077/678
				€	373,--	539,--	588,--	903,--
	1200	.....12	\dot{Q} in W	521/335	705/447	919/582	1293/814
				€	418,--	607,--	662,--
	140014	\dot{Q} in W	607/390	823/521	1072/678	1509/950
				€	463,--	676,--	737,--
	160016	\dot{Q} in W	694/446	940/596	1225/775	1724/1085
				€	507,--	744,--	811,--
180018	\dot{Q} in W	780/502	1058/670	1378/872	1940/1221	
			€	552,--	812,--	885,--	1.350,--
2000	.....20	\dot{Q} in W	867/558	1175/745	1531/969	2155/1357	
			€	597,--	881,--	960,--	1.465,--
2300	.....23	\dot{Q} in W	998/641	1351/856	1761/1114	2478/1560	
			€	664,--	983,--	1.070,--	1.635,--
2600	.....26	\dot{Q} in W	1128/725	1528/968	1991/1260	2801/1764	
			€	732,--	1.085,--	1.185,--	1.800,--
3000	.....30	\dot{Q} in W	1301/837	1763/1117	2297/1453	3232/2035	
			€	821,--	1.220,--	1.330,--	2.025,--

RG HK13

Erläuterungen Bestelltabelle

Höhe mm	Länge mm	Grundartikelnummer	Varianten- nummer	Typ 11		Typ 21	
				77510004.	77510003.	77510004.	77510003.
Wärmeleistung \dot{Q} in Watt bei 70/55/20 °C / 55/45/20 °C							
300	400	.....04	\dot{Q} in W	109/69	180/115	109/69	180/115
				€	92,40	98,--	92,40	98,--
	500	.....05	\dot{Q} in W	136/86	225/144	136/86	225/144
				€	96,75	104,10	96,75	104,10

Bestellnummer - Beispiel: 77510004 05

Lieferhinweise:

- 24h bei regionaler Lagerung, 48h bei zentraler Lagerung. ²⁾
- Bei regionaler Lagerung werden Bestellungen, die werktags (Mo.-Fr.) bis 20:00 Uhr im Buderus-Onlineshop eingehen (in der Niederlassung gemäß der jeweiligen Geschäftszeit), in der Regel am nächsten Werktag (Mo.-Fr.) ausgeliefert. Bei zentraler Lagerung verlängert sich die Auslieferung um einen Werktag.
- Artikel nicht mehr lieferbar.

Auf Anfrage Bestellware - Liefer- und Bauarhinweise, einschließlich Lieferzeiten: Sprechen Sie bitte Ihre zuständige Niederlassung an. ²⁾

Hinweis: Informationen über die regionalen Sortimente entnehmen Sie bitte unserem Logatrend Planungstool unter www.buderus-logatrend.de. Bitte beachten Sie, dass die Lieferfähigkeit auf handelsüblichen Abnahmemengen bezogen ist. Im Objektfall sprechen Sie bitte Ihre Niederlassung an.





Höhe 300 mm - Hygiene-Ausführung (ohne Seitenteile, ohne Abdeckgitter)

CE 13	Höhe mm	Länge mm	Grundartikelnummer ¹⁾ Varianten- nummer	10		20		30	
				77513001.		77513002.		77513008.	
				Wärmeleistung \dot{Q} in Watt bei 70/55/20°C / 55/45/20°C					
300	400		.....04	\dot{Q} in W	94/60	173/112	249/160		
				€	211,--	323,--	544,--		
	500		.....05	\dot{Q} in W	117/76	217/140	311/200		
				€	231,--	355,--	598,--		
	600		.....06	\dot{Q} in W	141/91	261/168	373/239		
				€	250,--	388,--	652,--		
	700		.....07	\dot{Q} in W	165/106	304/195	436/280		
				€	269,--	421,--	706,--		
	800		.....08	\dot{Q} in W	187/121	347/223	498/319		
				€	289,--	454,--	760,--		
	900		.....09	\dot{Q} in W	211/136	391/252	560/359		
				€	308,--	487,--	814,--		
	1000		.....10	\dot{Q} in W	235/151	434/279	622/399		
				€	328,--	519,--	868,--		
	1200		.....12	\dot{Q} in W	282/182	521/335	746/479		
€				366,--	585,--	976,--			
1400		.....14	\dot{Q} in W	328/212	607/391	871/559			
			€	405,--	650,--	1.085,--			
1600		.....16	\dot{Q} in W	376/242	694/447	995/639			
			€	444,--	716,--	1.190,--			
1800		.....18	\dot{Q} in W	422/272	781/503	1120/718			
			€	483,--	781,--	1.300,--			
2000		.....20	\dot{Q} in W	470/303	868/559	1244/798			
			€	522,--	847,--	1.410,--			
2300		.....23	\dot{Q} in W	540/348	998/643	1431/918			
			€	580,--	945,--	1.570,--			
2600		.....26	\dot{Q} in W	611/394	1128/726	1617/1038			
			€	638,--	1.045,--	1.730,--			
3000		.....30	\dot{Q} in W	704/454	1302/838	1866/1197			
			€	716,--	1.175,--	1.950,--			

RG HK13

Erläuterungen Heizkörper

¹⁾ Heizkörper werden in Standardfarbe Verkehrsweiß (RAL 9016) geliefert.

²⁾ Die Kennzeichnung bildet das deutschlandweit einheitliche Grundsoriment ab. Lieferfähigkeit ist bezogen auf handelsübliche Abnahmemengen. Im Objektfall sprechen Sie bitte Ihre Niederlassung an.

Kalkulatorische Preise je Heizkörpermeter und Stückzuschlag

► Seite 157

Sonderausführungen

Sonderfarbe ► Seite 158

Hygiene-Ausführungen (Typen 10/20/30) mit Verkleidung (Seitenteile, Abdeckgitter) ► Seite 158



Höhe 400 mm

CE ₁₃				11	21	22	33
Höhe mm	Länge mm	Grundartikelnummer ¹⁾	Variantennummer	77513014.	77513013.	77513016.	77513017.
				Wärmeleistung \dot{Q} in Watt bei 70/55/20°C / 55/45/20°C			
400	40004	\dot{Q} in W	221/142	289/183	383/242	545/344
	€		253,--	354,--	385,--	590,--	
	50005	\dot{Q} in W	276/177	362/229	480/303	681/429
	€		276,--	389,--	423,--	652,--	
	60006	\dot{Q} in W	331/213	435/275	575/363	817/515
	€		299,--	425,--	461,--	714,--	
	70007	\dot{Q} in W	387/248	506/320	671/424	953/601
	€		322,--	460,--	499,--	776,--	
	80008	\dot{Q} in W	441/284	579/366	767/485	1089/687
	€		345,--	496,--	536,--	838,--	
	90009	\dot{Q} in W	496/319	651/412	862/545	1225/772
	€		367,--	531,--	574,--	900,--	
	100010	\dot{Q} in W	552/355	724/458	958/606	1362/858
	€		390,--	567,--	612,--	962,--	
	120012	\dot{Q} in W	662/426	868/549	1150/727	1634/1030
	€		436,--	638,--	688,--	1.085,--	
	140014	\dot{Q} in W	772/496	1013/641	1342/848	1907/1202
	€		482,--	709,--	764,--	1.210,--	
	160016	\dot{Q} in W	883/568	1158/733	1533/969	2178/1373
	€		528,--	780,--	839,--	1.335,--	
1800	.....18	\dot{Q} in W	993/638	1303/824	1725/1090	2451/1545
€		573,--	851,--	915,--	1.460,--		
2000	.....20	\dot{Q} in W	1103/709	1447/916	1916/1211	2723/1717
€		619,--	922,--	991,--	1.580,--		
2300	.....23	\dot{Q} in W	1269/816	1665/1053	2204/1393	3132/1974
€		688,--	1.030,--	1.105,--	1.770,--		
2600	.....26	\dot{Q} in W	1435/922	1882/1191	2491/1574	3540/2231
€		756,--	1.135,--	1.220,--	1.955,--		
3000	.....30	\dot{Q} in W	1655/1064	2171/1373	2875/1817	4085/2575
€		848,--	1.280,--	1.370,--	2.205,--		

RG HK13

Erläuterungen Bestelltabelle

		Typ 11		Typ 21	
Höhe mm	Länge mm	Grundartikelnummer	77510004.	77510003.	
		Variantennummer	Wärmeleistung \dot{Q} in Watt bei 70/55/20 °C / 55/45/20 °C		
300	400	.....04	\dot{Q} in W	109/69	180/115
	€		92,40	98,--	
	500	.....05	\dot{Q} in W	136/86	225/144
	€		96,75	104,10	

Bestellnummer - Beispiel: 77510004 05

Lieferhinweise:

- 24h bei regionaler Lagerung, 48h bei zentraler Lagerung.²⁾
- Bei regionaler Lagerung werden Bestellungen, die werktags (Mo.-Fr.) bis 20:00 Uhr im Buderus-Onlineshop eingehen (in der Niederlassung gemäß der jeweiligen Geschäftszeit), in der Regel am nächsten Werktag (Mo.-Fr.) ausgeliefert. Bei zentraler Lagerung verlängert sich die Auslieferung um einen Werktag.
- Artikel nicht mehr lieferbar.

Auf Anfrage Bestellware - Liefer- und Bauarhinweise, einschließlich Lieferzeiten: Sprechen Sie bitte Ihre zuständige Niederlassung an.²⁾

Hinweis: Informationen über die regionalen Sortimente entnehmen Sie bitte unserem Logatrend Planungstool unter www.buderus-logatrend.de. Bitte beachten Sie, dass die Lieferfähigkeit auf handelsüblichen Abnahmemengen bezogen ist. Im Objektfall sprechen Sie bitte Ihre Niederlassung an.



Höhe 400 mm - Hygiene-Ausführung (ohne Seitenteile, ohne Abdeckgitter)

CE 13	Höhe mm	Länge mm	Grundartikelnummer ¹⁾ Varianten- nummer	Wärmeleistung \dot{Q} in Watt bei 70/55/20°C / 55/45/20°C		
				10 77513011.	20 77513012.	30 77513018.
400	400	.....04	\dot{Q} in W	118/76	219/141	314/202
			€	222,--	342,--	568,--
	500	.....05	\dot{Q} in W	147/95	274/176	392/252
			€	243,--	376,--	628,--
	600	.....06	\dot{Q} in W	177/114	328/212	470/302
			€	264,--	411,--	687,--
	700	.....07	\dot{Q} in W	206/133	383/247	549/353
			€	284,--	445,--	747,--
	800	.....08	\dot{Q} in W	236/152	438/283	627/403
			€	305,--	479,--	807,--
	900	.....09	\dot{Q} in W	266/171	493/318	706/453
			€	326,--	513,--	866,--
	1000	.....10	\dot{Q} in W	295/190	548/353	784/503
			€	346,--	547,--	926,--
	1200	.....12	\dot{Q} in W	354/228	657/423	941/604
€			388,--	616,--	1.045,--	
1400	.....14	\dot{Q} in W	413/266	767/494	1098/705	
		€	429,--	684,--	1.165,--	
1600	.....16	\dot{Q} in W	472/304	876/565	1254/805	
		€	470,--	752,--	1.285,--	
1800	.....18	\dot{Q} in W	531/342	986/636	1411/906	
		€	512,--	820,--	1.400,--	
2000	.....20	\dot{Q} in W	590/380	1095/706	1568/1007	
		€	553,--	889,--	1.520,--	
2300	.....23	\dot{Q} in W	679/437	1260/812	1803/1158	
		€	615,--	991,--	1.700,--	
2600	.....26	\dot{Q} in W	767/494	1423/918	2038/1309	
		€	677,--	1.095,--	1.880,--	
3000	.....30	\dot{Q} in W	885/570	1643/1059	2352/1510	
		€	760,--	1.230,--	2.120,--	

RG HK13

Erläuterungen Heizkörper

¹⁾ Heizkörper werden in Standardfarbe Verkehrsweiß (RAL 9016) geliefert.

²⁾ Die Kennzeichnung bildet das deutschlandweit einheitliche Grundsortiment ab. Lieferfähigkeit ist bezogen auf handelsübliche Abnahmemengen. Im Objektfall sprechen Sie bitte Ihre Niederlassung an.

Kalkulatorische Preise je Heizkörpermeter und Stückzuschlag

► Seite 157

Sonderausführungen

Sonderfarbe ► Seite 158

Hygiene-Ausführungen (Typen 10/20/30) mit Verkleidung (Seitenteile, Abdeckgitter) ► Seite 158



Höhe 500 mm

CE 13	Höhe mm	Länge mm	Grundartikelnummer ¹⁾	Wärmeleistung \dot{Q} in Watt bei 70/55/20°C / 55/45/20°C			
				11	21	22	33
			77513024..	77513023..	77513026..	77513027..	
			Varianten- nummer				
	400	.....04	\dot{Q} in W €	266/171 261,--	342/216 388,--	457/288 433,--	653/412 591,--
	500	.....05	\dot{Q} in W €	333/214 285,--	428/270 427,--	570/360 478,--	816/515 658,--
	600	.....06	\dot{Q} in W €	400/257 309,--	513/324 466,--	684/432 523,--	978/617 725,--
	700	.....07	\dot{Q} in W €	466/300 333,--	599/378 506,--	799/504 568,--	1141/720 793,--
	800	.....08	\dot{Q} in W €	532/342 356,--	684/432 545,--	913/576 613,--	1305/824 860,--
	900	.....09	\dot{Q} in W €	599/385 380,--	770/486 584,--	1027/648 658,--	1468/926 927,--
	1000	.....10	\dot{Q} in W €	666/428 404,--	855/540 623,--	1141/720 703,--	1631/1029 994,--
500	1200	.....12	\dot{Q} in W €	799/514 452,--	1027/648 701,--	1369/864 793,--	1957/1235 1.130,--
	1400	.....14	\dot{Q} in W €	932/599 500,--	1198/756 779,--	1598/1008 883,--	2284/1441 1.265,--
	1600	.....16	\dot{Q} in W €	1065/685 548,--	1369/864 857,--	1825/1152 973,--	2610/1647 1.400,--
	1800	.....18	\dot{Q} in W €	1198/770 596,--	1540/973 935,--	2053/1296 1.065,--	2936/1853 1.535,--
	2000	.....20	\dot{Q} in W €	1331/856 644,--	1711/1081 1.015,--	2282/1440 1.150,--	3262/2058 1.665,--
	2300	.....23	\dot{Q} in W €	1531/984 715,--	1968/1243 1.130,--	2624/1656 1.285,--	3752/2367 1.870,--
	2600	.....26	\dot{Q} in W €	1731/1113 787,--	2224/1405 1.245,--	2966/1872 1.420,--	4241/2676 2.070,--
	3000	.....30	\dot{Q} in W €	1997/1284 883,--	2566/1621 1.405,--	3423/2160 1.600,--	4893/3088 2.340,--

RG HK13

Erläuterungen Bestelltabelle

Höhe mm	Länge mm	Grundartikelnummer	Typ 11		Typ 21	
			Varianten- nummer	Wärmeleistung \dot{Q} in Watt bei 70/55/20 °C / 55/45/20 °C	Varianten- nummer	Wärmeleistung \dot{Q} in Watt bei 70/55/20 °C / 55/45/20 °C
		77510004..				
	400	.....04	\dot{Q} in W €	109/69 92,40	180/115 98,--	
300	500	.....05	\dot{Q} in W €	136/86 96,75	225/144 104,10	

Bestellnummer - Beispiel: 77510004 05

Lieferhinweise:

- 24h bei regionaler Lagerung, 48h bei zentraler Lagerung.²⁾
Bei regionaler Lagerung werden Bestellungen, die werktags (Mo.-Fr.) bis 20:00 Uhr im Buderus-Onlineshop eingehen (in der Niederlassung gemäß der jeweiligen Geschäftszeit), in der Regel am nächsten Werktag (Mo.-Fr.) ausgeliefert. Bei zentraler Lagerung verlängert sich die Auslieferung um einen Werktag.
- Artikel nicht mehr lieferbar.

Auf Anfrage Bestellware - Liefer- und Bauarhinweise, einschließlich Lieferzeiten: Sprechen Sie bitte Ihre zuständige Niederlassung an.²⁾

Hinweis: Informationen über die regionalen Sortimente entnehmen Sie bitte unserem Logatrend Planungstool unter www.buderus-logatrend.de. Bitte beachten Sie, dass die Lieferfähigkeit auf handelsüblichen Abnahmemengen bezogen ist. Im Objektfall sprechen Sie bitte Ihre Niederlassung an.



Höhe 500 mm - Hygiene-Ausführung (ohne Seitenteile, ohne Abdeckgitter)

CE 13	Höhe mm	Länge mm	Grundartikelnummer ¹⁾ Varianten- nummer	Wärmeleistung \dot{Q} in Watt bei 70/55/20°C / 55/45/20°C		
				10 77513021.	20 77513022.	30 77513028.
500	400	.....04	\dot{Q} in W €	140/90 235,--	263/170 373,--	375/241 569,--
	500	.....05	\dot{Q} in W €	176/113 256,--	329/213 411,--	469/302 634,--
	600	.....06	\dot{Q} in W €	211/136 277,--	395/255 448,--	563/362 698,--
	700	.....07	\dot{Q} in W €	246/158 298,--	462/298 486,--	657/422 763,--
	800	.....08	\dot{Q} in W €	281/181 319,--	527/340 523,--	750/482 828,--
	900	.....09	\dot{Q} in W €	316/203 340,--	593/383 561,--	844/543 893,--
	1000	.....10	\dot{Q} in W €	351/226 361,--	659/425 598,--	938/603 957,--
	1200	.....12	\dot{Q} in W €	421/271 403,--	791/511 673,--	1126/724 1.085,--
	1400	.....14	\dot{Q} in W €	491/316 445,--	922/596 748,--	1313/844 1.215,--
	1600	.....16	\dot{Q} in W €	562/361 487,--	1054/681 823,--	1501/965 1.345,--
	1800	.....18	\dot{Q} in W €	632/407 529,--	1186/766 898,--	1688/1085 1.475,--
	2000	.....20	\dot{Q} in W €	702/452 572,--	1318/851 973,--	1876/1206 1.605,--
	2300	.....23	\dot{Q} in W €	807/519 635,--	1515/978 1.085,--	2158/1386 1.800,--
	2600	.....26	\dot{Q} in W €	913/587 698,--	1713/1106 1.200,--	2439/1567 1.990,--
	3000	.....30	\dot{Q} in W €	1053/677 782,--	1977/1276 1.350,--	2814/1808 2.250,--

RG HK13

Erläuterungen Heizkörper

¹⁾ Heizkörper werden in Standardfarbe Verkehrsweiß (RAL 9016) geliefert.

²⁾ Die Kennzeichnung bildet das deutschlandweit einheitliche Grundsoriment ab. Lieferfähigkeit ist bezogen auf handelsübliche Abnahmemengen. Im Objektfall sprechen Sie bitte Ihre Niederlassung an.

Kalkulatorische Preise je Heizkörpermeter und Stückzuschlag

► Seite 157

Sonderausführungen

Sonderfarbe ► Seite 158

Hygiene-Ausführungen (Typen 10/20/30) mit Verkleidung (Seitenteile, Abdeckgitter) ► Seite 158



Höhe 600 mm

CE 13	Höhe mm	Länge mm	Grundartikelnummer ¹⁾	Wärmeleistung \dot{Q} in Watt bei 70/55/20°C / 55/45/20°C			
				11	21	22	33
			77513034..	77513033..	77513036..	77513037..	
			Variantennummer				
	400	.....04	\dot{Q} in W	310/199	394/249	526/332	755/477
			€	280,--	428,--	468,--	615,--
	500	.....05	\dot{Q} in W	388/250	493/311	658/415	945/597
			€	308,--	474,--	517,--	690,--
	600	.....06	\dot{Q} in W	465/299	591/373	789/498	1134/716
			€	335,--	520,--	566,--	765,--
	700	.....07	\dot{Q} in W	543/349	689/435	921/581	1323/836
			€	363,--	565,--	615,--	839,--
	800	.....08	\dot{Q} in W	620/399	789/497	1052/664	1512/955
			€	391,--	611,--	664,--	914,--
	900	.....09	\dot{Q} in W	698/449	887/559	1184/746	1701/1074
			€	418,--	656,--	713,--	988,--
	1000	.....10	\dot{Q} in W	776/499	985/621	1315/829	1889/1194
			€	446,--	702,--	762,--	1.065,--
600	1200	.....12	\dot{Q} in W	931/599	1182/745	1578/995	2267/1432
			€	501,--	793,--	860,--	1.210,--
	1400	.....14	\dot{Q} in W	1086/698	1380/870	1841/1161	2645/1671
			€	557,--	884,--	958,--	1.360,--
	1600	.....16	\dot{Q} in W	1241/798	1577/994	2105/1327	3023/1910
			€	612,--	975,--	1.055,--	1.510,--
	1800	.....18	\dot{Q} in W	1396/897	1774/1119	2368/1493	3401/2149
			€	667,--	1.065,--	1.155,--	1.660,--
	2000	.....20	\dot{Q} in W	1551/997	1971/1243	2630/1659	3779/2387
			€	723,--	1.155,--	1.250,--	1.810,--
	2300	.....23	\dot{Q} in W	1784/1147	2267/1429	3025/1907	4345/2745
			€	805,--	1.295,--	1.400,--	2.035,--
	2600	.....26	\dot{Q} in W	2016/1296	2562/1616	3420/2156	4913/3103
			€	888,--	1.430,--	1.545,--	2.255,--
	3000	.....30	\dot{Q} in W	2327/1496	2956/1864	3946/2488	5668/3581
			€	999,--	1.615,--	1.745,--	2.555,--

RG HK13

Erläuterungen Bestelltabelle

Höhe mm	Länge mm	Grundartikelnummer	Variantennummer	Typ 11		Typ 21	
				\dot{Q} in W	€	\dot{Q} in W	€
		77510004..	.....04	109/69	92,40	180/115	98,--
300	500	77510003..	.....05	136/86	96,75	225/144	104,10

Bestellnummer - Beispiel: 77510004 05

Lieferhinweise:

- 24h bei regionaler Lagerung, 48h bei zentraler Lagerung.²⁾
- Bei regionaler Lagerung werden Bestellungen, die werktags (Mo.-Fr.) bis 20:00 Uhr im Buderus-Onlineshop eingehen (in der Niederlassung gemäß der jeweiligen Geschäftszeit), in der Regel am nächsten Werktag (Mo.-Fr.) ausgeliefert. Bei zentraler Lagerung verlängert sich die Auslieferung um einen Werktag.
- Artikel nicht mehr lieferbar.

Auf Anfrage Bestellware - Liefer- und Bauarhinweise, einschließlich Lieferzeiten: Sprechen Sie bitte Ihre zuständige Niederlassung an.²⁾

Hinweis: Informationen über die regionalen Sortimente entnehmen Sie bitte unserem Logatrend Planungstool unter www.buderus-logatrend.de. Bitte beachten Sie, dass die Lieferfähigkeit auf handelsüblichen Abnahmemengen bezogen ist. Im Objektfall sprechen Sie bitte Ihre Niederlassung an.





Höhe 600 mm - Hygiene-Ausführung (ohne Seitenteile, ohne Abdeckgitter)

CE 13	Höhe mm	Länge mm	Grundartikelnummer ¹⁾ Varianten- nummer	Wärmeleistung \dot{Q} in Watt bei 70/55/20°C / 55/45/20°C		
				10 77513031.	20 77513032.	30 77513038.
600	400	.....04	\dot{Q} in W €	161/104 244,--	307/198 413,--	434/279 592,--
	500	.....05	\dot{Q} in W €	202/130 265,--	384/249 457,--	543/349 664,--
	600	.....06	\dot{Q} in W €	242/156 287,--	461/298 500,--	651/419 736,--
	700	.....07	\dot{Q} in W €	282/181 309,--	538/348 544,--	759/488 807,--
	800	.....08	\dot{Q} in W €	323/208 331,--	614/397 588,--	868/558 879,--
	900	.....09	\dot{Q} in W €	363/233 352,--	691/447 631,--	977/628 951,--
	1000	.....10	\dot{Q} in W €	404/259 374,--	768/497 675,--	1085/698 1.020,--
	1200	.....12	\dot{Q} in W €	484/311 418,--	921/596 762,--	1302/837 1.165,--
	1400	.....14	\dot{Q} in W €	565/363 461,--	1075/695 850,--	1519/977 1.310,--
	1600	.....16	\dot{Q} in W €	646/415 504,--	1229/795 937,--	1736/1116 1.450,--
	1800	.....18	\dot{Q} in W €	727/467 548,--	1382/894 1.025,--	1952/1255 1.595,--
	2000	.....20	\dot{Q} in W €	807/519 591,--	1536/993 1.110,--	2170/1395 1.740,--
	2300	.....23	\dot{Q} in W €	928/597 656,--	1766/1142 1.245,--	2495/1604 1.955,--
	2600	.....26	\dot{Q} in W €	1050/674 722,--	1997/1291 1.375,--	2821/1814 2.170,--
	3000	.....30	\dot{Q} in W €	1211/778 809,--	2304/1490 1.550,--	3254/2093 2.455,--

RG HK13

Erläuterungen Heizkörper

¹⁾ Heizkörper werden in Standardfarbe Verkehrsweiß (RAL 9016) geliefert.

²⁾ Die Kennzeichnung bildet das deutschlandweit einheitliche Grundsortiment ab. Lieferfähigkeit ist bezogen auf handelsübliche Abnahmemengen. Im Objektfall sprechen Sie bitte Ihre Niederlassung an.

Kalkulatorische Preise je Heizkörpermeter und Stückzuschlag

► Seite 157

Sonderausführungen

Sonderfarbe ► Seite 158

Hygiene-Ausführungen (Typen 10/20/30) mit Verkleidung (Seitenteile, Abdeckgitter) ► Seite 158



Höhe 900 mm

CE 13		11				21				22				33			
Höhe mm	Länge mm	Grundartikelnummer 1)	Variantennummer	Wärmeleistung \dot{Q} in Watt bei 70/55/20 °C / 55/45/20 °C													
				\dot{Q} in W	€	\dot{Q} in W	€	\dot{Q} in W	€	\dot{Q} in W	€						
900	400	.....04	\dot{Q} in W	433/275	550/344	722/454	1036/646	\dot{Q} in W	433/275	550/344	722/454	1036/646	€	326,--	531,--	623,--	826,--
	500	05	\dot{Q} in W	541/344	688/431	904/568	1296/808	\dot{Q} in W	541/344	688/431	904/568	1296/808	€	362,--	601,--	700,--	946,--
	600	.....06	\dot{Q} in W	649/413	825/517	1084/682	1555/970	\dot{Q} in W	649/413	825/517	1084/682	1555/970	€	399,--	670,--	778,--	1.065,--
	700	.....07	\dot{Q} in W	758/481	963/603	1265/795	1814/1131	\dot{Q} in W	758/481	963/603	1265/795	1814/1131	€	435,--	740,--	856,--	1.185,--
	800	.....08	\dot{Q} in W	866/550	1100/689	1445/909	2074/1293	\dot{Q} in W	866/550	1100/689	1445/909	2074/1293	€	472,--	809,--	934,--	1.305,--
	900	.....09	\dot{Q} in W	974/619	1238/775	1626/1023	2333/1454	\dot{Q} in W	974/619	1238/775	1626/1023	2333/1454	€	508,--	878,--	1.010,--	1.425,--
	1000	.....10	\dot{Q} in W	1082/688	1375/861	1807/1136	2592/1616	\dot{Q} in W	1082/688	1375/861	1807/1136	2592/1616	€	545,--	948,--	1.090,--	1.545,--
	1200	.....12	\dot{Q} in W	1298/825	1650/1033	2168/1364	3110/1939	\dot{Q} in W	1298/825	1650/1033	2168/1364	3110/1939	€	618,--	1.085,--	1.245,--	1.785,--
	1400	.....14	\dot{Q} in W	1515/963	1925/1205	2529/1591	3628/2262	\dot{Q} in W	1515/963	1925/1205	2529/1591	3628/2262	€	691,--	1.225,--	1.400,--	2.025,--
	1600	.....16	\dot{Q} in W	1731/1100	2200/1377	2891/1818	4147/2586	\dot{Q} in W	1731/1100	2200/1377	2891/1818	4147/2586	€	764,--	1.365,--	1.555,--	2.260,--
	1800	.....18	\dot{Q} in W	1948/1238	2475/1549	3252/2045	4665/2909	\dot{Q} in W	1948/1238	2475/1549	3252/2045	4665/2909	€	837,--	1.505,--	1.710,--	2.500,--
	2000	.....20	\dot{Q} in W	2164/1375	2750/1721	3613/2272	5184/3232	\dot{Q} in W	2164/1375	2750/1721	3613/2272	5184/3232	€	910,--	1.645,--	1.870,--	2.740,--
	2300	.....23	\dot{Q} in W	2489/1582	3162/1979	4155/2613	5961/3716	\dot{Q} in W	2489/1582	3162/1979	4155/2613	5961/3716	€	1.020,--	1.850,--	2.100,--	3.100,--
	2600	.....26	\dot{Q} in W	2813/1788	3575/2238	4697/2954	6739/4201	\dot{Q} in W	2813/1788	3575/2238	4697/2954	6739/4201	€	1.130,--	2.060,--	2.335,--	3.460,--
	3000	.....30	\dot{Q} in W	3246/2063	4125/2582	5420/3409	7775/4848	\dot{Q} in W	3246/2063	4125/2582	5420/3409	7775/4848	€	1.275,--	2.335,--	2.645,--	3.935,--

RG HK13

Erläuterungen Bestelltabelle

		Typ 11		Typ 21	
Höhe mm	Länge mm	Grundartikelnummer	Variantennummer	Wärmeleistung \dot{Q} in Watt bei 70/55/20 °C / 55/45/20 °C	
				\dot{Q} in W	€
300	400	.....04	\dot{Q} in W	109/69	180/115
	500	05	\dot{Q} in W	136/86	225/144
			€	92,40	98,--
			€	96,75	104,10

Bestellnummer - Beispiel: 77510004 05

Lieferhinweise:

- 24h bei regionaler Lagerung, 48h bei zentraler Lagerung. ²⁾
- Bei regionaler Lagerung werden Bestellungen, die werktags (Mo.-Fr.) bis 20:00 Uhr im Buderus-Onlineshop eingehen (in der Niederlassung gemäß der jeweiligen Geschäftszeit), in der Regel am nächsten Werktag (Mo.-Fr.) ausgeliefert. Bei zentraler Lagerung verlängert sich die Auslieferung um einen Werktag.
- Artikel nicht mehr lieferbar.

Auf Anfrage Bestellware - Liefer- und Bauarhinweise, einschließlich Lieferzeiten: Sprechen Sie bitte Ihre zuständige Niederlassung an. ²⁾

Hinweis: Informationen über die regionalen Sortimente entnehmen Sie bitte unserem Logatrend Planungstool unter www.buderus-logatrend.de. Bitte beachten Sie, dass die Lieferfähigkeit auf handelsüblichen Abnahmemengen bezogen ist. Im Objektfall sprechen Sie bitte Ihre Niederlassung an.





Höhe 900 mm - Hygiene-Ausführung (ohne Seitenteile, ohne Abdeckgitter)

CE 13	Höhe mm	Länge mm	Grundartikelnummer ¹⁾ Varianten- nummer	Wärmeleistung \dot{Q} in Watt bei 70/55/20°C / 55/45/20°C		
				10 77513051.	20 77513052.	30 77513058.
900	400	.....04	\dot{Q} in W €	218/141 274,--	434/278 512,--	593/377 797,--
	500	.....05	\dot{Q} in W €	273/177 300,--	543/348 579,--	741/471 912,--
	600	.....06	\dot{Q} in W €	327/212 327,--	651/417 645,--	888/565 1.025,--
	700	.....07	\dot{Q} in W €	382/248 353,--	760/487 712,--	1036/659 1.140,--
	800	.....08	\dot{Q} in W €	436/283 380,--	868/556 779,--	1184/753 1.260,--
	900	.....09	\dot{Q} in W €	491/318 407,--	977/626 845,--	1333/847 1.375,--
	1000	.....10	\dot{Q} in W €	546/353 433,--	1085/695 912,--	1481/941 1.490,--
	1200	.....12	\dot{Q} in W €	655/424 487,--	1302/834 1.045,--	1777/1130 1.720,--
	1400	.....14	\dot{Q} in W €	764/495 540,--	1519/973 1.180,--	2073/1318 1.950,--
	1600	.....16	\dot{Q} in W €	873/566 593,--	1736/1112 1.310,--	2369/1506 2.180,--
	1800	.....18	\dot{Q} in W €	982/636 646,--	1952/1251 1.445,--	2665/1694 2.410,--
	2000	.....20	\dot{Q} in W €	1091/707 699,--	2169/1390 1.580,--	2961/1883 2.640,--
	2300	.....23	\dot{Q} in W €	1254/813 779,--	2495/1599 1.780,--	3406/2165 2.985,--
	2600	.....26	\dot{Q} in W €	1419/919 859,--	2820/1807 1.980,--	3849/2448 3.330,--
	3000	.....30	\dot{Q} in W €	1637/1060 965,--	3254/2085 2.245,--	4442/2824 3.795,--

RG HK13

Erläuterungen Heizkörper

¹⁾ Heizkörper werden in Standardfarbe Verkehrsweiß (RAL 9016) geliefert.

²⁾ Die Kennzeichnung bildet das deutschlandweit einheitliche Grundsoriment ab. Lieferfähigkeit ist bezogen auf handelsübliche Abnahmemengen. Im Objektfall sprechen Sie bitte Ihre Niederlassung an.

Kalkulatorische Preise je Heizkörpermeter und Stückzuschlag

► Seite 157

Sonderausführungen

Sonderfarbe ► Seite 158

Hygiene-Ausführungen (Typen 10/20/30) mit Verkleidung (Seitenteile, Abdeckgitter) ► Seite 158



Kalkulatorische Preise je Heizkörpermeter und Stückzuschlag

CE 15	Normwärmeleistung bei			Preis je Heizkörpermeter		Zuschlag je Heizkörper	
	75/65/20°C ¹⁾ W/m	70/55/20°C W/m	55/45/20°C W/m	Artikel- nummer	€	Artikel- nummer	€
Höhe 300 mm							
10	288	235	151	7751319000	194,-	7751319035	134,-
11	533	434	279	7751319001	224,-	7751319036	149,-
20	533	434	279	7751319002	328,-	7751319037	192,-
21	727	588	372	7751319003	342,-	7751319038	197,-
22	948	766	484	7751319004	372,-	7751319039	216,-
30	765	622	399	7751319005	540,-	7751319040	328,-
33	1337	1077	678	7751319006	562,-	7751319041	340,-
Höhe 400 mm							
10	362	295	190	7751319007	207,-	7751319042	139,-
11	678	552	355	7751319008	229,-	7751319043	161,-
20	672	548	353	7751319009	342,-	7751319044	206,-
21	896	724	458	7751319010	355,-	7751319045	211,-
22	1187	958	606	7751319011	379,-	7751319046	233,-
30	964	784	503	7751319012	596,-	7751319047	330,-
33	1689	1362	858	7751319013	620,-	7751319048	342,-
Höhe 500 mm							
10	431	351	226	7751319014	210,-	7751319049	151,-
11	818	666	428	7751319015	239,-	7751319050	165,-
20	808	659	425	7751319016	375,-	7751319051	223,-
21	1060	855	540	7751319017	390,-	7751319052	232,-
22	1414	1141	720	7751319018	450,-	7751319053	253,-
30	1153	938	603	7751319019	647,-	7751319054	310,-
33	2022	1631	1029	7751319020	673,-	7751319055	322,-
Höhe 600 mm							
10	496	404	259	7751319021	217,-	7751319056	157,-
11	953	776	499	7751319022	276,-	7751319057	170,-
20	941	768	497	7751319023	437,-	7751319058	238,-
21	1222	985	621	7751319024	455,-	7751319059	246,-
22	1631	1315	829	7751319025	490,-	7751319060	272,-
30	1333	1085	698	7751319026	717,-	7751319061	306,-
33	2341	1889	1194	7751319027	746,-	7751319062	317,-
Höhe 900 mm							
10	668	546	353	7751319028	266,-	7751319063	167,-
11	1337	1082	688	7751319029	365,-	7751319064	180,-
20	1335	1085	695	7751319030	667,-	7751319065	245,-
21	1711	1375	861	7751319031	695,-	7751319066	253,-
22	2243	1807	1136	7751319032	778,-	7751319067	311,-
30	1829	1481	941	7751319033	1.150,-	7751319068	336,-
33	3231	2592	1616	7751319034	1.195,-	7751319069	347,-

¹⁾ Nach DIN EN 442

²⁾ Die Zwischengrößen 1300, 1500, 2200, 2400, 2800 haben einen Sonderpreis.



Flachheizkörper Sonderausführung

Lieferzeiten und Mehrpreise auf Anfrage!

Ausführung	Beschreibung	Artikelnummer	€	RG
In Sonderfarbe ¹⁾	Auftragsbezogene Pauschale	7751990000	95,--	
	Aufschlag je Heizkörper in Sonderfarbe	7751990001	83,--	999
Dynamisches Ventil Oventrop Q-Tech werkseitig	Mehrpreis FHK mit dynamischem Ventil	7751990004	20,--	

¹⁾ Detaillierte Spezifikation ist anzugeben, z.B. nach RAL-Farben oder DB703. Mögliche Sonderfarben siehe Auflistung im Arbeitsblatt H5. Weitere Informationen ► siehe Dokument Kompendium Technische Arbeitsblätter.

²⁾ Bei Bestellung von Hygiene Heizkörper mit Verkleidung ist immer die SF Artikelnummer analog Sonderfarbe zu nehmen!

Hinweise: Die Flachheizkörper Logatrend Profil in Sonderfarbe werden abweichend von den Flachheizkörpern in Standardfarbe ohne die oberen seitlichen Kunststoffecken geliefert.

Bestellhilfe Sonderausführungen

Bestellnummer = Ausführung + Typ + Variantennummer

Höhe mm	Grundartikelnummer		Variantennummer								Länge ¹⁾ mm
	Standard	Sonderausführung	10	11	20	21	22	30	33		
300	7 751 300 ..	7 751 306 ..									
400	7 751 301 ..	7 751 307 ..									
500	7 751 302 ..	7 751 308 ..	+	1.	4.	2.	3.	6.	8.	7.	+
600	7 751 303 ..	7 751 309 ..									
900	7 751 305 ..	7 751 311 ..									

¹⁾ Lieferbare Baulängen:

400, 500, 600, 700, 800, 900, 1000, 1100, 1200, 1300, 1400, 1500, 1600, 1800, 2000, 2200, 2300, 2400, 2600, 2800, 3000 mm

Beispiel: Logatrend C-Profil2, Höhe 500 mm, Standard, Typ 11, Länge 500 mm = 7 751 302 + 4 + 05 = 7 751 302 405

Folgende Größen entfallen:

Typ 10: 1100, 1300, 1500 und alle Größen ab 2200

Typ 20 und 30: 1100, 1300, 1500, 2200, 2400, 2800

Typ11: 1300, 1500 und alle Größen ab 2200



Wandbefestigung im Lieferumfang

Mehrreihige Flachheizkörper (Heizkörpertypen 21/22/33)

Bezeichnung	Beschreibung	Artikelnummer	€	RG
<p>FMS (Fertigwand, Mehrreihig, Schnellkonsole) ¹⁾</p>	<ul style="list-style-type: none"> ■ Für Typ 21, 22, 33 ■ Flexibler Wandabstand von 26 mm bis 41 mm ■ Mit integrierter Aus- und Abhebesicherung, Schallschutzeinlage und verstellbar zum Ausgleich schiefer Wände ■ Für AK 2 nach VDI 6036 ■ Für AK 3 nach VDI 6036 mit Set Verschiebesicherung M ■ Anzahl/Einsatzgrenzen siehe Beschreibungsseite 			
im Lieferumfang der Heizkörper Typ 21/22/33				
<p>Set Verschiebesicherung M</p>	<ul style="list-style-type: none"> ■ Aufnahme seitlicher Krafteinwirkung ■ Für AK 3 nach VDI 6036 einmal je FHK notwendig ■ Bestehend aus Kunststoffteil, Schraube und Mutter ■ Zur Kombination mit FMS / FMX-Konsole 	7751990018	1,30	ET09

Einreihige Flachheizkörper (Heizkörpertyp 11/20/30)

Bezeichnung	Beschreibung	Artikelnummer	€	RG
<p>FEX (Fertigwand, Einreihig, Schnellkonsole) ¹⁾</p>	<ul style="list-style-type: none"> ■ Für Typ 11,20,30 ■ Wandabstand 43 mm ■ Mit integrierter Aus- und Abhebesicherung, Schallschutzeinlage und verstellbar zum Ausgleich schiefer Wände ■ AK 2 und 3 nach VDI 6036 ■ Anzahl/Einsatzgrenzen siehe Beschreibungsseite 			
im Lieferumfang der Heizkörper Typ 11/20/30				

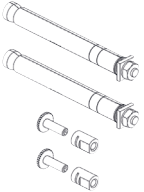


Einreihige Flachheizkörper (Heizkörpertyp 10)

Bezeichnung	Beschreibung	Artikelnummer	€	RG
<p>338-1 (SL)</p>	<ul style="list-style-type: none"> ■ Für Logatrend-FHK Typ 10 ■ Metallteile verzinkt und verstellbar zum Ausgleich schiefer Wände ■ Schallschutzeinlage ■ Für AK 2 nach VDI 6036 ■ Wandabstand: 30 mm 			
im Lieferumfang der Heizkörper Typ 10				

¹⁾ Für Rohwandmontage oder andere Anwendungsfälle: Ergänzung mit den Rohwand Adapter-Sets möglich ► siehe nächste Seite
Befestigungen für Ersatzlieferungen ► siehe Katalog 2026, Teil 5, Kapitel 7





Zubehöre für Rohwand- bzw. Bohrdübelmontage

Bezeichnung	Beschreibung	Artikelnummer	€	RG
 Rohwand Adapter-Set FMS/FEX	<ul style="list-style-type: none"> Für die Montage der serienmäßigen FMS/FEX-Befestigung mit Bohrdübeln für z.B. Rohwandmontage Bestehend aus 2 Bohrdübeln und 2 Abstandhaltern Erfüllt AK 2 nach VDI 6036 Bis BL 1600 mm: Einmal erforderlich (FMS/FEX) Ab BL 1800 mm: FMS: separates Set bestellen FEX: zweimal erforderlich 	7738323755	siehe Shop	
 Rohwand Adapter-Set FMS (für BL > 1800 mm)	<ul style="list-style-type: none"> Für die Montage der serienmäßigen FMS-Befestigung mit Bohrdübeln für z.B. Rohwandmontage Bestehend aus 3 Bohrdübeln, 3 Abstandhaltern und 1 FMS Konsole Erfüllt AK 2 nach VDI 6036 	Bauhöhe 300 mm 7738323756 Bauhöhe 400 mm 7738325075 Bauhöhe 500 mm 7738325076 Bauhöhe 600 mm 7738325077 Bauhöhe 900 mm 7738325078	siehe Shop	240
 Rohwand Adapter-Set FMS/FEX easy	<ul style="list-style-type: none"> Für die Rohwandmontage der serienmäßigen FMS/FEX-Befestigung Bestehend aus 4 Überbrückungsklötzen, 4 Sechskantschrauben und 4 Dübeln Erfüllt AK 2 nach VDI 6036 sowie AK 3 bei Typ 11 Für AK 3 (bei FMS) nach VDI 6036 mit Set Verschiebesicherung M (bis BL 2600 mm) Einmal erforderlich (bis BL 1600 mm) bzw. zweimal erforderlich (> BL 1600 mm) 	7738325079	siehe Shop	

Weitere Befestigungssysteme, für z.B. Fußbodenmontage

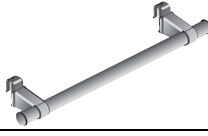
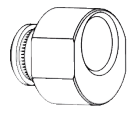




Weitere Befestigungsmöglichkeiten/-systeme ► siehe Katalog 2026, Teil 5, Kapitel 7

Logatrend Zubehörpakete

Bezeichnung	Beschreibung	Artikelnummer	€	RG
 C Zubehörpaket	<ul style="list-style-type: none"> Thermostatkopf BH1 Heizkörperarmaturen Eckform 	773961 2257	siehe Shop	LHZ2
 C Zubehörpaket	<ul style="list-style-type: none"> Thermostatkopf BH1 Heizkörperarmaturen Durchgangsform 	773961 2258	siehe Shop	



Weiteres Zubehör

Bezeichnung	Beschreibung	Artikelnummer	€	RG
 Handtuchhalter Typ 10-15001	<ul style="list-style-type: none"> ■ Für alle Typen ■ Für alle Heizkörperhöhen ■ Farbe: ähnlich RAL 9016 ■ 600 mm lang 	81606620	siehe Shop	241
 S-Adapter	<ul style="list-style-type: none"> ■ Zur Überbrückung einer Differenz im Nabenabstand von 10 mm (2 x 5 mm) ■ Für z.B. Austausch von älteren FHK mit Nabenabstand BH-50mm ■ Set mit 2 Adaptern für VL/RL ■ Einbaulänge 30 mm 	7738314351	30,—	276
 S-Anschlussverschraubung II	<ul style="list-style-type: none"> ■ Zur Überbrückung eines Nabenabstandes (bis max. 2 x 32 mm = 64 mm) ■ Für Austausch von Heizkörpern mit DIN-Maßen gegen Kompaktheizkörper ■ Die Verwendung von Bohrkonsolen zur Heizkörperbefestigung wird empfohlen ■ Zur Heizkörperausrichtung sind 2 Verschraubungen erforderlich ■ Vernickelt ■ Außengewinde x Überwurfmutter 3/4" x 3/4" 	7738345984	siehe Shop	08AO
 Reinigungsbürste	<ul style="list-style-type: none"> ■ Flexibler Stiel ■ Sehr gute Staubaufnahme ■ Auch unter Fensterbänken und Nischen einsetzbar 	80803100	siehe Shop	218
 Reduzierauslass	<ul style="list-style-type: none"> ■ Zur Verwendung mit 3/4" Ventilen und Flachheizkörpern mit 1/2" Anschluss ■ 2 Stück je Flachheizkörper erforderlich ■ DN 20 / DN 15 	89200727	siehe Shop	08AO
 Reduzierstück	<ul style="list-style-type: none"> ■ Zur Verwendung mit 3/4" Rohrleitungen/Ventilen und Flachheizkörpern mit 1/2" Anschluss ■ 2 Stück je Flachheizkörper erforderlich ■ Baulänge berücksichtigen 	7738305918	siehe Shop	75Al
Fensterbankträger		▶ siehe Katalog 2026, Teil 5, Kapitel 7		
Thermostatköpfe und Anschlusszubehör		▶ siehe Katalog 2026, Teil 5, Kapitel 7		



Logatrend C-Plan.2

- Flachheizkörper mit planer Vorderfront; Rückseite profiliert
- Lieferung inklusive beiliegenden Blind- und Entlüftungstopfen sowie beiliegendem Befestigungssystem (in separater Kartonage)
- Wärmeleistung nach DIN EN 442
- Produktqualität wird durch das RAL-Gütezeichen RAL-GZ 618 dokumentiert
- Qualitätssicherung nach TÜV CERT DIN ISO 9001
- 5 Jahre Gewährleistung der Produkteigenschaften
- Konstruktion entspricht den Anforderungen der Arbeitssicherheit gemäß den Richtlinien der gesetzlichen Unfallversicherungsträger (GUV)
- Alle Heizkörper (Typ 11 - 33) für Buderus-Montage-System BMSplus zur schnellen Wandmontage vorbereitet
- seitlicher Rohranschluss montagefreundlich über G 1/2-Innengewinde
- Flachheizkörper mit Grundierung und Einbrenn-Pulverlackierung in Verkehrsweiß (RAL 9016) entsprechend DIN 55 900, somit Lieferung in Fertiglackierung mit hoher Kratz- und Schlagfestigkeit, schwermetall- und lösungsmittelfrei. Standardmäßige KTL-Beschichtung für erhöhten Korrosionsschutz
- Lieferung mit Seitenteilen und Abdeckgitter (nicht bei Hygiene-Flachheizkörpern Typ 10, 20, 30)
- Strahlungsschirme für mehrreihige Flachheizkörper erhältlich
- Heizkörperverpackung aus wieder verwertbarem, sortenreinem Polyethylen (PE) und Kartonage
- Transport- und Montageschutz durch Schrupffolienverpackung mit Schutzecken und Kartonagestreifen. Die Folie kann bis zum Abschluss aller Montagearbeiten am Heizkörper bleiben, um die Lackierung zu schützen. Sie kann darüber hinaus auch beim Beheizen der Baustelle am Heizkörper bleiben, sofern die Vorlauftemperatur 60°C nicht übersteigt
- Druckgeprüft für einen Nenndruck von 10 bar

Hygiene-Ausführung

- Flachheizkörper ohne Konvektionsblech (Typ 10/20/30) ohne Seitenteile und ohne Abdeckgitter. Alle Hygiene Heizkörper haben Laschen und sind nicht drehbar. Seitenteile und Abdeckgitter sind nicht nachrüstbar.
- Besonders einfach zu reinigende Heizkörper für den Einsatz in hygienisch sensiblen Bereichen wie z.B. in Krankenhäusern
- Einfache Reinigung und Desinfektion von unabhängigen Institut geprüft und bestätigt (Hygienegutachten)

Heizkörperbefestigungen

Bei der Montage von Heizkörpern sind die vom Hersteller mitgelieferten bzw. empfohlenen Befestigungen in entsprechend empfohlener Anzahl zu verwenden. Damit wird gewährleistet, dass Befestigungen und Heizkörper aufeinander abgestimmt und für die

bestimmungsgemäße Verwendung und vorhersehbarer Fehlanwendung geeignet sind. Bei der Montage der Befestigung an der Wand sind Material und Aufbau der Wand vor Ort zu überprüfen und zu berücksichtigen sowie geeignetes Montagezubehör (wie z. B.

Schrauben und Dübel) zu verwenden. Die entsprechenden Regeln der Technik sind einzuhalten und die möglichen Belastungen des Heizkörpers nach erfolgter Montage zu prüfen und zu dokumentieren.

Buderus-Montage-System BMSplus.2

Das Buderus-Montage-System BMSplus.2 ist ein einheitliches Befestigungssystem für alle Buderus-Flachheizkörper und für nahezu jede Einbausituation.

Das BMSplus bietet für die Praxis folgende entscheidende Vorteile:

- Variable Anordnung der Konsole durch den auf der Rollnaht horizontal verschiebbaren Adapter (Typ 21, 22, 33)
- Das BMSplus-Set und damit die komplette Befestigung bleibt am montierten Heizkörper nahezu unsichtbar (Typ 21, 22, 33)
- Der mitgelieferte Blindstopfen hat einen Innen-Sechskant mit einer Schlüsselweite von 12mm.

Befestigung von Heizkörpern - Anforderungen für Planung und Bemessung - VDI 6036

- Die Richtlinie gilt für die Auswahl und Bemessung von Konsolen bzw. Befestigungssystemen für die Boden- und Wandbefestigung von Heizkörpern, die zum Zwecke der Raumheizung z. B. in Wohn-, Gewerbe- bzw. Bürogebäuden installiert werden. Diese Richtlinie berücksichtigt den bestimmungsgemäßen und realen Gebrauch und soll den Planer und Ausführenden dabei unterstützen, für die jeweilige Anforderungsklasse die entsprechenden Heizkörperkonsolen bzw. Befestigungssysteme auswählen und bemessen zu können. Die fachgerechte Montage von Heizkörpern und deren Befestigungssystemen ist nicht Gegenstand dieser Richtlinie.
- Die Anforderungsklassen werden nach dem bestimmungsgemäßen Gebrauch und Annahmen für das Auftreten von vorhersehbarem aber nicht bestimmungsgemäßem Gebrauch und dessen Zusatzbelastungen auf den Heizkörper bzw. dessen Befestigung klassifiziert. Die Zuordnung zu Anforderungsklassen bezieht sich auf den Nutzungszeitraum und nicht auf die Bauphase des Gebäudes.
- Es werden 3 Anforderungsklassen unterschieden:
 - Mindest-, normale und erhöhte Anforderungen / Anforderungsklasse 2
Hier wird zugrunde gelegt, dass wegen geringerer Achtsamkeit im Umgang mit den Werten bei "fremdem" Eigentum, des Nichtvorhandenseins eines potenziellen persönlichen materiellen Schadens, der Vielzahl der Nutzer und damit einer gewissen Anonymität beim fahrlässigen Gebrauch eine Fehlbenutzung in Kauf genommen wird. Daraufsetzen oder -stellen, ist in dieser Anforderungsklasse mit eingeschränkten Kräften als vorhersehbarer Fehlgebrauch berücksichtigt. Es ist mit einer höheren Wahrscheinlichkeit des Auftretens von höheren Zusatzbelastungen in alle Lastrichtungen zu rechnen.
 - Hohe Anforderungen / Anforderungsklasse 3
Hier kommen die besondere Art der Nutzung und/oder die spezifischen Verhaltensweisen der Nutzer zum Tragen. Dieser Einsatzbereich ist im Allgemeinen durch hohe Anonymität der Nutzer gekennzeichnet. Grob fahrlässiges und teilweise auch vorsätzliches Verhalten muss angenommen werden. Es ist mit einer hohen Wahrscheinlichkeit des Auftretens von hohen Zusatzbelastungen zu rechnen. Beispielfhaft Fluchtwege, Klassenräume
- Sehr hohe Anforderungen bzw. Sonderbelastungen / Anforderungsklasse 4
In diesem Fall gelten zusätzlich zu den Anforderungen gemäß Anforderungsklasse 3 gesonderte Anforderungen oder Vorschriften in Form von Sonderlasten, die vom Planer und/oder vom Auftraggeber, Nutzer, Eigentümer oder deren Beauftragten für den jeweiligen Einsatzbereich zu definieren und zu berücksichtigen sind. Beispielfhaft JVA's oder psychiatrische Kliniken
- In der Richtlinie ist eine tabellarische Zuordnung der empfohlenen Anwendungsfälle zu den Anforderungsklassen enthalten.



Befestigung von Heizkörpern - Auswahl und Dimensionierung der Befestigungen

Die Buderus Montagesysteme wurden gemeinsam mit den Buderus Heizkörpern Logatrend nach der VDI 6036 überprüft und

erfüllen die jeweilige Anforderungsklasse gemäß nachstehender Tabelle. Für die Anforderungsklasse 2 wurde dabei unterstellt,

dass die seitlichen Kräfteinwirkungen über die Rohrleitungen aufgenommen werden, was nach VDI 6036, Anhang D zulässig ist.

System	Baulänge	AK 2														
		400	500	600	700	800	900	1000	1200	1400	1600	1800	2000	2300	2600	3000
FMS.2 (Typ 21, 22, 33)		2	2	2	2	2	2	2	2	2	2 ¹⁾	3	3	3	3	3
FEX.2 (Typ 11, 20, 30)		2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	3	3	3	3	3
338-1 (Typ 10)		2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	3	3	3	3	3

Tabelle 1: Anzahl Konsolen für Anforderungsklasse 2 nach VDI 6036

System	Baulänge	AK 3														
		400	500	600	700	800	900	1000	1200	1400	1600	1800	2000	2300	2600	3000
FMS.2 (Typ 21, 22, 33)		2	2	2	2	2	2	2	2	2	2 ¹⁾	3	3	3	3	3
FEX.2 (Typ 11, 20, 30)		2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	3	3	3	3	3
Benötigtes Zubehör																
Verschiebesicherung M (FMS)		1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1

¹⁾ Typ 33 – 3 Konsolen für L = 1600 mm

Tabelle 2: Anzahl Konsolen und Zubehör für Anforderungsklasse 3 nach VDI 6036

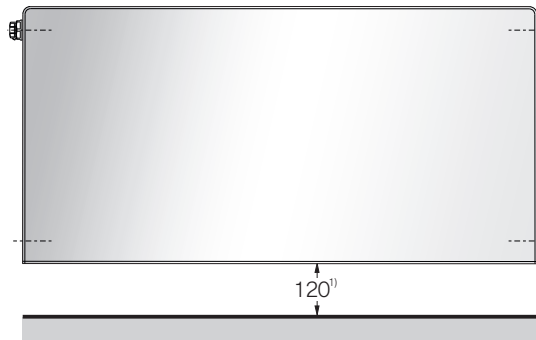
Logatrend C-Plan.2 Sonderausstattung

Logatrend C-Plan.2 in Sonderfarbe

- Lieferbare Sonderfarben siehe Farbtabelle im Arbeitsblatt H5. Weitere Informationen ► siehe Dokument Kompendium Technische Arbeitsblätter. Die Konsolenhalter und Adapterbleche bleiben bei der Sonderfarbe weiß.
- Sonstige Ausstattungen und technische Daten wie bei Standardausführung
- Separate Artikelnummern und Preise für Auftragspauschale und Zuschlag je Heizkörper beachten Seite 147
- Die Bestellung des einzelnen Heizkörpers erfolgt per Artikelnummer für Sonderausführung
- Auftragsbezogene Pauschale fällt einmal je Auftrag pro Sonderfarbe an
- Zuschlag je Heizkörper fällt für jeden Heizkörper in Sonderfarbe auf den Preis der Standardausführung an

Abmessungen und Technische Daten

Vorderansicht



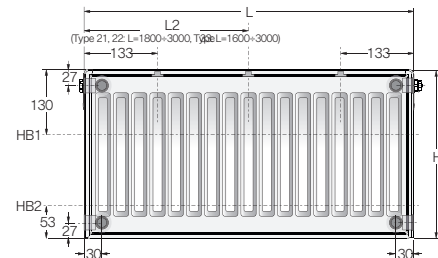
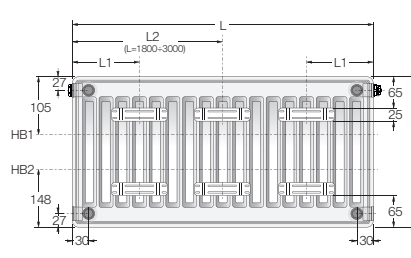
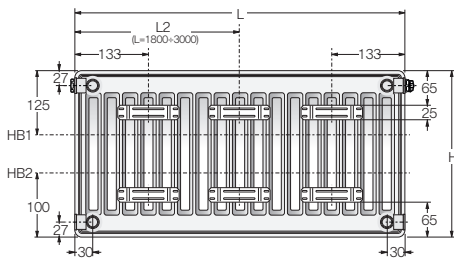
¹⁾ Empfohlener Bodenabstand

Rückansichten

Typ 10

Typ 11/20/30

Typ 21/22/33



L2: L2 = L/2 (L = 1800, 2000, 2200, 2400, 2600, 2800, 3000)
L2 = L/2-17 (L = 2300)

L1: Typ 11 = 150 mm (117 mm for BL 400 mm)
Typ 20, 30 = 133 mm
L2: Typ 11 = L/2-17 (L = 1800, 2000, 2200, 2400, 2600, 2800, 3000)
Typ 11 = L/2 (L = 2300)
Typ 20, 30 = L/2 (L = 1800, 2000, 2200, 2400, 2600, 2800, 3000)
Typ 20, 30 = L/2-17 (L = 2300)

L2 = L/2 +60 (1600), 1800, 2000, 2200, 2400, 2600, 2800, 3000
Nebenabstand H-54

HB1 = Höhe Bohrloch oben (FEX)

HB2 = Höhe Bohrloch unten (FEX) (nicht bei BH 300)

HB1 = Höhe Bohrloch oben (FMS)

HB2 = Höhe Bohrloch unten (FMS)

HB1 = Höhe Bohrloch oben (FMS)

HB1 = Höhe Bohrloch oben (FMS)

Seitenansichten (von rechts)

Typ 10

Typ 11

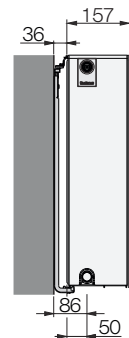
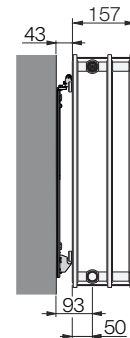
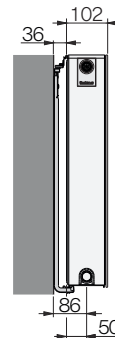
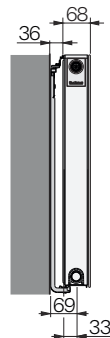
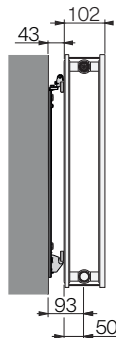
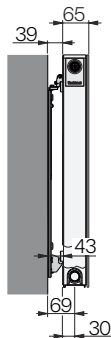
Typ 20

Typ 21

Typ 22

Typ 30

Typ 33





Logatrend C-Plan.2
 Flachheizkörper · Repräsentativ · Kompaktausführung

Wärmeleistung ¹⁾²⁾ bei										
Höhe H mm	Typ	Koeffizient	Exponent n	75/65/20°C W/m	70/55/20°C W/m	55/45/20°C W/m	Anstrich- fläche m ² /m	Wasser- volumen l/m	Gewicht kg/m	GZ-Reg.-Nr.
300	10	2,1018	1,2577	288	235	151	0,662	1,9	7,75	0320
	11	3,7318	1,2683	533	434	279	2,324	1,9	12	0578
	20	3,7818	1,2649	533	434	279	1,368	3,7	13,33	0321
	21	4,3274	1,3098	727	588	372	2,549	3,7	15,82	0580
	22	5,5487	1,3141	948	766	484	3,742	3,7	18,45	0581
	30	5,2443	1,2737	765	622	399	2,074	5,3	17,25	0322
	33	7,3998	1,3284	1337	1077	678	5,623	5,3	26,45	0582
400	10	2,6009	1,2617	362	295	190	0,876	2,3	11,58	0320
	11	4,7471	1,2683	678	552	355	3,174	2,3	15,36	0578
	20	4,8546	1,2603	672	548	353	1,809	4,4	18,92	0321
	21	5,2362	1,3145	896	724	458	3,476	4,4	20,82	0580
	22	6,8585	1,3174	1187	958	606	5,155	4,4	24,45	0581
	30	6,6604	1,2717	964	784	503	2,743	6,4	26	0322
	33	9,4657	1,3252	1689	1362	858	7,751	6,4	35,18	0582
500	10	3,0497	1,2656	431	351	226	1,09	2,7	12,83	0320
	11	5,7295	1,2682	818	666	428	4,024	2,7	19,36	0578
	20	5,9431	1,2557	808	659	425	2,25	5,1	21,5	0321
	21	6,0817	1,3192	1060	855	540	4,098	5,1	25,18	0580
	22	8,0621	1,3208	1414	1141	720	5,957	5,1	28,73	0581
	33	11,4792	1,3219	2022	1631	1029	8,961	7,6	41,27	0582
	30	8,0287	1,2697	1153	938	603	3,411	7,6	31,67	0322
600	10	3,4565	1,2695	496	404	259	1,303	3,1	15,42	0320
	11	6,6751	1,2682	953	776	499	4,875	3,1	23,27	0578
	20	7,0443	1,2512	941	768	497	2,692	5,8	25,75	0321
	21	6,8834	1,3239	1222	985	621	5,026	5,8	29,91	0580
	22	9,1801	1,3241	1631	1315	829	7,371	5,8	34,45	0581
	33	13,4577	1,3187	2341	1889	1194	11,088	8,7	49,36	0582
	30	9,355	1,2677	1333	1085	698	4,08	8,7	37,42	0322
900	10	5,0974	1,2463	668	546	353	1,944	4,3	22,25	0320
	11	8,221	1,3015	1337	1082	688	7,425	4,3	35	0578
	20	9,0132	1,2776	1335	1085	695	4,015	8,4	39,08	0321
	21	8,857	1,3455	1711	1375	861	7,808	8,3	45,55	0580
	22	12,2693	1,3314	2243	1807	1136	11,612	8,4	52,18	0581
	30	11,3079	1,3001	1829	1481	941	6,086	12,6	55,5	0322
	33	16,0208	1,3565	3231	2592	1616	17,47	12,6	74,55	0582

¹⁾ Die Wärmeleistungen bei verschiedenen Temperaturen sind entsprechend dem ► Arbeitsblatt H4 umzurechnen. Weitere Informationen ► siehe Dokument Kompendium Technische Arbeitsblätter. Wir empfehlen für eine einfache und automatische Umrechnung unsere Software Logatrend Planungstool www.buderus-logatrend.de bzw. die App ProDimension.

²⁾ Normwärmeleistung nach DIN EN 442 = Wärmeleistung bei 75/65/20°C. Prüfstellennummer 1695.

Wasser: Bis max. 110°C Heizmitteltemperatur und 10 bar Betriebsüberdruck

Dampf: Bei Dampfheizungen wird keine Gewähr übernommen







Logatrend A-Plan.2



Produktübersicht

Heizkörper	Höhe	Ersatz für DIN-Radiatoren mit Nabenabstand	Bestelldaten
Logatrend C-Plan.2	400 mm	346 mm	S. 169
Logatrend A-Plan.2	550 mm	500 mm	S. 171
Logatrend VC-Plan.2 (Set mit DIN-Adapter)	900 mm	900 mm	S. 172

Produktvorteile

- Moderne, ausgereifte Konstruktion mit ansprechendem Design und hoher Sicherheit
- Hochwertige, umweltschonende Lackierung und Verpackung
- Einfache und schnelle Montage
- Abgestimmte Zubehöropakete erforderlicher Komponenten mit Lieferung aus einer Hand



Höhe 400 mm - Logatrend C-Plan.2

CE 13	Höhe mm	Länge mm	Grundartikelnummer ¹⁾ Varianten- nummer	21		22		33	
				77513013.		77513016.		77513017.	
				Wärmeleistung \dot{Q} in Watt bei 70/55/20°C / 55/45/20°C					
400	400	.....04	\dot{Q} in W	289/183	383/242	545/344			
			€	354,--	385,--	590,--			
	500	.....05	\dot{Q} in W	362/229	480/303	681/429			
			€	389,--	423,--	652,--			
	600	.....06	\dot{Q} in W	435/275	575/363	817/515			
			€	425,--	461,--	714,--			
	700	.....07	\dot{Q} in W	506/320	671/424	953/601			
			€	460,--	499,--	776,--			
	800	.....08	\dot{Q} in W	579/366	767/485	1089/687			
			€	496,--	536,--	838,--			
	900	.....09	\dot{Q} in W	651/412	862/545	1225/772			
			€	531,--	574,--	900,--			
	1000	.....10	\dot{Q} in W	724/458	958/606	1362/858			
			€	567,--	612,--	962,--			
	1100	.....11	\dot{Q} in W	796/504	1054/666	1498/944			
			€	602,--	650,--	1.025,--			
	1200	.....12	\dot{Q} in W	868/549	1150/727	1634/1030			
			€	638,--	688,--	1.085,--			
	1300	.....13	\dot{Q} in W	941/595	1246/787	1771/1116			
			€	674,--	726,--	1.150,--			
	1400	.....14	\dot{Q} in W	1013/641	1342/848	1907/1202			
			€	709,--	764,--	1.210,--			
	1500	.....15	\dot{Q} in W	1085/687	1438/909	2043/1288			
			€	745,--	802,--	1.270,--			
	1600	.....16	\dot{Q} in W	1158/733	1533/969	2178/1373			
			€	780,--	839,--	1.335,--			
	1800	.....18	\dot{Q} in W	1303/824	1725/1090	2451/1545			
			€	851,--	915,--	1.460,--			
	2000	.....20	\dot{Q} in W	1447/916	1916/1211	2723/1717			
			€	922,--	991,--	1.580,--			
2200	.....22	\dot{Q} in W	1592/1007	2108/1332	2996/1888				
		€	993,--	1.065,--	1.705,--				
2300	.....23	\dot{Q} in W	1665/1053	2204/1393	3132/1974				
		€	1.030,--	1.105,--	1.770,--				
2400	.....24	\dot{Q} in W	1736/1099	2300/1454	3269/2060				
		€	1.065,--	1.140,--	1.830,--				
2600	.....26	\dot{Q} in W	1882/1191	2491/1574	3540/2231				
		€	1.135,--	1.220,--	1.955,--				
2800	.....28	\dot{Q} in W	2026/1282	2683/1696	3813/2403				
		€	1.205,--	1.295,--	2.080,--				
3000	.....30	\dot{Q} in W	2171/1373	2875/1817	4085/2575				
		€	1.280,--	1.370,--	2.205,--				

RG HK13





Erläuterungen Heizkörper

¹⁾ Ventil-Heizkörper werden standardmäßig in rechter Ausführung in Standardfarbe Verkehrsweiß (RAL 9016) geliefert

Typen 21, 22 drehbar und damit in rechter und linker Ausführung identisch einsetzbar. Typ 20 nicht drehbar, da mit Laschen.

Typ 33 drehbar und damit in rechter und linker Ausführung einsetzbar (jedoch geänderten Wandabstand der Anschlüsse beachten). Typ 30 nicht drehbar, da mit Laschen.

Linke Ausführung (Typ 10, 11, 20, 30, 33) lieferbar ► siehe Seite 174

²⁾ Die Kennzeichnung bildet das deutschlandweit einheitliche Grundsoriment ab. Lieferfähigkeit ist bezogen auf handelsübliche Abnahmemengen. Im Objektfall sprechen Sie bitte Ihre Niederlassung an.

Erläuterungen Bestelltabelle

Höhe mm	Länge mm	Grundartikelnummer	Typ 21		Typ 33	
			77520053..		77520057..	
		Varianten- nummer	Wärmeleistung \dot{Q} in Watt bei 70/55/20 °C / 55/45/20 °C			
300	400	....04	Q in W	109/69	180/115	
			€	92,40	98,—	
	500	....05	Q in W	136/86	225/144	
			€	96,75	104,10	

Bestellnummer - Beispiel: 77520053 05

Lieferhinweise:

24h bei regionaler Lagerung, 48h bei zentraler Lagerung. ²⁾

Bei regionaler Lagerung werden Bestellungen, die werktags (Mo.-Fr.) bis 20:00 Uhr im Buderus-Onlineshop eingehen (in der Niederlassung gemäß der jeweiligen Geschäftszeit), in der Regel am nächsten Werktag (Mo.-Fr.) ausgeliefert. Bei zentraler Lagerung verlängert sich die Auslieferung um einen Werktag.

Artikel nicht mehr lieferbar.

Auf Anfrage Bestellware - Liefer- und Bauanweisungen, einschließlich Lieferzeiten: Sprechen Sie bitte Ihre zuständige Niederlassung an. ²⁾

Hinweis: Informationen über die regionalen Sortimente entnehmen Sie bitte unserem Logatrend Planungstool unter www.buderus-logatrend.de. Bitte beachten Sie, dass die Lieferfähigkeit auf handelsüblichen Abnahmemengen bezogen ist. Im Objektfall sprechen Sie bitte Ihre Niederlassung an.



Höhe 550 mm - Logatrend A- Plan.2

Höhe mm	Länge mm	Variantennummer	21		22		33			
			Grundartikelnummer ¹⁾	77513173.	77513176.	77513177.				
			Wärmeleistung \dot{Q} in Watt bei 70/55/20°C / 55/45/20°C							
550	400	.....04	\dot{Q} in W	370/234	494/312	708/447	€	429,--	468,--	615,--
	500	.....05	\dot{Q} in W	463/292	618/390	886/559	€	474,--	517,--	690,--
	600	.....06	\dot{Q} in W	556/351	741/468	1063/671	€	519,--	566,--	765,--
	700	.....07	\dot{Q} in W	649/409	865/545	1240/783	€	565,--	615,--	839,--
	800	.....08	\dot{Q} in W	741/467	989/624	1418/895	€	610,--	664,--	914,--
	900	.....09	\dot{Q} in W	833/526	1112/702	1594/1007	€	656,--	713,--	988,--
	1000	.....10	\dot{Q} in W	926/584	1236/780	1772/1119	€	701,--	762,--	1.060,--
	1100	.....11	\dot{Q} in W	1019/643	1359/857	1949/1231	€	747,--	811,--	1.140,--
	1200	.....12	\dot{Q} in W	1112/702	1483/935	2126/1342	€	793,--	860,--	1.210,--
	1400	.....14	\dot{Q} in W	1296/818	1730/1091	2480/1566	€	884,--	958,--	1.360,--
1600	.....16	\dot{Q} in W	1482/935	1977/1247	2835/1790	€	975,--	1.055,--	1.515,--	
1800	.....18	\dot{Q} in W	1667/1052	2225/1403	3190/2014	€	1.065,--	1.155,--	1.660,--	
2000	.....20	\dot{Q} in W	1852/1169	2471/1559	3544/2238	€	1.155,--	1.255,--	1.810,--	

RG HK13

Erläuterung Heizkörper

- ¹⁾ Ventil-Heizkörper werden standardmäßig in rechter Ausführung in Standardfarbe Verkehrsweiß (RAL 9016) geliefert. Typen 21, 22 drehbar und damit in rechter und linker Ausführung identisch einsetzbar. Typ 20 nicht drehbar, da mit Laschen. Typ 33 drehbar und damit in rechter und linker Ausführung einsetzbar (jedoch geänderten Wandabstand der Anschlüsse beachten). Typ 30 nicht drehbar, da mit Laschen. Linke Ausführung (Typ 10, 11, 20, 30, 33) lieferbar ► siehe Seite 174
- ²⁾ Die Kennzeichnung bildet das deutschlandweit einheitliche Grundsortiment ab. Lieferfähigkeit ist bezogen auf handelsübliche Abnahmemengen. Im Objektfall sprechen Sie bitte Ihre Niederlassung an.

Erläuterungen Bestelltabelle

Höhe mm	Länge mm	Grundartikelnummer	Variantennummer	Typ 21		Typ 33		
				77520053.	77520057.			
			Wärmeleistung \dot{Q} in Watt bei 70/55/20°C / 55/45/20°C					
300	400	.....04	\dot{Q} in W	109/69	180/115	€	92,40	98,--
	500		\dot{Q} in W	136/86	225/144	€	96,75	104,10

Bestellnummer - Beispiel: 77520053 05

Lieferhinweise:

24h bei regionaler Lagerung, 48h bei zentraler Lagerung. ²⁾

Bei regionaler Lagerung werden Bestellungen, die werktags (Mo.-Fr.) bis 20:00 Uhr im Buderus-Onlineshop eingehen (in der Niederlassung gemäß der jeweiligen Geschäftszeit), in der Regel am nächsten Werktag (Mo.-Fr.) ausgeliefert. Bei zentraler Lagerung verlängert sich die Auslieferung um einen Werktag.

Artikel nicht mehr lieferbar.

Auf Anfrage Bestellware - Liefer- und Bauarhinweise, einschließlich Lieferzeiten: Sprechen Sie bitte Ihre zuständige Niederlassung an. ²⁾

Hinweis: Informationen über die regionalen Sortimente entnehmen Sie bitte unserem Logatrend Planungstool unter www.buderus-logatrend.de. Bitte beachten Sie, dass die Lieferfähigkeit auf handelsüblichen Abnahmemengen bezogen ist. Im Objektfall sprechen Sie bitte Ihre Niederlassung an.



Höhe 900 mm - Austausch- Set Logatrend VC- Profil BH900 mit DIN-Adapter

Höhe mm	Länge mm	Grundartikelnummer ¹⁾ Varianten- nummer	21		22		33		
			77396264.		77396265.		77396266.		
			Wärmeleistung \dot{Q} in Watt bei 70/55/20°C / 55/45/20°C						
900	400	.....04	\dot{Q} in W €	550/344 337,--	U3	722/454 386,--	U5	1036/646 479,--	U5
	500	.....05	\dot{Q} in W €	688/431 376,--	U5	904/568 422,--	U5	1296/808 533,--	N4
	600	.....06	\dot{Q} in W €	825/517 407,--	U5	1084/682 456,--	U5	1555/970 586,--	N4
	700	.....07	\dot{Q} in W €	963/603 439,--	U5	1265/795 491,--	U5	1814/1131 640,--	N6
	800	.....08	\dot{Q} in W €	1100/689 470,--	U5	1445/909 526,--	N4	2074/1293 694,--	N6
	900	.....09	\dot{Q} in W €	1238/775 501,--	U5	1626/1023 562,--	N4	2333/1454 749,--	N6
	1000	.....10	\dot{Q} in W €	1375/861 533,--	N4	1807/1136 596,--	N6	2592/1616 803,--	N6
	1100	.....11	\dot{Q} in W €	1512/947 564,--	N4	1987/1250 632,--	N6	2851/1777 857,--	NN
	1200	.....12	\dot{Q} in W €	1650/1033 595,--	N4	2168/1364 666,--	N6	3110/1939 911,--	NN
	1300	.....13	\dot{Q} in W €	1787/1119 627,--	N6	2349/1477 701,--	N6	3369/2100 965,--	NN
	1400	.....14	\dot{Q} in W €	1925/1205 658,--	N6	2529/1591 737,--	N6	3628/2262 1.020,--	NN
	1500	.....15	\dot{Q} in W €	2063/1291 689,--	N6	2710/1705 772,--	NN	3888/2424 1.070,--	NN
	1600	.....16	\dot{Q} in W €	2200/1377 701,--	N6	2891/1818 806,--	NN	4147/2586 1.125,--	NN
	1800	.....18	\dot{Q} in W €	2475/1549 761,--	N6	3252/2045 876,--	NN	4665/2909 1.240,--	NN
	2000	.....20	\dot{Q} in W €	2750/1721 823,--	NN	3613/2272 947,--	NN	5184/3232 1.340,--	NN
	2200	.....22	\dot{Q} in W €	3025/1893 884,--	NN	3975/2500 1.015,--	NN	5702/3555 1.455,--	NN
	2300	.....23	\dot{Q} in W €	3162/1979 914,--	NN	4155/2613 1.050,--	NN	5961/3716 1.505,--	NN
	2400	.....24	\dot{Q} in W €	3300/2065 970,--	NN	4336/2727 1.085,--	NN	6220/3878 1.560,--	NN
	2600	.....26	\dot{Q} in W €	3575/2238 1.035,--	NN	4697/2954 1.155,--	NN	6739/4201 1.665,--	NN
	2800	.....28	\dot{Q} in W €	3850/2410 1.095,--	NN	5058/3181 1.230,--	NN	7257/4524 1.775,--	NN
	3000	.....30	\dot{Q} in W €	4125/2582 1.155,--	NN	5420/3409 1.300,--	NN	7775/4848 1.880,--	NN

RG HK13



Erläuterungen Heizkörper

- ¹⁾ Ventil-Heizkörper werden standardmäßig in rechter Ausführung in Standardfarbe Verkehrsweiß (RAL 9016) geliefert. Typen 21, 22 drehbar und damit in rechter und linker Ausführung identisch einsetzbar. Typ 20 nicht drehbar, da mit Laschen. Typ 33 drehbar und damit in rechter und linker Ausführung einsetzbar (jedoch geänderten Wandabstand der Anschlüsse beachten). Typ 30 nicht drehbar, da mit Laschen. Linke Ausführung (Typ 10, 11, 20, 30, 33) lieferbar ► siehe Seite 174
- ²⁾ Die Kennzeichnung bildet das deutschlandweit einheitliche Grundsoriment ab. Lieferfähigkeit ist bezogen auf handelsübliche Abnahmemengen. Im Objektfall sprechen Sie bitte Ihre Niederlassung an.

Erläuterungen Bestelltabelle

Höhe mm	Länge mm	Grundartikelnummer	Typ 21		Typ 33	
			77520053..		77520057..	
Variantennummer			Wärmeleistung \dot{Q} in Watt bei 70/55/20 °C / 55/45/20 °C			
300	400	....04	Q in W	109/69	180/115	
			€	92,40	98,--	
	500	....05	Q in W	136/86	225/144	
			€	96,75	104,10	

Bestellnummer - Beispiel: 77520053 05

Lieferhinweise:

- 24h bei regionaler Lagerung, 48h bei zentraler Lagerung. ²⁾ Bei regionaler Lagerung werden Bestellungen, die werktags (Mo.-Fr.) bis 20:00 Uhr im Buderus-Onlineshop eingehen (in der Niederlassung gemäß der jeweiligen Geschäftszeit), in der Regel am nächsten Werktag (Mo.-Fr.) ausgeliefert. Bei zentraler Lagerung verlängert sich die Auslieferung um einen Werktag.
- Artikel nicht mehr lieferbar.

Auf Anfrage Bestellware - Liefer- und Bauarhinweise, einschließlich Lieferzeiten: Sprechen Sie bitte Ihre zuständige Niederlassung an. ²⁾

Hinweis: Informationen über die regionalen Sortimente entnehmen Sie bitte unserem Logatrend Planungstool unter www.buderus-logatrend.de. Bitte beachten Sie, dass die Lieferfähigkeit auf handelsüblichen Abnahmemengen bezogen ist. Im Objektfall sprechen Sie bitte Ihre Niederlassung an.





Flachheizkörper Sonderausführung

Lieferzeiten und Mehrpreise auf Anfrage!

Ausführung	Beschreibung	Artikelnummer	€	RG
In Sonderfarbe ¹⁾	Auftragsbezogene Pauschale	7751990000	95,--	
	Aufschlag je Heizkörper in Sonderfarbe	7751990001	83,--	999
Dynamisches Ventil Oventrop Q-Tech werkseitig	Mehrpreis FHK mit dynamischem Ventil	7751990004	20,--	

¹⁾ Detaillierte Spezifikation ist anzugeben, z.B. nach RAL-Farben oder DB703. Mögliche Sonderfarben siehe Auflistung im Arbeitsblatt H5. Weitere Informationen ► siehe Dokument Kompendium Technische Arbeitsblätter.

²⁾ Bei Bestellung von Hygiene Heizkörper mit Verkleidung ist immer die SF Artikelnummer analog Sonderfarbe zu nehmen!

Hinweise: Die Flachheizkörper Logatrend Profil in Sonderfarbe werden abweichend von den Flachheizkörpern in Standardfarbe ohne die oberen seitlichen Kunststoffecken geliefert.

Bestellhilfe Sonderausführungen

Bestellnummer = Ausführung + Typ + Variantennummer

Höhe mm	Grundartikelnummer Ausführung				Variantennummer							Länge ²⁾ mm		
	Standard		Sonderausführung		Typ									
	rechts	links	rechts	links	10	11	20 ¹⁾	21 ¹⁾	22 ¹⁾	30	33			
300	7 751 100 ...	7 751 106 ...	7 751 112 ...	7 751 118 ...										
400	7 751 101 ...	7 751 107 ...	7 751 113 ...	7 751 119 ...										
500	7 751 102 ...	7 751 108 ...	7 751 114 ...	7 751 120 ...	+	1..	4..	2..	3..	6..	8..	7..	+	.04-30
600	7 751 103 ...	7 751 109 ...	7 751 115 ...	7 751 121 ...										
900	7 751 105 ...	7 751 111 ...	7 751 117 ...	7 751 123 ...										

¹⁾ Keine Ausführung „links“, da ohne Einschränkungen drehbar

²⁾ Lieferbare Baulängen:

400, 500, 600, 700, 800, 900, 1000, 1100, 1200, 1300, 1400, 1500, 1600, 1800, 2000, 2200, 2300, 2400, 2600, 2800, 3000 mm

Beispiel: Logatrend VC-Profil.2, Höhe 500 mm, Standard rechts, Typ 11, Länge 500 mm = 7 751 102 + 4 + 05 = 7 751 102 405

Folgende Größen entfallen:

Typ 10: 1100, 1300, 1500 und alle Größen ab 2200


Typ 20 und 30: 1100, 1300, 1500, 2200, 2400, 2800

Typ11: 1300, 1500 und alle Größen ab 2200



Wandbefestigung im Lieferumfang

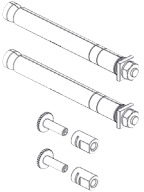


Mehrreihige Flachheizkörper (Heizkörperarten 21/22/33)

Bezeichnung	Beschreibung	Artikelnummer	€	RG
 FMS (Fertigwand, Mehrreihig, Schnellkonsole) ¹⁾	<ul style="list-style-type: none">■ Für Typ 21, 22, 33■ Flexibler Wandabstand von 26 mm bis 41 mm■ Mit integrierter Aus- und Abhebesicherung, Schallschutzeinlage und verstellbar zum Ausgleich schiefer Wände■ Für AK 2 nach VDI 6036■ Für AK 3 nach VDI 6036 mit Set Verschiebesicherung M■ Anzahl/Einsatzgrenzen siehe Beschreibungsseite			
 Set Verschiebesicherung M	<ul style="list-style-type: none">■ Aufnahme seitlicher Krafteinwirkung■ Für AK 3 nach VDI 6036 einmal je FHK notwendig■ Bestehend aus Kunststoffteil, Schraube und Mutter■ Zur Kombination mit FMS / FMX-Konsole	7751990018	1,30	ET09

im Lieferumfang der Heizkörper
Typ 21/22/33





Zubehöre für Rohwand- bzw. Bohrdübelmontage

Bezeichnung	Beschreibung	Artikelnummer	€	RG
 Rohwand Adapter-Set FMS/FEX	<ul style="list-style-type: none"> ■ Für die Montage der serienmäßigen FMS/FEX-Befestigung mit Bohrdübeln für z.B. Rohwandmontage ■ Bestehend aus 2 Bohrdübeln und 2 Abstandhaltern ■ Erfüllt AK 2 nach VDI 6036 ■ Bis BL 1600 mm: Einmal erforderlich (FMS/FEX) ■ Ab BL 1800 mm: FMS: separates Set bestellen FEX: zweimal erforderlich 	7738323755	siehe Shop	
 Rohwand Adapter-Set FMS (für BL > 1800 mm)	<ul style="list-style-type: none"> ■ Für die Montage der serienmäßigen FMS-Befestigung mit Bohrdübeln für z.B. Rohwandmontage ■ Bestehend aus 3 Bohrdübeln, 3 Abstandhaltern und 1 FMS Konsole ■ Erfüllt AK 2 nach VDI 6036 	Bauhöhe 300 mm 7738323756 Bauhöhe 400 mm 7738325075 Bauhöhe 500 mm 7738325076 Bauhöhe 600 mm 7738325077 Bauhöhe 900 mm 7738325078	siehe Shop	240
 Rohwand Adapter-Set FMS/FEX easy	<ul style="list-style-type: none"> ■ Für die Rohwandmontage der serienmäßigen FMS/FEX-Befestigung ■ Bestehend aus 4 Überbrückungsklötzen, 4 Sechskantschrauben und 4 Dübeln ■ Erfüllt AK 2 nach VDI 6036 sowie AK 3 bei Typ 11 ■ Für AK 3 (bei FMS) nach VDI 6036 mit Set Verschiebesicherung M (bis BL 2600 mm) ■ Einmal erforderlich (bis BL 1600 mm) bzw. zweimal erforderlich (> BL 1600 mm) 	7738325079	siehe Shop	

Weitere Befestigungssysteme, für z.B. Fußbodenmontage

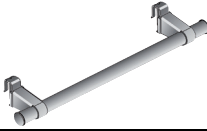
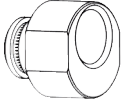




Weitere Befestigungsmöglichkeiten/-systeme ► Katalog 2026, Teil 5, Kapitel 7

Logatrend Zubehörpakete

Bezeichnung	Beschreibung	Artikelnummer	€	RG
Thermostatkopf ■ Buderus Thermostatkopf BH1 ■ Flüssigkeitsfühlerelement ■ Mit Nullstellung	Heizkörperarmaturen ■ Thermostatventil-Unterteil TVV 1/2" mit Voreinstellung ■ Rücklaufverschraubung RV 1/2"			
 C Zubehörpaket	<ul style="list-style-type: none"> ■ Thermostatkopf BH1 ■ Heizkörperarmaturen Eckform 	773961 2257	siehe Shop	LHZ2
 C Zubehörpaket	<ul style="list-style-type: none"> ■ Thermostatkopf BH1 ■ Heizkörperarmaturen Durchgangsform 	773961 2258	siehe Shop	



Weiteres Zubehör

	Bezeichnung	Beschreibung	Artikelnummer	€	RG
	Handtuchhalter Typ 10-15001	<ul style="list-style-type: none"> ■ Für alle Typen ■ Für alle Heizkörperhöhen ■ Farbe: ähnlich RAL 9016 ■ 600 mm lang 	81606620	siehe Shop	241
	S-Adapter	<ul style="list-style-type: none"> ■ Zur Überbrückung einer Differenz im Nabenabstand von 10 mm (2 x 5 mm) ■ Für z.B. Austausch von älteren FHK mit Nabenabstand BH-50mm ■ Set mit 2 Adaptern für VL/RL ■ Einbaulänge 30 mm 	7738314351	30,--	276
	S-Anschlussverschraubung II	<ul style="list-style-type: none"> ■ Zur Überbrückung eines Nabenabstandes (bis max. 2 x 32 mm = 64 mm) ■ Für Austausch von Heizkörpern mit DIN-Maßen gegen Kompaktheizkörper ■ Die Verwendung von Bohrkonsolen zur Heizkörperbefestigung wird empfohlen ■ Zur Heizkörperausrichtung sind 2 Verschraubungen erforderlich ■ Vernickelt ■ Außengewinde x Überwurfmutter 3/4" x 3/4" 	7738345984	siehe Shop	08AO
	Reinigungsbürste	<ul style="list-style-type: none"> ■ Flexibler Stiel ■ Sehr gute Staubaufnahme ■ Auch unter Fensterbänken und Nischen einsetzbar 	80803100	siehe Shop	218
	Reduzierauslass	<ul style="list-style-type: none"> ■ Zur Verwendung mit 3/4" Ventilen und Flachheizkörpern mit 1/2" Anschluss ■ 2 Stück je Flachheizkörper erforderlich ■ DN 20 / DN 15 	89200727	siehe Shop	08AO
	Reduzierstück	<ul style="list-style-type: none"> ■ Zur Verwendung mit 3/4" Rohrleitungen/Ventilen und Flachheizkörpern mit 1/2" Anschluss ■ 2 Stück je Flachheizkörper erforderlich ■ Baulänge berücksichtigen 	7738305918	siehe Shop	75Al
	Fensterbankträger		▶ Katalog 2026, Teil 5, Kapitel 7		
	Thermostatköpfe und Anschlusszubehör		▶ Katalog 2026, Teil 5, Kapitel 7		



Logatrend A-Plan.2

- Planer Flachheizkörper mit Seitenteilen und demontierbaren Abdeckgitter und vier seitlichen Anschlüssen G 1/2 - Innengewinde
- Bauhöhe 550 mm für den einfachen Austausch bestehender DIN-Guss- und Stahlradiatoren mit einem Nabenabstand von 500 mm
- Wärmeleistung nach DIN EN 442
- Lieferung inkl. beiliegenden Blind- und Entlüftungsstopfen sowie Befestigungssystem
- Produktqualität wird durch das RAL-Gütezeichen RAL-GZ 618 dokumentiert
- Qualitätssicherung nach TÜV CERT DIN ISO 9001
- 5 Jahre Gewährleistung der Produkteigenschaften
- Konstruktion entspricht den Anforderungen der Arbeitssicherheit gemäß den Richtlinien der gesetzlichen Unfallversicherungsträger (GUV)
- Alle Heizkörper (Typ 21 - 33) für Buderus-Montage-System BMSplus zur schnellen Wandmontage vorbereitet
- Austausch-Set Logatrend VC-Profil BH900 mit DIN Adapter für den einfachen Austausch bestehender DIN-Guß- und -Stahlradiatoren mit Nabenabstand 900mm
- Der Nabenabstand der Ventil-Flachheizkörper wird durch den DIN-Adapter auf das alte DIN-Maß des Radiators erweitert. Der Adapter schließt seitlich bündig mit dem Ventil-Flachheizkörper ab

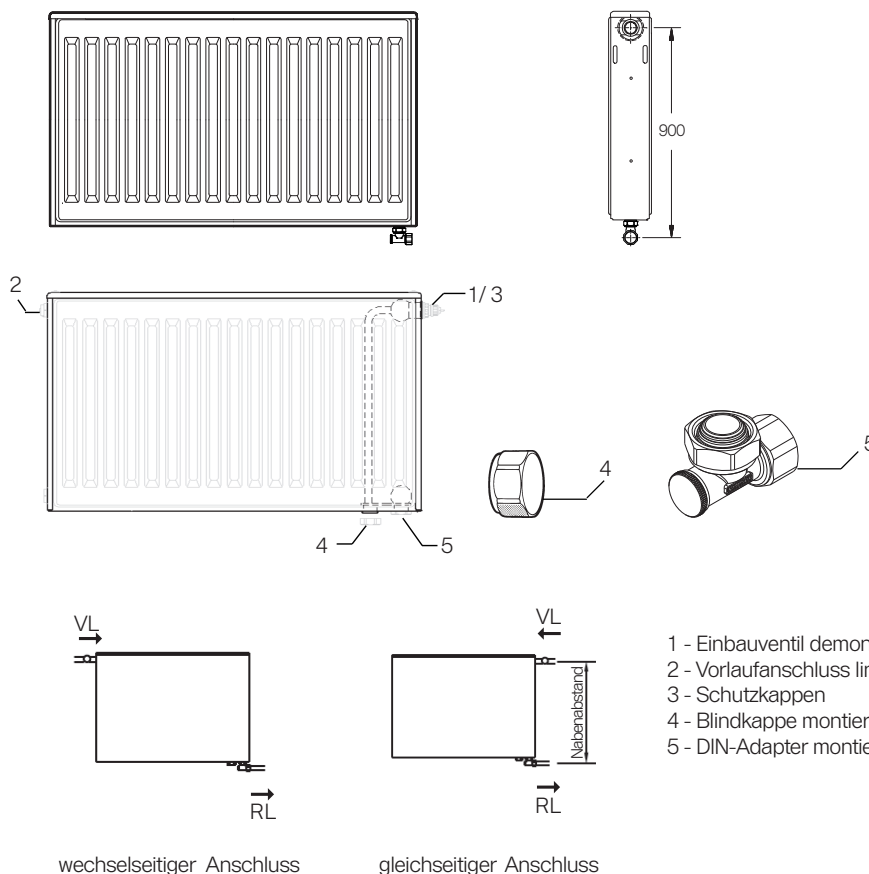
- Der untere Vorlaufanschluss wird mit der mitgelieferten Blindkappe verschlossen (bauseits) und das Einbauventil des Ventil-Heizkörpers demontiert (bauseits). Bei vorhandenem wechselseitigen Anschluss ist der Entlüftungsstopfen auf die andere Seite zu montieren. An den oberen Anschluss wird nun die Vorlaufleitung (bzw. das bauseitige Ventil) angeschlossen. An die Rücklaufleitung wird der DIN-Adapter (1/2") aufgeschraubt, so daß der untere Heizkörper-Rücklaufanschluss nun problemlos angeschlossen werden kann.
- Der DIN-Adapter dient gleichzeitig als Absperrung
- Es ergibt sich eine ansprechende Optik durch den kaum erkennbaren unteren Rücklaufanschluss und den profilierten Flachheizkörper mit eingedichtetem Blind- und Entlüftungsstopfen
- Typen 21 und 22 in Rechtsausführung, einfach drehbar für Linksanschluss
- Typ 33 in Rechts- und Linksausführung erhältlich aufgrund sonst unterschiedlichem Rohranschlussmaß
- Wärmeleistung nach DIN EN 442
- Mehrlagige Heizkörper drehbar, da keine Laschen die Rückseite des Heizkörpers bestimmen
- Flachheizkörper mit Grundierung und Einbrenn-Pulverlackierung in Verkehrsweiß (RAL 9016) entsprechend DIN 55900, somit Lieferung in Fertiglackierung mit hoher Kratz- und Schlagfestigkeit, schwermetall- und

- lösungsmittelfrei. Standardmäßige KTL-Beschichtung für erhöhten Korrosionsschutz
- Lieferung mit Seitenteilen und demontierbarem Abdeckgitter (nicht bei Hygiene-Flachheizkörpern Typ 10, 20, 30)
- Strahlungsschirme für mehrreihige Flachheizkörper erhältlich.
- Heizkörperverpackung aus wieder verwertbarem, sortenreinem Polyethylen (PE) und Kartonage
- Transport- und Montageschutz durch Schrumpffolienverpackung mit Schutzzecken sowie Kartongestreifen. Die Folie kann bis zum Abschluss aller Montagearbeiten am Heizkörper bleiben, um die Lackierung zu schützen. Sie kann darüber hinaus auch beim Beheizen der Baustelle am Heizkörper bleiben, sofern die Vorlauftemperatur 60°C nicht übersteigt
- Druckgeprüft für einen Nenndruck von 10 bar

Hygiene-Ausführung

- Flachheizkörper ohne Konvektionsblech (Typ 10/20/30) ohne Seitenteile und ohne Abdeckgitter (Sonderausführung mit Seitenteilen und mit Abdeckgitter gegen Mehrpreis). Alle Hygiene Heizkörper haben Laschen und sind nicht drehbar.
- Besonders einfach zu reinigende Heizkörper für den Einsatz in hygienisch sensiblen Bereichen wie z.B. in Krankenhäusern
- Einfache Reinigung und Desinfektion von unabhängigen Institut geprüft und bestätigt (Hygienegutachten)

Set VC-Profil/Plan mit DIN-Adapter



- 1 - Einbauventil demontieren
- 2 - Vorlaufanschluss links oder Entlüftungsstopfen
- 3 - Schutzkappen
- 4 - Blindkappe montieren
- 5 - DIN-Adapter montieren

wechselseitiger Anschluss

gleichseitiger Anschluss



Heizkörperbefestigungen

Bei der Montage von Heizkörpern sind die vom Hersteller mitgelieferten bzw. empfohlenen Befestigungen in entsprechend empfohlener Anzahl zu verwenden. Damit wird gewährleistet, dass Befestigungen und Heizkörper aufeinander abgestimmt und für die

bestimmungsgemäße Verwendung und vorhersehbarer Fehlanwendung geeignet sind. Bei der Montage der Befestigung an der Wand sind Material und Aufbau der Wand vor Ort zu überprüfen und zu berücksichtigen sowie geeignetes Montagezubehör (wie z. B.

Schrauben und Dübel) zu verwenden. Die entsprechenden Regeln der Technik sind einzuhalten und die möglichen Belastungen des Heizkörpers nach erfolgter Montage zu prüfen und zu dokumentieren.

Buderus-Montage-System BMSplus.2

Das Buderus-Montage-System BMSplus.2 ist ein einheitliches Befestigungssystem für alle Buderus-Flachheizkörper und für nahezu jede Einbausituation.

Das BMSplus bietet für die Praxis folgende entscheidende Vorteile:

- Variable Anordnung der Konsole durch den auf der Rollnaht horizontal verschiebbaren Adapter (Typ 21, 22, 33)
- Das BMSplus-Set und damit die komplette Befestigung bleibt am montierten Heizkörper nahezu unsichtbar (Typ 21, 22, 33)

- Der mitgelieferte Blindstopfen hat einen Innen-Sechskant mit einer Schlüsselweite von 12mm.



Befestigung von Heizkörpern - Anforderungen für Planung und Bemessung - VDI 6036

- Die Richtlinie gilt für die Auswahl und Bemessung von Konsolen bzw. Befestigungssystemen für die Boden- und Wandbefestigung von Heizkörpern, die zum Zwecke der Raumheizung z. B. in Wohn-, Gewerbe- bzw. Bürogebäuden installiert werden. Diese Richtlinie berücksichtigt den bestimmungsgemäßen und realen Gebrauch und soll den Planer und Ausführenden dabei unterstützen, für die jeweilige Anforderungsklasse die entsprechenden Heizkörperkonsolen bzw. Befestigungssysteme auswählen und bemessen zu können. Die fachgerechte Montage von Heizkörpern und deren Befestigungssystemen ist nicht Gegenstand dieser Richtlinie.
- Die Anforderungsklassen werden nach dem bestimmungsgemäßen Gebrauch und Annahmen für das Auftreten von vorhersehbarer aber nicht bestimmungsgemäßem Gebrauch und dessen Zusatzbelastungen auf den Heizkörper bzw. dessen Befestigung klassifiziert. Die Zuordnung zu Anforderungsklassen bezieht sich auf den Nutzungszeitraum und nicht auf die Bauphase des Gebäudes.
- Es werden 3 Anforderungsklassen unterschieden:
 - Mindest-, normale und erhöhte Anforderungen / Anforderungsklasse 2
Hier wird zugrunde gelegt, dass wegen geringerer Achtsamkeit im Umgang mit den Werten bei "fremdem" Eigentum, des Nichtvorhandenseins eines potenziellen persönlichen materiellen Schadens, der Vielzahl der Nutzer und damit einer gewissen Anonymität beim fahrlässigen Gebrauch eine Fehlbenutzung in Kauf genommen wird. Daraufsetzen oder -stellen, ist in dieser Anforderungsklasse mit eingeschränkten Kräften als vorhersehbarer Fehlgebrauch berücksichtigt. Es ist mit einer höheren Wahrscheinlichkeit des Auftretens von höheren Zusatzbelastungen in alle Lastrichtungen zu rechnen.
 - Hohe Anforderungen / Anforderungsklasse 3
Hier kommen die besondere Art der Nutzung und/oder die spezifischen Verhaltensweisen der Nutzer zum Tragen. Dieser Einsatzbereich ist im Allgemeinen durch hohe Anonymität der Nutzer gekennzeichnet. Grob fahrlässiges und teilweise auch vorsätzliches Verhalten muss angenommen werden. Es ist mit einer hohen Wahrscheinlichkeit des Auftretens von hohen Zusatzbelastungen zu rechnen. Beispielhaft Fluchtwege, Klassenräume
 - Sehr hohe Anforderungen bzw. Sonderbelastungen / Anforderungsklasse 4
In diesem Fall gelten zusätzlich zu den Anforderungen gemäß Anforderungsklasse 3 gesonderte Anforderungen oder Vorschriften in Form von Sonderlasten, die vom Planer und/oder vom Auftraggeber, Nutzer, Eigentümer oder deren Beauftragten für den jeweiligen Einsatzbereich zu definieren und zu berücksichtigen sind. Beispielhaft JVA's oder psychiatrische Kliniken
- In der Richtlinie ist eine tabellarische Zuordnung der empfohlenen Anwendungsfälle zu den Anforderungsklassen enthalten.

Befestigung von Heizkörpern - Auswahl und Dimensionierung der Befestigungen

Die Buderus Montagesysteme wurden gemeinsam mit den Buderus Heizkörpern Logatrend nach der VDI 6036 überprüft und

erfüllen die jeweilige Anforderungsklasse gemäß nachstehender Tabelle. Für die Anforderungsklasse 2 wurde dabei unterstellt,

dass die seitlichen Kräfteinwirkungen über die Rohrleitungen aufgenommen werden, was nach VDI 6036, Anhang D zulässig ist.

System	Baulänge	AK 2														
		400	500	600	700	800	900	1000	1200	1400	1600	1800	2000	2300	2600	3000
FMS.2 (Typ 21, 22, 33)		2	2	2	2	2	2	2	2	2	2 ¹⁾	3	3	3	3	3
FEX.2 (Typ 11, 20, 30)		2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	3	3	3	3	3
338-1 (Typ 10)		2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	3	3	3	3	3

Tabelle 1: Anzahl Konsolen für Anforderungsklasse 2 nach VDI 6036

System	Baulänge	AK 3														
		400	500	600	700	800	900	1000	1200	1400	1600	1800	2000	2300	2600	3000
FMS.2 (Typ 21, 22, 33)		2	2	2	2	2	2	2	2	2	2 ¹⁾	3	3	3	3	3
FEX.2 (Typ 11, 20, 30)		2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	3	3	3	3	3
Benötigtes Zubehör																
Verschiebesicherung M (FMS)		1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1

¹⁾ Typ 33 – 3 Konsolen für L = 1600 mm

Tabelle 2: Anzahl Konsolen und Zubehör für Anforderungsklasse 3 nach VDI 6036

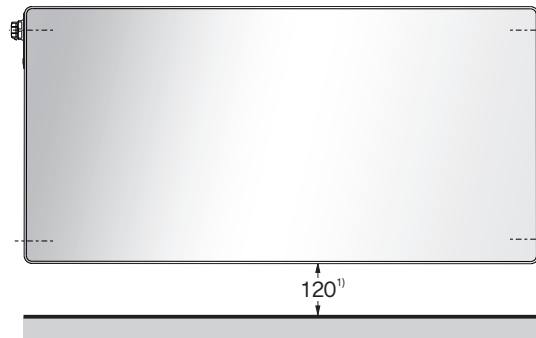
Logatrend A-Plan.2 Sonderausstattung

Logatrend A-Plan.2 in Sonderfarbe

- Lieferbare Sonderfarben siehe Farbtabelle im Arbeitsblatt H5. Weitere Informationen ► siehe Dokument Kompendium Technische Arbeitsblätter. Die Konsolenhalter und Adapterbleche bleiben bei der Sonderfarbe weiß.
- Sonstige Ausstattungen und technische Daten wie bei Standardausführung
- Separate Artikelnummern und Preise für Auftragspauschale und Zuschlag je Heizkörper beachten Seite 174
- Die Bestellung des einzelnen Heizkörpers erfolgt per Artikelnummer für Sonderausführung
- Auftragsbezogene Pauschale fällt einmal je Auftrag pro Sonderfarbe an
- Zuschlag je Heizkörper fällt für jeden Heizkörper in Sonderfarbe auf den Preis der Standardausführung an

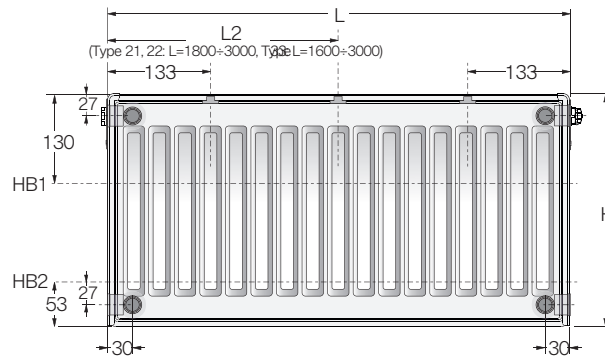
Abmessungen und Technische Daten

Vorderansicht



¹⁾ Empfohlener Bodenabstand

Rückansichten

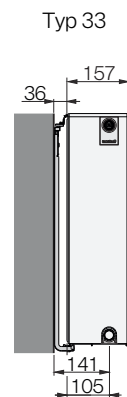
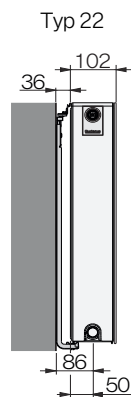
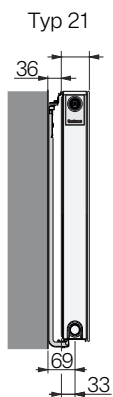


$L2 = L/2 + 60$ (1600, 1800, 2000, 2200, 2400, 2600, 2800, 3000)

HB1 = Höhe Bohrloch oben

HB2 = Höhe Bohrloch unten

Seitenansichten (von rechts)





Wärmeleistung ¹⁾²⁾ bei										
Höhe H mm	Typ	Koeffizient	Exponent n	75/65/20°C W/m	70/55/20°C W/m	55/45/20°C W/m	Anstrich- fläche m ² /m	Wasser- volumen l/m	Gewicht kg/m	GZ-Reg.-Nr.
400	21	5,2362	1,3145	896	724	458	3,476	4,4	20,82	0580
	22	6,8585	1,3174	1187	958	606	5,155	4,4	24,45	0581
	33	9,4657	1,3252	1689	1362	858	7,751	6,4	35,18	0582
550	21	6,5225	1,3217	1148	926	584	4,905	5,5	30	0580
	22	8,6736	1,3226	1532	1236	780	7,332	5,5	36,73	0581
	33	12,5502	1,3202	2196	1772	1119	11,027	8,2	53,45	0582
900	21	8,857	1,3455	1711	1375	861	7,808	8,3	46	580
	22	12,2693	1,3314	2243	1807	1136	11,612	8,4	52,64	581
	33	16,0208	1,3565	3231	2592	1616	17,47	12,3	75	582

¹⁾ Die Wärmeleistungen bei verschiedenen Temperaturen sind entsprechend dem ► Arbeitsblatt H4 umzurechnen. Weitere Informationen ► siehe Dokument Kompendium Technische Arbeitsblätter. Wir empfehlen für eine einfache und automatische Umrechnung unsere Software Logatrend Planungstool www.buderus-logatrend.de

²⁾ Normwärmeleistung nach DIN EN 442 = Wärmeleistung bei 75/65/20°C. Prüfstellennummer 1695.

Wasser: Bis max. 110°C Heizmitteltemperatur und 10 bar Betriebsüberdruck

Dampf: Bei Dampfheizungen wird keine Gewähr übernommen



13



Logatrend CV-Plan



Produktübersicht

Heizkörper	Höhe	Typ	Bestelldaten
Logatrend CV-Plan	1400 mm	10 / 20 / 21 / 22	S. 185
	1600 mm		S. 186
	1800 mm		S. 187
	2000 mm		S. 188
	2200 mm		S. 189
	2400 mm		S. 190

Produktvorteile

- Flachheizkörper mit planer Vorderfront in vertikaler Bauform
- Schnelle und einfache Montage
- Variable Installation durch 4 Anschlüsse und zusätzlichem Mittenanschluss
- Serienmäßig incl. Befestigungssystem sowie Blind- und Entlüftungsstopfen



Höhe 1400 mm

CE ₁₅	Höhe mm	Länge mm	Variantennummer	Wärmeleistung \dot{Q} in Watt bei 70/55/20°C / 55/45/20°C				
				Grundartikelnummer ¹⁾	Typ 10	Typ 20	Typ 21	Typ 22
1400	300	.....03	\dot{Q} in W	77287001..	309/203	465/302	593/381	757/477
			€		538,--	846,--	1.070,--	1.390,--
	400	.....04	\dot{Q} in W	77287002..	412/270	620/403	790/508	1010/636
			€		615,--	936,--	1.185,--	1.515,--
	500	.....05	\dot{Q} in W	77287003..	515/338	775/504	988/634	1262/795
			€		690,--	1.025,--	1.300,--	1.650,--
	600	.....06	\dot{Q} in W	77287006..	618/405	930/605	1185/761	1515/954
			€		766,--	1.120,--	1.425,--	1.785,--
	700	.....07	\dot{Q} in W	77287007..	721/472	1085/706	1383/888	1767/1113
			€		841,--	1.210,--	1.530,--	1.910,--
	900	.....09	\dot{Q} in W	77287008..	927/608	1395/907	1778/1142	2272/1431
			€		917,--	1.300,--	1.650,--	2.055,--

RG HK03

Erläuterungen Bestelltabelle

Höhe mm	Länge mm	Grundartikelnummer	Variantennummer	Typ 10		Typ 11	
				Wärmeleistung \dot{Q} in Watt bei 70/55/20°C / 55/45/20°C			
300	400	.....04	\dot{Q} in W	77501001..	109/69	180/115	
			€		92,40	98,--	
	500	.....05	\dot{Q} in W		136/86	225/144	
			€		96,75	104,10	

Bestellnummer - Beispiel: 77501001 05
Lieferhinweise: ←

24h bei regionaler Lagerung, 48h bei zentraler Lagerung.²⁾

Bei regionaler Lagerung werden Bestellungen, die werktags (Mo.-Fr.) bis 20:00 Uhr im Buderus-Onlineshop eingehen (in der Niederlassung gemäß der jeweiligen Geschäftszeit), in der Regel am nächsten Werktag (Mo.-Fr.) ausgeliefert. Bei zentraler Lagerung verlängert sich die Auslieferung um einen Werktag.

Artikel nicht mehr lieferbar.

Auf Anfrage Bestellware - Liefer- und Bauart hinweise, einschließlich Lieferzeiten: Sprechen Sie bitte Ihre zuständige Niederlassung an.²⁾

Hinweis: Informationen über die regionalen Sortimente entnehmen Sie bitte unserem Logatrend Planungstool unter www.buderus-logatrend.de. Bitte beachten Sie, dass die Lieferfähigkeit auf handelsüblichen Abnahmemengen bezogen ist. Im Objektfall sprechen Sie bitte Ihre Niederlassung an.

¹⁾ Heizkörper werden in Standardfarbe Verkehrsweiß (RAL9016) geliefert

²⁾ Die Kennzeichnung bildet das deutschlandweit einheitliche Grundsoriment ab. Lieferfähigkeit ist bezogen auf handelsübliche Abnahmemengen. Im Objektfall sprechen Sie bitte Ihre Niederlassung an.

Sonderausführungen

Sonderfarbe ► Seite 191





Höhe 1600 mm

CE 15	Höhe mm	Länge mm	Grundartikelnummer ¹⁾ Varianten- nummer	Wärmeleistung \dot{Q} in Watt bei 70/55/20°C / 55/45/20°C				
				Typ 10	Typ 20	Typ 21	Typ 22	
				77287021..	77287022..	77287023..	77287026..	
	1600	300	.....03	\dot{Q} in W €	334/215 613,--	522/338 957,--	647/413 1.165,--	837/527 1.480,--
		400	.....04	\dot{Q} in W €	446/287 688,--	696/450 1.050,--	863/551 1.280,--	1116/702 1.615,--
		500	.....05	\dot{Q} in W €	557/359 766,--	870/562 1.140,--	1079/688 1.400,--	1395/878 1.745,--
		600	.....06	\dot{Q} in W €	669/430 839,--	1044/675 1.230,--	1295/826 1.515,--	1673/1053 1.875,--
		700	.....07	\dot{Q} in W €	780/502 914,--	1219/788 1.315,--	1511/964 1.640,--	1952/1229 2.010,--
		900	.....09	\dot{Q} in W €	1003/645 991,--	1567/1012 1.410,--	1942/1239 1.745,--	2510/1579 2.135,--

RG HK03

Erläuterungen Bestelltabelle

Höhe mm	Länge mm	Grundartikelnummer Varianten- nummer	Wärmeleistung \dot{Q} in Watt bei 70/55/20 °C / 55/45/20 °C		
			Typ 10	Typ 11	
			77501001..	77501004..	
	40004	\dot{Q} in W €	109/69 92,40	180/115 98,--
300	50005	\dot{Q} in W €	136/86 96,75	225/144 104,10

Bestellnummer - Beispiel: 77501001 05

Lieferhinweise:

24h bei regionaler Lagerung, 48h bei zentraler Lagerung.²⁾

Bei regionaler Lagerung werden Bestellungen, die werktags (Mo.-Fr.) bis 20:00 Uhr im Buderus-Onlineshop eingehen (in der Niederlassung gemäß der jeweiligen Geschäftszeit), in der Regel am nächsten Werktag (Mo.-Fr.) ausgeliefert. Bei zentraler Lagerung verlängert sich die Auslieferung um einen Werktag.

Artikel nicht mehr lieferbar.

Auf Anfrage Bestellware - Liefer- und Bauarhinweise, einschließlich Lieferzeiten: Sprechen Sie bitte Ihre zuständige Niederlassung an.²⁾

Hinweis: Informationen über die regionalen Sortimente entnehmen Sie bitte unserem Logatrend Planungstool unter www.buderus-logatrend.de. Bitte beachten Sie, dass die Lieferfähigkeit auf handelsüblichen Abnahmemengen bezogen ist. Im Objektfall sprechen Sie bitte Ihre Niederlassung an.

¹⁾ Heizkörper werden in Standardfarbe Verkehrsweiß (RAL9016) geliefert.

²⁾ Die Kennzeichnung bildet das deutschlandweit einheitliche Grundsortiment ab. Lieferfähigkeit ist bezogen auf handelsübliche Abnahmemengen. Im Objektfall sprechen Sie bitte Ihre Niederlassung an.

Sonderausführungen

Sonderfarbe ▶ Seite 191



Höhe 1800 mm

CE ₁₅	Höhe mm	Länge mm	Grundartikelnummer ¹⁾	Typ 10		Typ 20		Typ 21		Typ 22	
				Variantennummer	Wärmeleistung \dot{Q} in Watt bei 70/55/20°C / 55/45/20°C	€	Wärmeleistung \dot{Q} in Watt bei 70/55/20°C / 55/45/20°C	€	Wärmeleistung \dot{Q} in Watt bei 70/55/20°C / 55/45/20°C	€	
1800	300	.....03	77287041..	\dot{Q} in W €	364/230 690,--	584/376 1.075,--	700/444 1.265,--	912/574 1.570,--		
	400	.....04	77287042..	\dot{Q} in W €	485/307 769,--	779/502 1.175,--	933/592 1.390,--	1216/766 1.710,--		
	500	.....05	77287043..	\dot{Q} in W €	607/384 849,--	973/627 1.280,--	1166/739 1.505,--	1521/957 1.840,--		
	600	.....06	77287046..	\dot{Q} in W €	728/461 929,--	1168/752 1.375,--	1400/887 1.625,--	1825/1148 1.985,--		
	700	.....07		\dot{Q} in W €	849/538 1.005,--	1363/878 1.480,--	1633/1035 1.730,--	2129/1340 2.125,--		
	900	.....09		\dot{Q} in W €	1092/691 1.085,--	1752/1129 1.580,--	2100/1331 1.855,--	2737/1723 2.260,--		

RG HK03

Erläuterungen Bestelltabelle

Höhe mm	Länge mm	Grundartikelnummer	Variantennummer	Typ 10		Typ 11	
				Wärmeleistung \dot{Q} in Watt bei 70/55/20°C / 55/45/20°C	€	Wärmeleistung \dot{Q} in Watt bei 70/55/20°C / 55/45/20°C	€
300	400	77501001..	.....04	\dot{Q} in W €	109/69 92,40	180/115 98,--	
	500		.....05	\dot{Q} in W €	136/86 96,75	225/144 104,10	

Bestellnummer - Beispiel: 77501001 05

Lieferhinweise:

- 24h bei regionaler Lagerung, 48h bei zentraler Lagerung.²⁾
Bei regionaler Lagerung werden Bestellungen, die werktags (Mo.-Fr.) bis 20:00 Uhr im Buderus-Onlineshop eingehen (in der Niederlassung gemäß der jeweiligen Geschäftszeit), in der Regel am nächsten Werktag (Mo.-Fr.) ausgeliefert. Bei zentraler Lagerung verlängert sich die Auslieferung um einen Werktag.
- Artikel nicht mehr lieferbar.

Auf Anfrage Bestellware - Liefer- und Bauarhinweise, einschließlich Lieferzeiten: Sprechen Sie bitte Ihre zuständige Niederlassung an.²⁾

Hinweis: Informationen über die regionalen Sortimente entnehmen Sie bitte unserem Logatrend Planungstool unter www.buderus-logatrend.de. Bitte beachten Sie, dass die Lieferfähigkeit auf handelsüblichen Abnahmemengen bezogen ist. Im Objektfall sprechen Sie bitte Ihre Niederlassung an.

¹⁾ Heizkörper werden in Standardfarbe Verkehrsweiß (RAL9016) geliefert

²⁾ Die Kennzeichnung bildet das deutschlandweit einheitliche Grundsoriment ab. Lieferfähigkeit ist bezogen auf handelsübliche Abnahmemengen. Im Objektfall sprechen Sie bitte Ihre Niederlassung an.

Sonderauführungen

Sonderfarbe ► Seite 191





Höhe 2000 mm

CE 15	Höhe mm	Länge mm	Grundartikelnummer ¹⁾ Varianten- nummer	Wärmeleistung \dot{Q} in Watt bei 70/55/20°C / 55/45/20°C				
				Typ 10	Typ 20	Typ 21	Typ 22	
				77287061..	77287062..	77287063..	77287066..	
	300		.....03	\dot{Q} in W €	404/256 727,--	651/419 1.135,--	752/476 1.335,--	985/619 1.650,--
	400		.....04	\dot{Q} in W €	538/342 817,--	868/559 1.245,--	1003/635 1.480,--	1313/826 1.795,--
2000	500		.....05	\dot{Q} in W €	673/428 907,--	1084/699 1.365,--	1253/793 1.615,--	1641/1032 1.935,--
	600		.....06	\dot{Q} in W €	808/513 996,--	1301/839 1.480,--	1504/952 1.745,--	1969/1238 2.080,--
	700		.....07	\dot{Q} in W €	942/599 1.085,--	1518/979 1.590,--	1754/1111 1.875,--	2297/1445 2.235,--
	900		.....09	\dot{Q} in W €	1211/769 1.175,--	1952/1258 1.710,--	2256/1428 2.010,--	2954/1858 2.380,--

RG HK03

Erläuterungen Bestelltabelle

Höhe mm	Länge mm	Grundartikelnummer Varianten- nummer	Wärmeleistung \dot{Q} in Watt bei 70/55/20 °C / 55/45/20 °C		
			Typ 10	Typ 11	
			77501001..	77501004..	
	400	.....04	\dot{Q} in W €	109/69 92,40	180/115 98,--
300	500	.....05	\dot{Q} in W	136/86	225/144
			€	96,75	104,10

Bestellnummer - Beispiel: 77501001 05

Lieferhinweise:

24h bei regionaler Lagerung, 48h bei zentraler Lagerung.²⁾

Bei regionaler Lagerung werden Bestellungen, die werktags (Mo.-Fr.) bis 20:00 Uhr im Buderus-Onlineshop eingehen (in der Niederlassung gemäß der jeweiligen Geschäftszeit), in der Regel am nächsten Werktag (Mo.-Fr.) ausgeliefert. Bei zentraler Lagerung verlängert sich die Auslieferung um einen Werktag.

Artikel nicht mehr lieferbar.

Auf Anfrage Bestellware - Liefer- und Bauarhinweise, einschließlich Lieferzeiten: Sprechen Sie bitte Ihre zuständige Niederlassung an.²⁾

Hinweis: Informationen über die regionalen Sortimente entnehmen Sie bitte unserem Logatrend Planungstool unter www.buderus-logatrend.de. Bitte beachten Sie, dass die Lieferfähigkeit auf handelsüblichen Abnahmemengen bezogen ist. Im Objektfall sprechen Sie bitte Ihre Niederlassung an.

¹⁾ Heizkörper werden in Standardfarbe Verkehrsweiß (RAL9016) geliefert.

²⁾ Die Kennzeichnung bildet das deutschlandweit einheitliche Grundsortiment ab. Lieferfähigkeit ist bezogen auf handelsübliche Abnahmemengen. Im Objektfall sprechen Sie bitte Ihre Niederlassung an.

Sonderausführungen

Sonderfarbe ▶ Seite 191



Höhe 2200 mm

CE ₁₅	Höhe mm	Länge mm	Grundartikelnummer ¹⁾	Typ 10		Typ 20		Typ 21		Typ 22	
				Variantennummer	Wärmeleistung \dot{Q} in Watt bei 70/55/20°C / 55/45/20°C	Wärmeleistung \dot{Q} in Watt bei 70/55/20°C / 55/45/20°C	Wärmeleistung \dot{Q} in Watt bei 70/55/20°C / 55/45/20°C	Wärmeleistung \dot{Q} in Watt bei 70/55/20°C / 55/45/20°C	Wärmeleistung \dot{Q} in Watt bei 70/55/20°C / 55/45/20°C		
	2200	300	.....03	\dot{Q} in W	450/287	723/467	802/507	1053/662			
€				786,--	1.230,--	1.425,--	1.720,--				
	2200	400	.....04	\dot{Q} in W	600/383	965/623	1069/676	1405/883			
€				882,--	1.355,--	1.570,--	1.875,--				
	2200	500	.....05	\dot{Q} in W	750/479	1206/778	1337/845	1756/1104			
€				980,--	1.480,--	1.710,--	2.035,--				
	2200	600	.....06	\dot{Q} in W	901/574	1447/934	1604/1013	2107/1325			
€				1.080,--	1.605,--	1.855,--	2.190,--				
	2200	700	.....07	\dot{Q} in W	1051/670	1688/1090	1872/1182	2458/1546			
€				1.175,--	1.730,--	2.000,--	2.340,--				
	2200	900	.....09	\dot{Q} in W	1351/861	2170/1401	2406/1520	3160/1987			
€				1.280,--	1.865,--	2.135,--	2.510,--				

RG HK03

Erläuterungen Bestelltabelle

Höhe mm	Länge mm	Grundartikelnummer	Variantennummer	Typ 10		Typ 11	
				Wärmeleistung \dot{Q} in Watt bei 70/55/20°C / 55/45/20°C	Wärmeleistung \dot{Q} in Watt bei 70/55/20°C / 55/45/20°C	Wärmeleistung \dot{Q} in Watt bei 70/55/20°C / 55/45/20°C	Wärmeleistung \dot{Q} in Watt bei 70/55/20°C / 55/45/20°C
300	400	77501001..	.....04	\dot{Q} in W	109/69	180/115	
	€		92,40	98,--			
300	500	77501004..	.....05	\dot{Q} in W	136/86	225/144	
	€		96,75	104,10			

Bestellnummer - Beispiel: 77501001 05

Lieferhinweise:

- 24h bei regionaler Lagerung, 48h bei zentraler Lagerung.²⁾
Bei regionaler Lagerung werden Bestellungen, die werktags (Mo.-Fr.) bis 20:00 Uhr im Buderus-Onlineshop eingehen (in der Niederlassung gemäß der jeweiligen Geschäftszeit), in der Regel am nächsten Werktag (Mo.-Fr.) ausgeliefert. Bei zentraler Lagerung verlängert sich die Auslieferung um einen Werktag.
- Artikel nicht mehr lieferbar.

Auf Anfrage Bestellware - Liefer- und Bauarhinweise, einschließlich Lieferzeiten: Sprechen Sie bitte Ihre zuständige Niederlassung an.²⁾

Hinweis: Informationen über die regionalen Sortimente entnehmen Sie bitte unserem Logatrend Planungstool unter www.buderus-logatrend.de. Bitte beachten Sie, dass die Lieferfähigkeit auf handelsüblichen Abnahmemengen bezogen ist. Im Objektfall sprechen Sie bitte Ihre Niederlassung an.

¹⁾ Heizkörper werden in Standardfarbe Verkehrsweiß (RAL9016) geliefert.

²⁾ Die Kennzeichnung bildet das deutschlandweit einheitliche Grundsoriment ab. Lieferfähigkeit ist bezogen auf handelsübliche Abnahmemengen. Im Objektfall sprechen Sie bitte Ihre Niederlassung an.

Sonderausführungen

Sonderfarbe ▶ Seite 191





Höhe 2400 mm

CE 15	Höhe mm	Länge mm	Grundartikelnummer ¹⁾ Varianten- nummer	Wärmeleistung \dot{Q} in Watt bei 70/55/20°C / 55/45/20°C				
				Typ 10	Typ 20	Typ 21	Typ 22	
				77287101..	77287102..	77287103..	77287106..	
	300		.....03	\dot{Q} in W €	504/322 870,--	802/518 1.355,--	851/536 1.555,--	1117/698 1.890,--
	400		.....04	\dot{Q} in W €	672/430 979,--	1069/691 1.495,--	1135/715 1.720,--	1489/931 2.045,--
2400	500		.....05	\dot{Q} in W €	840/537 1.085,--	1337/864 1.640,--	1418/894 1.875,--	1862/1164 2.215,--
	600		.....06	\dot{Q} in W €	1008/644 1.195,--	1604/1037 1.785,--	1702/1073 2.035,--	2234/1397 2.380,--
	700		.....07	\dot{Q} in W €	1176/752 1.300,--	1871/1210 1.910,--	1986/1252 2.190,--	2606/1629 2.530,--
	900		.....09	\dot{Q} in W €	1512/967 1.410,--	2406/1555 2.055,--	2553/1609 2.350,--	3351/2095 2.700,--

RG HK03

Erläuterungen Bestelltabelle

Höhe mm	Länge mm	Grundartikelnummer Varianten- nummer	Wärmeleistung \dot{Q} in Watt bei 70/55/20 °C / 55/45/20 °C		
			Typ 10	Typ 11	
			77501001..	77501004..	
	400	.....04	\dot{Q} in W €	109/69 92,40	180/115 98,--
300	500	.....05	\dot{Q} in W	136/86	225/144
			€	96,75	104,10

Bestellnummer - Beispiel: 77501001 05

Lieferhinweise:

24h bei regionaler Lagerung, 48h bei zentraler Lagerung.²⁾

Bei regionaler Lagerung werden Bestellungen, die werktags (Mo.-Fr.) bis 20:00 Uhr im Buderus-Onlineshop eingehen (in der Niederlassung gemäß der jeweiligen Geschäftszeit), in der Regel am nächsten Werktag (Mo.-Fr.) ausgeliefert. Bei zentraler Lagerung verlängert sich die Auslieferung um einen Werktag.

Artikel nicht mehr lieferbar.

Auf Anfrage Bestellware - Liefer- und Bauarhinweise, einschließlich Lieferzeiten: Sprechen Sie bitte Ihre zuständige Niederlassung an.²⁾

Hinweis: In vielen Regionallägern haben wir weitere Artikel eingelagert (24h). Informationen über die regionalen Sortimente entnehmen Sie bitte unserem Logatrend Planungstool unter www.buderus-logatrend.de. Bitte beachten Sie, dass die Lieferfähigkeit auf handelsüblichen Abnahmemengen bezogen ist. Im Objektfall sprechen Sie bitte Ihre Niederlassung an.

¹⁾ Heizkörper werden in Standardfarbe Verkehrsweiß (RAL9016) geliefert.

²⁾ Die Kennzeichnung bildet das deutschlandweit einheitliche Grundsoriment ab. Lieferfähigkeit ist bezogen auf handelsübliche Abnahmemengen. Im Objektfall sprechen Sie bitte Ihre Niederlassung an.

Sonderausführungen

Sonderfarbe ▶ Seite 191



Flachheizkörper Sonderausführung

Lieferzeiten und Mehrpreise auf Anfrage!

Ausführung	Beschreibung	Artikelnummer	€	RG
In Sonderfarbe ¹⁾	Auftragsbezogene Pauschale	7738314369	siehe Shop	999
	Aufschlag je Heizkörper in Sonderfarbe	7738314370	siehe Shop	

¹⁾ Detaillierte Spezifikation ist anzugeben, z.B. nach RAL-Farben oder DB703. Mögliche Sonderfarben siehe Auflistung im Arbeitsblatt H5. Weitere Informationen ► siehe Dokument Kompendium Technische Arbeitsblätter.

Bestellhilfe Sonderausführungen

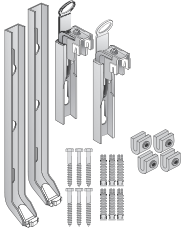
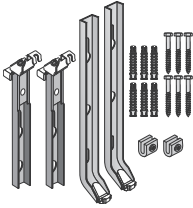

Bestellnummer = Ausführung + Typ + Variantennummer

Höhe mm	Grundartikelnummer Ausführung				Variantennummer				Länge mm 300-900		
	Standard		Sonderausführung		Typ						
	Mittenan- schluss unten	Mittenan- schluss oben	Mittenan- schluss unten	Mittenan- schluss oben	10	20	21	22			
1400	7 728 700 ...		7 728 722 ...							03	
1600	7 728 702 ...		7 728 724 ...							04	
1800	7 728 704 ...		7 728 726 ...							05	
2000	7 728 706 ...	auf Anfrage	7 728 728 ...	auf Anfrage	+	1..	2..	3..	6..	+	06
2200	7 728 708 ...		7 728 730 ...								07
2400	7 728 710 ...		7 728 732 ...								09

Beispiel: Logatrend CV-Plan, Höhe 2000 mm, Standard, Typ 20, Länge 600 mm = 7 728 706 206

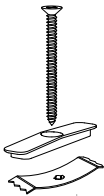



Wandbefestigung im Lieferumfang

Bezeichnung	Beschreibung	Artikelnummer	€	RG
 <p>F8</p>	<ul style="list-style-type: none"> ■ Für Typ 10 CV-Plan ■ Wandabstand 14 mm ■ 2 geteilte Schnellkonsolen (2 untere und 2 obere verzinkte Konsolen), 6 Dübel, 6 Schrauben und seitliche Verschiebesicherung ■ Mit integrierter Aus- und Abhebesicherung, Schallschutzeinlage und verstellbar zum Ausgleich schiefer Wände ■ Für AK 2 nach VDI 6036 ■ Für erhöhte Anforderungen AK 3 nach VDI 6036 verwendbar ■ Anzahl/ Einsatzgrenzen siehe Beschreibungsseite 	im Lieferumfang der Heizkörper Typ 10		
 <p>F7M</p>	<ul style="list-style-type: none"> ■ Für Typ 20, 21, 22 ■ Wandabstand 29 mm ■ 2 geteilte Schnellkonsolen (2 untere und 2 obere verzinkte Konsolen), 6 Dübel, 6 Schrauben und seitliche Verschiebesicherung ■ Mit integrierter Aus- und Abhebesicherung, Schallschutzeinlage und verstellbar zum Ausgleich schiefer Wände ■ Für AK 2 nach VDI 6036 ■ Für erhöhte Anforderungen AK 3 nach VDI 6036 verwendbar ■ Anzahl/Einsatzgrenzen siehe Beschreibungsseite 	im Lieferumfang der Heizkörper Typ 20/21/22		
Bohrkonsole				
 <p>RHG</p>	<ul style="list-style-type: none"> ■ Für Befestigungen mit Bohrkonsolen zusätzlich zu bestellen. ■ Als besonders fest sitzender Dübel verwendbar ■ Bohrkonsole 130 mm ■ Mit Schraube und Mutter M8 ■ Für F7-Konsole 6 Stück erforderlich ■ Länge 130 mm 	81397100	siehe Shop	241

Befestigungen für Ersatzlieferungen ► siehe Katalog 2026, Teil 5, Kapitel 7

Weiteres Zubehör

Bezeichnung	Beschreibung	Artikelnummer	€	RG
 <p>Gitterbefestigungsset</p>	<ul style="list-style-type: none"> ■ Für Einsatzfälle in z.B. öffentlichen Bereichen wie Schulen etc. mit erhöhter Vandalismusgefahr („Behördensicherung“) ■ Erhöhter Schutz gegen ungewolltes Abnehmen des Abdeckgitters ■ Abnehmen des Abdeckgitters nur mittels eines Werkzeuges ■ Bauseitige Montage am Flachheizkörper ■ Eine Befestigung besteht aus einem Kunststoff-Gitterclip, einer Federblechklammer und einer Schraube ■ Ein Set ist für 10 Flachheizkörper (mit je einer zusätzlichen Befestigung) konzipiert 			ET09
		Gitterbefestigungsset Typ 21 (10 Stck)	7738329509	48,--
		Gitterbefestigungsset Typ 22/33 (10 Stck)	7738329510	48,--
 <p>Logafix Design-Ventil-Armaturen-Set Universal</p>	<ul style="list-style-type: none"> ■ Eck/DGF umstellbar ■ 3/4" x 1/2" ■ Zweirohramatur ■ Thermostatkopf mit Nullstellung 			543
		Farbe Weiß	7738336592	siehe Shop
		Farbe Chrom	7738336593	siehe Shop
Thermostatköpfe und Anschlusszubehör		► Katalog 2026, Teil 5, Kapitel 7		-



Logatrend CV-Plan

- Flachheizkörper mit planer Vorderfront Rückseite profiliert, vier Anschlüssen G 1/2 - Innengewinde (Unterseite und Oberseite jeweils seitlich re/li)
- Zusätzlich Rohranschluss montagefreundlich unten mittig über G 1/2-Innengewinde und somit optisch unauffällige Rohrführung möglich
- Typ 10 mit 4 Laschen auf der Rückseite zur Befestigung
- Lieferung incl. beiliegenden 3 Blind- und 1 Entlüftungsstopfen
- Lieferung inkl. Befestigungssystem F8 (für Typ 10) bzw. F7M (für Typ 20,21,22)
- Lieferung mit Seitenteilen und Abdeckgitter (nicht bei Flachheizkörpern vom Typ 10)
- Wärmeleistung nach DIN EN 442, Prüfung mit Anschlussvariante Mittenanschluss.
- Produktqualität wird durch das RAL-Gütezeichen RAL-GZ 618 dokumentiert
- Qualitätssicherung nach TÜV CERT DIN ISO 9001
- 5 Jahre Gewährleistung der Produkteigenschaften
- Konstruktion entspricht den Anforderungen der Arbeitssicherheit gemäß den Richtlinien der gesetzlichen Unfallversicherungsträger (GUV)
- Flachheizkörper mit Grundierung und Einbrenn-Pulverlackierung in Verkehrsweiß (RAL 9016) entsprechend DIN 55 900, somit Lieferung in Fertiglackierung mit hoher Kratz- und Schlagfestigkeit, schwermetall- und lösungsmittelfrei. Standardmäßige KTL-Beschichtung für erhöhten Korrosionsschutz
- Heizkörperverpackung aus wieder verwertbarem, sortenreinem Polyethylen (PE) und Kartonage
- Transport- und Montageschutz durch Schrumpffolienverpackung mit Schutzdecken und Kartonagestreifen. Die Folie kann bis zum Abschluss aller Montagearbeiten am Heizkörper bleiben, um die Lackierung zu schützen. Sie kann darüber hinaus auch beim Beheizen der Baustelle am Heizkörper bleiben, sofern die Vorlauftemperatur 60°C nicht übersteigt
- Druckgeprüft für einen Nenndruck von 10 bar

Heizkörperbefestigungen

Bei der Montage von Heizkörpern sind die vom Hersteller mitgelieferten bzw. empfohlenen Befestigungen in entsprechend empfohlener Anzahl zu verwenden. Damit wird gewährleistet, dass Befestigungen und Heizkörper aufeinander abgestimmt und für die

bestimmungsgemäße Verwendung und vorhersehbarer Fehlanwendung geeignet sind. Bei der Montage der Befestigung an der Wand sind Material und Aufbau der Wand vor Ort zu überprüfen und zu berücksichtigen sowie geeignetes Montagezubehör (wie z. B.

Schrauben und Dübel) zu verwenden. Die entsprechenden Regeln der Technik sind einzuhalten und die möglichen Belastungen des Heizkörpers nach erfolgter Montage zu prüfen und zu dokumentieren.

Befestigung von Heizkörpern - Anforderungen für Planung und Bemessung - VDI 6036

- Die Richtlinie gilt für die Auswahl und Bemessung von Konsolen bzw. Befestigungssystemen für die Boden- und Wandbefestigung von Heizkörpern, die zum Zwecke der Raumheizung z. B. in Wohn-, Gewerbe- bzw. Bürogebäuden installiert werden. Diese Richtlinie berücksichtigt den bestimmungsgemäßen und realen Gebrauch und soll den Planer und Ausführenden dabei unterstützen, für die jeweilige Anforderungsklasse die entsprechenden Heizkörperkonsolen bzw. Befestigungssysteme auswählen und bemessen zu können. Die fachgerechte Montage von Heizkörpern und deren Befestigungssystemen ist nicht Gegenstand dieser Richtlinie.
- Die Anforderungsklassen werden nach dem bestimmungsgemäßen Gebrauch und Annahmen für das Auftreten von vorhersehbarer aber nicht bestimmungsgemäßem Gebrauch und dessen Zusatzbelastungen auf den Heizkörper bzw. dessen Befestigung klassifiziert. Die Zuordnung zu Anforderungsklassen bezieht sich auf den Nutzungszeitraum und nicht auf die Bauphase des Gebäudes.
- Es werden 3 Anforderungsklassen unterschieden:
 - Mindest-, normale und erhöhte Anforderungen / Anforderungsklasse 2
Hier wird zugrunde gelegt, dass wegen geringerer Achtsamkeit im Umgang mit den Werten bei "fremdem" Eigentum, des Nichtvorhandenseins eines potenziellen persönlichen materiellen Schadens, der Vielzahl der Nutzer und damit einer gewissen Anonymität beim fahrlässigen Gebrauch eine Fehlbenutzung in Kauf genommen wird. Daraufsetzen oder -stellen, ist in dieser Anforderungsklasse mit eingeschränkten Kräften als vorhersehbarer Fehlgebrauch berücksichtigt. Es ist mit einer höheren Wahrscheinlichkeit des Auftretens von höheren Zusatzbelastungen in alle Lastrichtungen zu rechnen.
 - Hohe Anforderungen / Anforderungsklasse 3
Hier kommen die besondere Art der Nutzung und/oder die spezifischen Verhaltensweisen der Nutzer zum Tragen. Dieser Einsatzbereich ist im Allgemeinen durch hohe Anonymität der Nutzer gekennzeichnet. Grob fahrlässiges und teilweise auch vorsätzliches Verhalten muss angenommen werden. Es ist mit einer hohen Wahrscheinlichkeit des Auftretens von hohen Zusatzbelastungen zu rechnen. Beispielhaft Fluchtwege, Klassenräume
 - Sehr hohe Anforderungen bzw. Sonderbelastungen / Anforderungsklasse 4
In diesem Fall gelten zusätzlich zu den Anforderungen gemäß Anforderungsklasse 3 gesonderte Anforderungen oder Vorschriften in Form von Sonderlasten, die vom Planer und/oder vom Auftraggeber, Nutzer, Eigentümer oder deren Beauftragten für den jeweiligen Einsatzbereich zu definieren und zu berücksichtigen sind. Beispielhaft JVA's oder psychiatrische Kliniken
- In der Richtlinie ist eine tabellarische Zuordnung der empfohlenen Anwendungsfälle zu den Anforderungsklassen enthalten.



Befestigung von Heizkörpern - Auswahl und Dimensionierung der Befestigungen

Die Montagesysteme wurden gemeinsam mit den Buderus Heizkörpern Logatrend nach der VDI 6036 überprüft und erfüllen die jeweilige

Anforderungsklasse gemäß nachstehender Tabelle. Für die Anforderungsklasse 2 wurde dabei unterstellt, dass die seitlichen

Krafteinwirkungen über die Rohrleitungen aufgenommen werden, was nach VDI 6036, Anhang D zulässig ist.

System	Baulänge	AK 2					
		300	400	500	600	700	900
F8 (Typ10) ¹⁾		2	2	2	2	2	2
F7M (Typ 20, 21, 22) ¹⁾		2	2	2	2	2	2

Tabelle 1: Anzahl Konsolen für Anforderungsklasse 2 nach VDI 6036

¹⁾ Hinweis: Die mitgelieferten seitlichen Verschiebesicherungen brauchen nicht montiert zu werden.

System	Baulänge	AK 3					
		300	400	500	600	700	900
F8 (Typ10) ²⁾		2	2	2	2	2	2
F7M (Typ 20, 21, 22) ²⁾		2	2	2	2	2	2

Tabelle 2: Anzahl Konsolen und Zubehör für Anforderungsklasse 3 nach VDI 6036

²⁾ Hinweis: Die mitgelieferten seitlichen Verschiebesicherungen müssen montiert werden.

Logatrend CV-Plan Sonderausstattung

Logatrend CV-Plan in Sonderfarbe

- Lieferbare Sonderfarben siehe Farbtabelle im Arbeitsblatt H5. Weitere Informationen ► siehe Dokument Compendium Technische Arbeitsblätter. Die Konsolenhalter und

Adapterbleche bleiben bei der Sonderfarbe weiß.

- Sonstige Ausstattungen und technische Daten wie bei Standardausführung

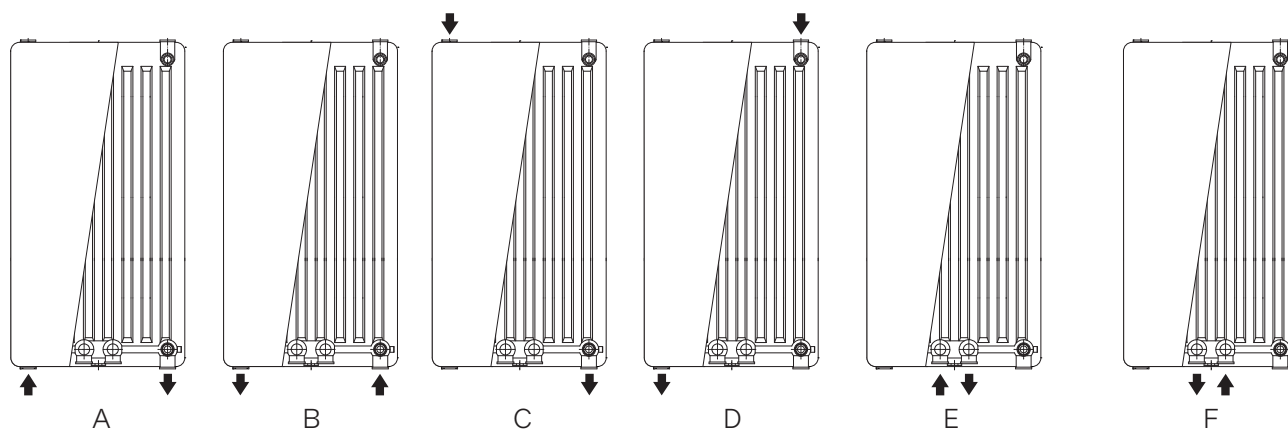
- Separate Artikelnummern und Preise für Auftragspauschale und Zuschlag je Heizkörper beachten Seite 191
- Die Bestellung des einzelnen Heizkörpers erfolgt per Artikelnummer für Sonderausführung

Anschlussvarianten

Die Vertikalheizkörper werden im Standardfall über den serienmäßigen unteren

Mittenanschluss mit den Rohrleitungen über z.B. die Universalarmatur verbunden. Alternativ

sind serienmäßig unten aufgeführte (A...F) Anschlussvarianten gleichwertig möglich.





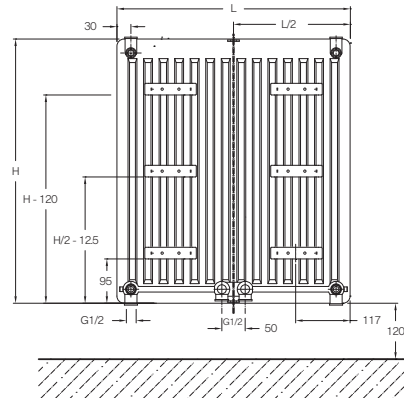
Abmessungen und Technische Daten

Vorder-/Rückansichten

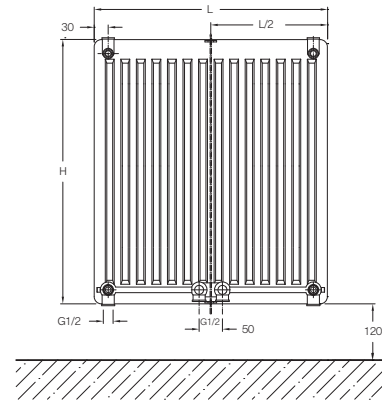
Vorderansicht



Rückansicht Typ 10

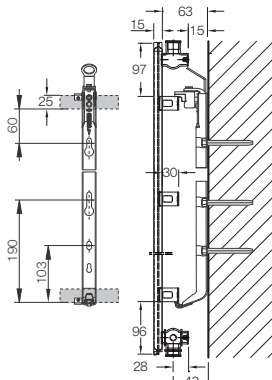


Rückansicht Typ 20/21/22



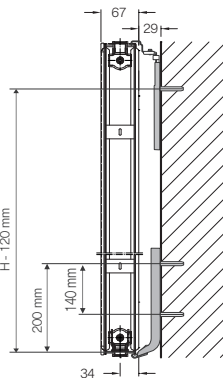
Seitenansichten (von rechts)

Typ 10

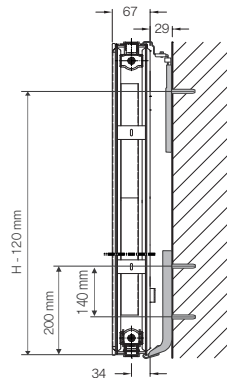


Befestigung Typ 10: F8

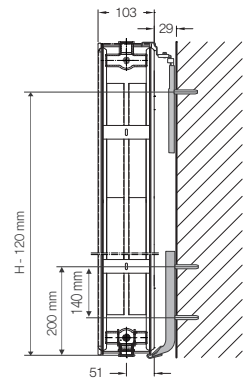
Typ 20



Typ 21



Typ 22



Wandabstand Typ 20, 21, 22: 29 mm – F7M

Bauhöhe BH (mm)	Höhe H (mm)
1400	1413
1600	1613
1800	1813
2000	2013
2200	2213
2400	2413



Wärmeleistung ¹⁾²⁾ bei										
Höhe H mm	Typ	Koeffizient	Exponent n	75/65/20°C W/m	70/55/20°C W/m	55/45/20°C W/m	Anstrich- fläche m ² /m	Wasserinhalt l/m	Gewicht kg/m	GZ-Reg.-Nr.
1400	10	5,0741	1,2341	634	515	338	3,2	8,32	39	1176
	20	6,8679	1,263	961	775	504	6,5	16,66	68,02	1177
	21	7,6628	1,2985	1232	988	634	10,6	16,66	81,16	1178
	22	7,9388	1,3544	1588	1262	795	16,2	16,66	94	1179
1600	10	4,4779	1,2886	692	557	359	3,6	9,1	44,92	1176
	20	7,3161	1,2767	1080	870	562	7,332	18,34	77,38	1177
	21	7,792	1,3176	1350	1079	688	12,2	18,34	92,68	1178
	22	8,7418	1,3551	1753	1395	878	17,172	18,34	105,52	1179
1800	10	3,9848	1,3431	763	607	384	4	9,84	50,82	1176
	20	7,7811	1,2905	1212	973	627	8,2	20,02	86,7	1177
	21	7,8401	1,3368	1464	1166	739	13,772	20,02	104,16	1178
	22	9,5143	1,3557	1913	1521	957	20,632	20,02	117	1179
2000	10	4,6321	1,3304	844	673	428	4,4	11,1	56,22	1176
	20	8,8114	1,2859	1348	1084	699	9,132	22,48	96,1	1177
	21	8,282	1,3414	1574	1253	793	15,3	22,48	115,9	1178
	22	10,1974	1,3575	2065	1641	1032	21,5	22,48	128,74	1179
2200	10	5,4154	1,3176	938	750	479	4,832	12,66	61,84	1176
	20	9,9717	1,2812	1498	1206	778	10,032	25,66	105	1177
	21	8,6775	1,346	1680	1337	845	16,9	25,66	124	1178
	22	10,8459	1,3592	2211	1756	1104	25,1	25,66	136,84	1179
2400	10	6,2578	1,309	1048	840	537	5,28	13,84	67,5	1176
	20	11,2644	1,276	1658	1337	864	10,9	27,5	114,16	1177
	21	9,0006	1,352	1784	1418	894	18,432	27,5	135,16	1178
	22	10,7966	1,3761	2351	1862	1164	26,1	27,5	148	1179

¹⁾ Die Wärmeleistungen bei verschiedenen Temperaturen sind entsprechend dem ► Arbeitsblatt H4 umzurechnen. Weitere Informationen ► siehe Dokument Kompendium Technische Arbeitsblätter. Wir empfehlen für eine einfache und automatische Umrechnung unsere Software Logatrend Planungstool www.buderus-logatrend.de bzw. die App ProDimension.

²⁾ Normwärmeleistung nach DIN EN 442 = Wärmeleistung bei 75/65/20°C. Prüfstellennummer 1695.

Wasser: Bis max. 110°C Heizmitteltemperatur und 10 bar Betriebsüberdruck

Dampf: Bei Dampfheizungen wird keine Gewähr übernommen



13



Kundendienst

Telefon (01 806) 990 990* (24 Stunden/365 Tage)

Fax (01 806) 990 992

E-Mail kundendienst@buderus.de

*Aus dem deutschen Festnetz 0,20 €/Gespräch, aus nationalen Mobilfunknetzen max. 0,60 €/Gespräch

Niederlassung	PLZ/Ort	Straße	Telefon	Telefax	E-Mail-Adresse
1. Aachen	52080 Aachen	Hergelsbendenstr. 30	(0241) 96824-0	(07 11) 81 1504-7960	aachen@buderus.de
2. Augsburg	86156 Augsburg	Werner-Heisenberg-Str. 1	(0821) 44481-0	(07 11) 81 1504-7954	muenchen_augsburg@buderus.de
3. Berlin	12359 Berlin	Ballinstr. 10	(030) 75488-0	(07 11) 81 1504-7979	berlin@buderus.de
4. Berlin/Brandenburg	16727 Velten	Berliner Str. 1	(03304) 377-0	(07 11) 81 1504-7730	berlin.brandenburg@buderus.de
5. Bielefeld	33719 Bielefeld	Oldermanns Hof 4	(0521) 2094-0	(07 11) 81 1504-6704	bielefeld@buderus.de
6. Bremen	28816 Stuhr	Lise-Meitner-Str. 1	(0421) 8991-0	(07 11) 81 1504-6651	bremen@buderus.de
7. Dortmund	44319 Dortmund	Zeche-Norm-Str. 28	(0231) 9272-0	(07 11) 81 1504-7357	dortmund@buderus.de
8. Dresden	01458 Ottendorf-Okrilla	Jakobsdorfer Str. 4-6	(035205) 55-0	(07 11) 81 1504-6181	dresden@buderus.de
9. Düsseldorf	40231 Düsseldorf	Höherweg 268	(0211) 73837-0	(07 11) 81 1504-6806	duesseldorf@buderus.de
10. Erfurt	99091 Erfurt	Alte Mittelhäuser Str. 21	(0361) 77950-0	(07 11) 81 1504-6418	erfurt@buderus.de
11. Essen	45307 Essen	Eckenbergstr. 8	(0201) 561-0	(07 11) 81 1504-6697	essen@buderus.de
12. Esslingen	73730 Esslingen	Wolf-Hirth-Str. 8	(0711) 9314-5	(07 11) 81 1504-7959	esslingen@buderus.de
13. Frankfurt	63110 Rodgau	Hermann-Staudinger-Str. 2	(06106) 843-0	(07 11) 81 1504-6797	frankfurt@buderus.de
14. Freiburg	79108 Freiburg	Stübweg 47	(0761) 51005-0	(07 11) 81 1504-6793	freiburg@buderus.de
15. Gießen	35394 Gießen	Rödgener Str. 47	(0641) 404-0	(07 11) 81 1504-6839	giessen@buderus.de
16. Goslar	38644 Goslar	Magdeburger Kamp 7	(05321) 550-0	(07 11) 81 1504-7570	goslar@buderus.de
17. Halle (Saale)	06116 Halle (Saale)	Otto-Stomps-Str. 100	(0345) 940998-0	(07 11) 81 1504-46012	halle@buderus.de
18. Hamburg	21035 Hamburg	Wilhelm-Iwan-Ring 15	(040) 73417-0	(07 11) 81 1504-6578	hamburg@buderus.de
19. Hannover	30916 Isernhagen	Stahlstr. 1	(0511) 7703-0	(07 11) 81 1504-7725	hannover@buderus.de
20. Heilbronn	74078 Heilbronn	Pfaffenstr. 55	(07131) 9192-0	(07 11) 81 1504-6958	heilbronn@buderus.de
21. Ingolstadt	85053 Ingolstadt	In-Campus Allee 16	(0841) 13309-0	(07 11) 81 1504-6340	ingolstadt@buderus.de
22. Kaiserslautern	67663 Kaiserslautern	Opelkreisel 24	(0631) 3547-0	(07 11) 81 1504-6441	kaiserslautern@buderus.de
23. Karlsruhe	76185 Karlsruhe	Hardeckstr. 1	(0721) 95085-0	(07 11) 81 1504-6212	karlsruhe@buderus.de
24. Kassel	34123 Kassel-Waldau	Heinrich-Hertz-Str. 7	(0561) 491741-0	(07 11) 81 1504-7706	kassel@buderus.de
25. Kiel	24145 Kiel	Edisonstr. 29	(0431) 69695-0	(07 11) 81 1504-6545	kiel@buderus.de
26. Koblenz	56220 Bassenheim	Am Gülsler Weg 15-17	(02625) 931-0	(07 11) 81 1504-7956	koblenz@buderus.de
27. Köln	50858 Köln	Toyota-Allee 97	(02234) 9201-0	(07 11) 81 1504-6777	koeln@buderus.de
28. Kulmbach	95326 Kulmbach	Aufeld 2	(09221) 943-0	(07 11) 81 1504-6666	kulmbach@buderus.de
29. Leipzig	04420 Markranstädt	Handelsstr. 22	(0341) 94513-00	(07 11) 81 1504-6376	leipzig@buderus.de
30. Lüneburg	21339 Lüneburg	Christian-Herbst-Str. 6	(04131) 29719-0	(07 11) 81 1504-7610	lueneburg@buderus.de
31. Magdeburg	39116 Magdeburg	Sudenburger Wuhne 63	(0391) 6086-0	(07 11) 81 1504-6316	magdeburg@buderus.de
32. Mainz	55129 Mainz	Carl-Zeiss-Str. 16	(06131) 9225-0	(07 11) 81 1504-6838	mainz@buderus.de
33. Meschede	59872 Meschede	Zum Rohland 1	(0291) 5491-0	(07 11) 81 1504-6720	meschede@buderus.de
34. München	81379 München	Boschetsrieder Str. 80	(089) 78001-0	(07 11) 81 1504-7950	muenchen_augsburg@buderus.de
35. Münster	48159 Münster	Haus Uhlenkotten 10	(0251) 78006-0	(07 11) 81 1504-6758	muenster@buderus.de
36. Neubrandenburg	17034 Neubrandenburg	Ihlenfelder Str. 88	(0395) 4534-0	(07 11) 81 1504-6818	neubrandenburg@buderus.de
37. Neu-Ulm	89231 Neu-Ulm	Böttgerstr. 6	(0731) 70790-0	(07 11) 81 1504-6763	neu-ulm@buderus.de
38. Norderstedt	22848 Norderstedt	Gutenbergring 53	(040) 73417-0	(07 11) 81 1504-6618	norderstedt@buderus.de
39. Nürnberg	90425 Nürnberg	Kilianstr. 112	(0911) 3602-0	(07 11) 81 1504-6730	nuernberg@buderus.de
40. Osnabrück	49078 Osnabrück	Am Schürholz 4	(0541) 9461-0	(07 11) 81 1504-6095	osnabrueck@buderus.de
41. Ravensburg	88069 Tettngang	Dr.-Klein-Str. 17-21	(07542) 550-0	(07 11) 81 1504-7007	ravensburg-tettngang@buderus.de
42. Regensburg	93092 Barbing	Von-Miller-Str. 16	(09401) 888-0	(07 11) 81 1504-7005	regensburg@buderus.de
43. Rostock	18182 Bentwisch	Hansestr. 5	(0381) 60969-0	(07 11) 81 1504-6812	rostock@buderus.de
44. Saarbrücken	66130 Saarbrücken	Kurt-Schumacher-Str. 38	(0681) 88338-0	(07 11) 81 1504-6400	saarbruecken@buderus.de
45. Schwerin	19075 Pampow	Fährweg 10	(03865) 7803-0	(07 11) 81 1504-6574	schwerin@buderus.de
46. Tamm	71732 Tamm	Bietigheimer Str. 52	(0711) 9314-750	(07 11) 81 1504-6530	tamm@buderus.de
47. Traunstein	83278 Traunstein/Haslach	Falkensteinstr. 10	(0861) 2091-0	(07 11) 81 1504-7004	traunstein@buderus.de
48. Trier	54343 Föhren	Europa-Allee 24	(06502) 934-0	(07 11) 81 1504-6311	trier@buderus.de
49. Viernheim	68519 Viernheim	Erich-Kästner-Allee 1	(06204) 9190-0	(07 11) 81 1504-6835	viernheim@buderus.de
50. Villingen-Schwenningen	78652 Deißlingen	Baarstr. 23	(07420) 922-0	(07 11) 81 1504-6488	schwenningen@buderus.de
51. Werder	14542 Werder/Plötzin	Am Magna Park 10	(03304) 377-0	(07 11) 81 1504-7730	berlin.brandenburg@buderus.de
52. Wesel	46485 Wesel	Am Schornacker 119	(0281) 95251-0	(07 11) 81 1504-6805	wesel@buderus.de
53. Würzburg	97228 Rottendorf	Ostring 10	(09302) 904-0	(07 11) 81 1504-6841	wuerzburg@buderus.de
54. Zwickau	08058 Zwickau	Berthelsdorfer Str. 12	(0375) 4410-0	(07 11) 81 1504-6019	zwickau@buderus.de

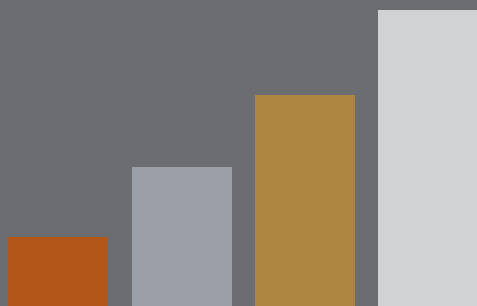


Buderus

Bosch Thermotechnik GmbH
Buderus Deutschland
35573 Wetzlar

www.buderus.de
info@buderus.de

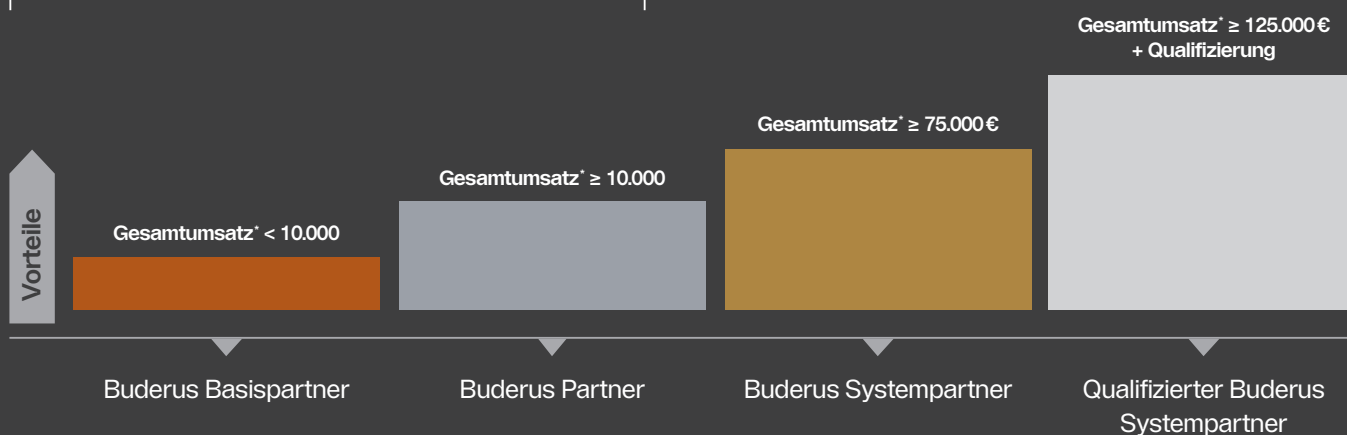
PARTNERLEVEL



Die Buderus Partnerwelt: Aufbau der Partnerlevel.

Starke Partner. Starke Leistungen.

Für uns ist eine verlässliche Partnerschaft das Fundament für nachhaltigen Erfolg. Aus diesem Grund bieten wir unseren Partnern besondere Unterstützung und haben eine eigene Welt geschaffen: die Buderus Partnerwelt. Sobald Sie mit Buderus Umsatz erzielen, sind Sie Teil dieser Welt. Hier finden sich je nach Partnerlevel zahlreiche Angebote und Leistungen, damit Sie sich als Partner von Buderus den entscheidenden Wettbewerbsvorteil in allen Bereichen Ihres Geschäftes sichern.



STARCLUB

Die Gemeinschaft der Besten.

Als Systempartner oder Qualifizierter Systempartner gehören Sie zu den Kunden, die kontinuierlich und intensiv mit Buderus zusammenarbeiten. Die Inhaber und Geschäftsführer der Betriebe, die in diese Partnerlevel eingruppiert sind, bilden die Gemeinschaft der Besten: den STARCLUB. Für diese Gemeinschaft der Besten werden Leistungen zu attraktiven Konditionen sowie zusätzliche Leistungen bereitgestellt.

*Umsatz = Jahresumsatz im 3-Jahres-Durchschnitt