



Für Nachhaltigkeit
und transparente
Ökobilanz



Wohnheizkörper.

PREISE UND TECHNIK 2026-D/A

PREISSTELLUNG 01.01.2026



Wie bringt man **QUALITÄT AUF DEN PUNKT?**

Vor über 60 Jahren hatten die Gründerväter von Arbonia ein Ziel vor Augen: Menschen „erwärmende“ Lösungen bieten. Heute haben wir weit mehr im Blick. Arbonia ist die Marke für Wärmebedarf und realisiert höchste Erwartungen im öffentlichen und gewerblichen Bau. Aber die Messlatte für unsere Arbeit ist noch dieselbe, die unsere Begründer anlegten: Kundenbetreuung und Lösungen, die auf den Punkt genau sind. Was das konkret bedeutet? Ganz einfach: Liefervereinbarungen und Terminabsprachen halten wir bis ins Detail ein. Der Arbonia Qualitätsanspruch

beginnt schon bei der hochwertigen Verpackung. Die Verarbeitungsqualität und Langlebigkeit unserer Produkte überzeugen seit Jahren unsere Kunden und sind konform mit hohen Anforderungen der aktuellen Richtlinien und Normen. Für uns sind individuelle Beratung und höchstmögliche Flexibilität bei der Form- und Farbgestaltung selbstverständlich. Und unsere Designkompetenz wird konstant durch Awards bestätigt. Das alles entwickeln wir bei Arbonia konsequent und leidenschaftlich weiter – um Ihnen genau die Raumtemperaturlösung zu bieten, die Sie benötigen.

Auf den Punkt genau 



Wohnheizkörper.

PREISE UND TECHNIK 2026-D/A

PREISSTELLUNG 01.01.2026

Inhalt

Wie bringt man Qualität auf den Punkt	2
Herausragend einzigartig. Arbonia Qualität.	6
Umfassend und kompetent. Arbonia S service.	7

Wohnheizkörper 8

Crea®therm	8
Modellübersicht	10
Fertigkonfigurierte Bestellnummer	11
Crea®therm 1-lagig, vertikal	12
Crea®therm 2-lagig, vertikal	16
2-Rohr-Anschlüsse ohne Einbauventil	19
Technische Information	20
Technische Information Befestigung	24
Crea®therm 1-lagig, horizontal	34
Crea®therm 2-lagig, horizontal	38
2-Rohr-Anschlüsse ohne Einbauventil	41
Technische Information	42
Technische Information Befestigung	46
Zubehör.....	56
 Arbotherm®	62
Modellübersicht	64
Arbotherm® AT7	66
Technische Daten und Preis pro Element	67
2-Rohr-Anschlüsse ohne Einbauventil	76
Entlüftung und Entleerung	78
Arbotherm® AT6	80
Technische Daten und Preis pro Element	81
2-Rohr-Anschlüsse ohne Einbauventil	90
Entlüftung und Entleerung	92

Arbonia Individuell	94
Gewinkelte Ausführung	95
Gebogene Ausführung.....	96
Abgeschägte Ausführung	97
Treppengeländer.....	98
Befestigung mit Füßen.....	99
Gekuppelte Heizkörper	104
Auf Anfrage erhältlich	106
Oberflächenbehandlungen	107
Befestigung	108
Kombinationsmöglichkeiten - Befestigungen nach VDI 6036	109
Befestigung mit Wandkonsole ZB0049 für Arbotherm AT7	110
Befestigung mit Wandkonsole ZB0049 für Arbotherm AT6	112
Befestigung mit Bohrkonsole ZB0278	114
Befestigung mit Wandkonsole ZB0282	116
Befestigung mit Wandkonsole ZB0287	120
Befestigung mit Standkonsole ZB0258	124
Befestigung mit Aufhängelaschen - gemäß VDI 6036	126
Zubehör	128
Wandbefestigung	129
Bodenbefestigung	133
Einbauten	136
Abdeckungen, Montagehilfen	139
Technische Informationen.....	140
Maximale Baulänge BL_{max}	142

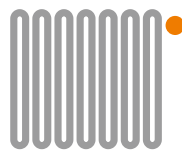
Herausragend einzigartig: ARBONIA QUALITÄT.

Bei der Fertigung unserer Produkte achten wir auf eines ganz besonders:
konsequente Qualitätssicherung und Produktoptimierung. Hochmoderne Produktionsanlagen
und langjährige Erfahrung ermöglichen eine stets hohe Qualität unserer Produkte.
Damit sind wir Vorreiter im Produktumfeld.



Produktion / Fertigung

- Höchstmaß an Individualität
- Modernste Fertigungsanlagen
- Hohe Produktionskapazität
- Hohe Energieeffizienz



Produkte

- Zuverlässigkeit und Langlebigkeit
- Höchste Oberflächenqualität
- Hochwertige Optik
- Innovative Lösungen
- Kundenspezifische Ausführungen



Verpackung und Transport

- Optimaler Schutz für Ecken, Flächen und Anschlüsse
- Komfortables Handling
- Transportsicherheit
- Nachhaltige und umweltschonende Entsorgung



Montage

- Einfach und schnell
- Auf das Produkt abgestimmte Systeme
- Flexible Befestigungsmöglichkeiten
- Hohe Sicherheit

Umfassend und kompetent: ARBONIA SERVICE.

Wir beraten und betreuen Sie bei der Planung, Bestellung und Umsetzung bis hin zur Ausführung.

Unsere ambitionierten Mitarbeiter bieten Ihnen einen umfassenden Service, der höchsten Ansprüchen gerecht wird.



Beratung und Logistik

Von der Raumklimaplanung bis zum Ausbau: Auf die Kompetenz unserer technischen Berater können Sie bauen – genauso wie auf unsere präzise Logistik. Denn für uns bedeutet Liefertreue, dass wir exakt dort und exakt dann anliefern, wie es vereinbart war.



Auszeichnungen

Arbonia überzeugt: Unsere hohe Designkompetenz und Innovationskraft werden regelmäßig mit begehrten Preisen der Branche ausgezeichnet. Das freut uns und gibt Ihnen eine gute Orientierung.



Garantie und Sicherheit

Der Qualität verpflichtet: Für die Hochwertigkeit unserer Produkte stehen wir konsequent ein.



Online Service

Komfortabler Service für Sie: unsere EDV-Lösungen machen Ihnen das Leben ein Stück einfacher. Besuchen Sie uns online auf unserer Internetseite www.arbonia.de

Ausgezeichnete Qualität

Unser Unternehmen und unsere Produkte sind von unabhängigen Institutionen geprüft und zertifiziert. Hierunter fallen beispielsweise:



- Kompromissloses Qualitätsmanagementsystem nach DIN EN ISO 9001
- Verantwortungsbewusstes Umweltmanagement nach DIN EN ISO 14001
- Energiemanagementsystem nach DIN EN ISO 50001

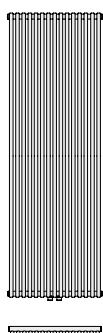


Unsere Ausschreibungstexte finden Sie ganz bequem auf
[https://www.arbonia-solutions.com/de/de/service/
toolsapps/](https://www.arbonia-solutions.com/de/de/service/toolsapps/)

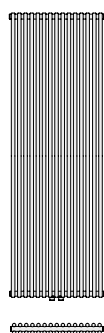
Crea[®]therm

Weiche, runde Eleganz

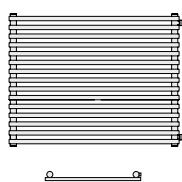
- 1- und 2-lagige Modelle, vertikale und horizontale Ausführung
- Hochwertiges Design, Klare Linienführung
- Leichte Reinigung
- Planungsvorteile durch verschiedene Anschlussmöglichkeiten



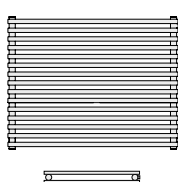
Crea[®]therm
Kompaktheizkörper
1-lagig, vertikal
Seite 12



Crea[®]therm
Kompaktheizkörper
2-lagig, vertikal
Seite 16



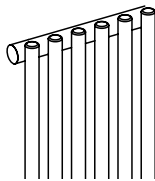
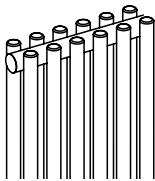
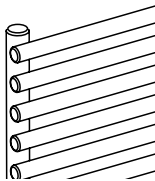
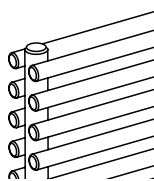
Crea[®]therm
Kompaktheizkörper
1-lagig, horizontal
Seite 34



Crea[®]therm
Kompaktheizkörper
2-lagig, horizontal
Seite 38

Modellübersicht

Modellübersicht Crea[®]therm ohne Einbauventil

									
		E6N1V		E6N2V		E6N1H		E6N2H	
Bautiefen	mm	46		64		46		64	
Baulängen	mm	480 – 2000 mm				350 – 2000 mm			
Bauhöhen	mm	350 – 2000 mm				280 – 960 mm			
Erklärung Modellbezeichnung	E6:	Crea®therm		E6:	Crea®therm		E6:	Crea®therm	
	N:	Normal		N:	Normal		N:	Normal	
	1:	1-lagig		2:	2-lagig		1:	1-lagig	
	V:	senkrechte Rundrohre		V:	senkrechte Rundrohre		H:	waagrechte Rundrohre	

Fertigkonfigurierte Bestellnummer

Erläuterung Bestellnummernsystematik

E 6 N		.	V	.	.	.	X X A = Arbonia
Modell	Ausführung	Anzahl Säulen	Typ	Bauhöhe	Baulänge	Farbe	Anschluss
E6 = Crea®therm	N = Normal	1 = 1-lagig 2 = 2-lagig	V = senkrechte Rundrohre	035 = 350 mm 045 = 450 mm 060 = 600 mm 075 = 750 mm 090 = 900 mm 100 = 1000 mm 120 = 1200 mm 140 = 1400 mm 160 = 1600 mm 180 = 1800 mm 200 = 2000 mm	048 = 484 mm 060 = 604 mm 080 = 804 mm 100 = 1004 mm 140 = 1404 mm 160 = 1604 mm 180 = 1804 mm 200 = 2004 mm	2 = RAL 9016 W = glanzsilber	X = Anschlussbild 12

E 6 N		.	H	.	.	.	X X A = Arbonia
Modell	Ausführung	Anzahl Säulen	Typ	Bauhöhe	Baulänge	Farbe	Anschluss
E6 = Crea®therm	N = Normal	1 = 1-lagig 2 = 2-lagig	H = waagrechte Rundrohre	028 = 284 mm 040 = 404 mm 060 = 604 mm 080 = 804 mm 096 = 964 mm	035 = 350 mm 045 = 450 mm 060 = 600 mm 075 = 750 mm 100 = 1000 mm 120 = 1200 mm 140 = 1400 mm 160 = 1600 mm 180 = 1800 mm 200 = 2000 mm	2 = RAL 9016 W = glanzsilber	X = Anschlussbild 12

Beispiel: E6 N 2 V 035 048 2 XX A

Arbonia Creatherm; Standard ohne Einbauventil; 2-lagig; Senkrechte Rundrohre; Bauhöhe 350 mm; Baulänge 484 mm; Farbe RAL 9016 weiß; 2-Rohr-Anschluss für Anschlussbild 12.

Crea[®]therm 1-lagig, vertikal



Produktmerkmale

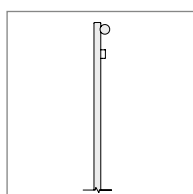
- 1-lagiger Kompaktheizkörper für Warmwasser-Betrieb
- Für alle Wohn- und Objektbereiche
- Variabel in Dimensionierung und Heizleistung
- Planungsvorteile durch verschiedene Anschlussmöglichkeiten
- Elektro-Zusatzbetrieb nicht möglich

Lieferumfang

- Befestigungs-Set beige packt, entspricht der Anforderungsklasse II der Richtlinie VDI 6036. Bauseits ist der Wandbaustoff auf ausreichende Tragfähigkeit zu prüfen. Alle sichtbaren Befestigungsteile in Heizkörperfarbe
- Wandkonsolen kurz (oben), Distanzhalter (unten), Wandabstand 53 mm

Weitere Befestigungsvarianten und Anforderungsklassen möglich

Ausführung



1-lagig



Preise und Wärmeleistung 1-lagig, Bauhöhen 350 - 750 mm

Heizkörper lackiert - 1-lagig							EUR o. MwSt.		
Bauhöhe mm	Baulänge mm	Bautiefe mm	Exponent n	Wärmeleistung Watt			Artikelnummer	Preis 1	Preis 2
				Φ L ΔT 50K 75/65/20°C	Φ ΔT 42K 70/55/20°C	Φ ΔT 30K 55/45/20°C		Heizkörper in Serienfarbe weiß (RAL 9016)	Heizkörper lt. Arbonia Farbkonzept
350	484	46	1,2374	210	170	111	E6N1V	360,42	450,53
350	604	46	1,2374	263	213	139	E6N1V	508,75	635,94
350	804	46	1,2374	350	284	185	E6N1V	657,10	821,38
350	1004	46	1,2374	438	355	231	E6N1V	806,54	1008,18
350	1204	46	1,2374	525	426	277	E6N1V	939,49	1174,36
350	1404	46	1,2374	613	497	323	E6N1V	1095,53	1369,41
350	1604	46	1,2374	700	567	369	E6N1V	1251,56	1564,45
350	1804	46	1,2374	788	639	416	E6N1V	1470,24	1837,80
350	2004	46	1,2374	875	709	462	E6N1V	1564,73	1955,91
450	484	46	1,2427	257	208	135	E6N1V	374,70	468,38
450	604	46	1,2427	321	260	169	E6N1V	532,93	666,16
450	804	46	1,2427	428	347	225	E6N1V	672,48	840,60
450	1004	46	1,2427	535	433	281	E6N1V	828,52	1035,65
450	1204	46	1,2427	642	520	338	E6N1V	970,26	1212,83
450	1404	46	1,2427	749	607	394	E6N1V	1126,30	1407,88
450	1604	46	1,2427	856	693	450	E6N1V	1283,43	1604,29
450	1804	46	1,2427	963	780	507	E6N1V	1486,72	1858,40
450	2004	46	1,2427	1070	867	563	E6N1V	1564,73	1955,91
600	484	46	1,2506	326	264	171	E6N1V	391,18	488,98
600	604	46	1,2506	408	330	214	E6N1V	547,22	684,03
600	804	46	1,2506	544	440	285	E6N1V	704,35	880,44
600	1004	46	1,2506	680	550	356	E6N1V	860,38	1075,48
600	1204	46	1,2506	816	660	428	E6N1V	1016,42	1270,53
600	1404	46	1,2506	952	770	499	E6N1V	1173,55	1466,94
600	1604	46	1,2506	1088	880	570	E6N1V	1330,68	1663,35
600	1804	46	1,2506	1224	990	641	E6N1V	1564,73	1955,91
600	2004	46	1,2506	1360	1100	713	E6N1V	1721,86	2152,33
750	484	46	1,2585	394	318	206	E6N1V	437,34	546,68
750	604	46	1,2585	492	397	257	E6N1V	609,85	762,31
750	804	46	1,2585	656	530	342	E6N1V	782,37	977,96
750	1004	46	1,2585	820	662	428	E6N1V	939,49	1174,36
750	1204	46	1,2585	984	795	513	E6N1V	1112,01	1390,01
750	1404	46	1,2585	1148	927	599	E6N1V	1283,43	1604,29
750	1604	46	1,2585	1312	1060	685	E6N1V	1455,95	1819,94
750	1804	46	1,2585	1476	1192	770	E6N1V	1721,86	2152,33
750	2004	46	1,2585	1640	1325	856	E6N1V	1877,90	2347,38

Korrosionsschutzbeschichtung (RAL 9016): + 75 % auf Preis 1

Bei der Bestellung angeben: Farbe, Ausführung.
2 = Weiß / W = Glanzsilber

Crea[®]therm 1-lagig, vertikal

Preisinformation Warmwasser-Betrieb

Norm-Wärmeleistung bei 75/65/20 °C (ΔT 50K) nach EN 442



Preise und Wärmeleistung 1-lagig, Bauhöhen 900 - 2000 mm

Heizkörper lackiert - 1-lagig								EUR o. MwSt.	
Bauhöhe mm	Baulänge mm	Bautiefe mm	Exponent n	Wärmeleistung Watt			Artikelnummer	Preis 1	Preis 2
				Φ L ΔT 50K 75/65/20°C	Φ ΔT 42K 70/55/20°C	Φ ΔT 30K 55/45/20°C		Heizkörper in Serienfarbe weiß (RAL 9016)	Heizkörper lt. Arbonia Farbkonzept
900	484	46	1,2664	462	373	240	E6N1V	453,82	567,28
900	604	46	1,2664	578	466	300	E6N1V	609,85	762,31
900	804	46	1,2664	770	621	400	E6N1V	782,37	977,96
900	1004	46	1,2664	963	777	500	E6N1V	970,26	1212,83
900	1204	46	1,2664	1155	932	600	E6N1V	1142,78	1428,48
900	1404	46	1,2664	1348	1087	701	E6N1V	1314,20	1642,75
900	1604	46	1,2664	1540	1242	800	E6N1V	1502,09	1877,61
900	1804	46	1,2664	1733	1398	901	E6N1V	1721,86	2152,33
900	2004	46	1,2664	1925	1553	1000	E6N1V	1877,90	2347,38
1000	484	46	1,2663	508	410	264	E6N1V	469,20	586,50
1000	604	46	1,2663	635	512	330	E6N1V	641,72	802,15
1000	804	46	1,2663	846	682	440	E6N1V	828,52	1035,65
1200	484	46	1,2660	600	484	312	E6N1V	532,93	666,16
1200	604	46	1,2660	750	605	390	E6N1V	751,60	939,50
1200	804	46	1,2660	1000	807	520	E6N1V	953,78	1192,23
1400	484	46	1,2657	694	560	361	E6N1V	657,10	821,38
1400	604	46	1,2657	867	699	451	E6N1V	923,02	1153,78
1400	804	46	1,2657	1156	933	601	E6N1V	1188,94	1486,18
1600	484	46	1,2713	791	638	410	E6N1V	657,10	821,38
1600	604	46	1,2713	989	797	513	E6N1V	939,49	1174,36
1600	804	46	1,2713	1318	1062	683	E6N1V	1188,94	1486,18
1800	484	46	1,2768	892	718	461	E6N1V	782,37	977,96
1800	604	46	1,2768	1115	898	576	E6N1V	1016,42	1270,53
1800	804	46	1,2768	1486	1197	768	E6N1V	1407,60	1759,50
2000	484	46	1,2824	995	800	513	E6N1V	821,92	1027,40
2000	604	46	1,2824	1244	1001	641	E6N1V	1142,78	1428,48
2000	804	46	1,2824	1658	1334	855	E6N1V	1470,24	1837,80

Korrosionsschutzbeschichtung

+ 75 %

Bei der Bestellung angeben: Farbe, Ausführung.
2 = Weiß / W = Glanzsilber

Bestellbeispiel 1:

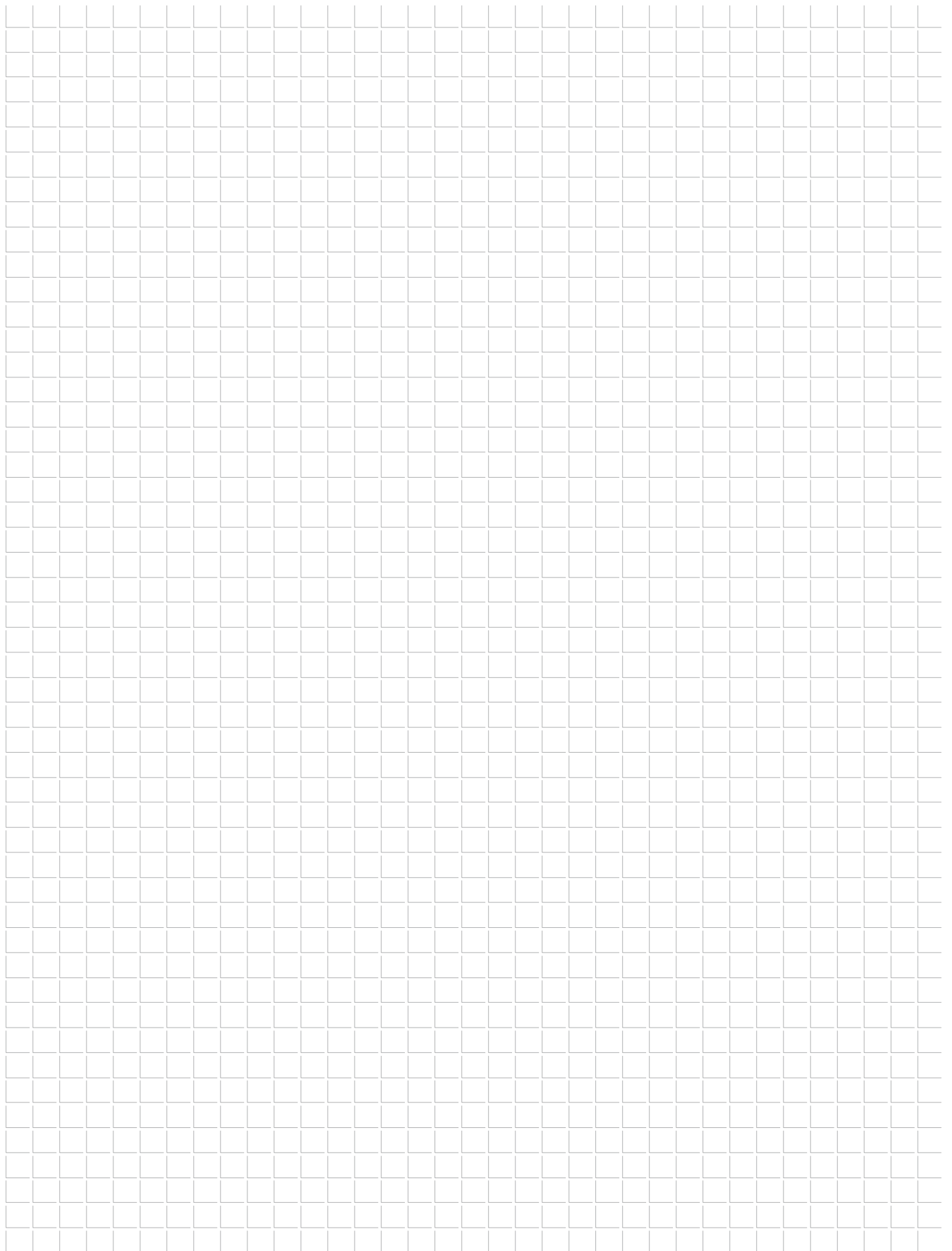
Crea[®]therm; 1-lagig; senkrechte Rohre; 350 × 1204 × 46 mm; Heizkörperfarbe weiß (RAL 9016); Anschlusstechnik 2-Rohr seitlich (12)

Artikel-Nr.: E6N1V035120 2 XXA

Bestellbeispiel 2:

Crea[®]therm; 1-lagig; senkrechte Rohre; 450 × 1204 × 46 mm; Heizkörperfarbe Classic Grey; Anschlusstechnik 2-Rohr seitlich (34)

Artikel-Nr.: E6N1V045120 Heizkörperfarbe Classic Grey; Anschlussbild 34



Crea[®]therm 2-lagig, vertikal



Produktmerkmale

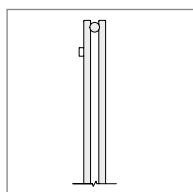
- 2-lagiger Kompaktheizkörper für Warmwasser-Betrieb
- Für alle Wohn- und Objektbereiche
- Variabel in Dimensionierung und Heizleistung
- Planungsvorteile durch verschiedene Anschlussmöglichkeiten
- Elektro-Zusatzbetrieb nicht möglich

Lieferumfang

- Befestigungs-Set beige packt, entspricht der Anforderungsklasse II der Richtlinie VDI 6036. Bauseits ist der Wandbaustoff auf ausreichende Tragfähigkeit zu prüfen. Alle sichtbaren Befestigungsteile in Heizkörperfarbe
- Wandkonsolen kurz (oben), Distanzhalter (unten), Wandabstand 53 mm

Weitere Befestigungsvarianten und Anforderungsklassen möglich

Ausführung



2-lagig



Preise und Wärmeleistung 2-lagig, Bauhöhen 350 - 750 mm

Heizkörper lackiert - 2-lagig								EUR o. MwSt.	
Bauhöhe mm	Baulänge mm	Bautiefe mm	Exponent n	Wärmeleistung Watt			Artikelnummer	Preis 1	Preis 2
				ΦL ΔT 50K 75/65/20°C	Φ ΔT 42K 70/55/20°C	Φ ΔT 30K 55/45/20°C		Heizkörper in Serienfarbe weiß (RAL 9016)	Heizkörper lt. Arbonia Farbkonzept
350	484	64	1,2482	304	246	159	E6N2V	499,96	624,95
350	604	64	1,2482	380	307	199	E6N2V	657,10	821,38
350	804	64	1,2482	506	409	265	E6N2V	814,23	1017,79
350	1004	64	1,2482	633	512	332	E6N2V	939,49	1174,36
350	1204	64	1,2482	759	614	398	E6N2V	1095,53	1369,41
350	1404	64	1,2482	886	717	465	E6N2V	1220,79	1525,99
350	1604	64	1,2482	1012	819	531	E6N2V	1407,60	1759,50
350	1804	64	1,2482	1139	922	598	E6N2V	1564,73	1955,91
350	2004	64	1,2482	1265	1024	664	E6N2V	1721,86	2152,33
450	484	64	1,2570	384	310	201	E6N2V	547,22	684,03
450	604	64	1,2570	480	388	251	E6N2V	704,35	880,44
450	804	64	1,2570	640	517	334	E6N2V	860,38	1075,48
450	1004	64	1,2570	800	646	418	E6N2V	985,65	1232,06
450	1204	64	1,2570	960	776	501	E6N2V	1142,78	1428,48
450	1404	64	1,2570	1120	905	585	E6N2V	1268,05	1585,06
450	1604	64	1,2570	1280	1034	668	E6N2V	1455,95	1819,94
450	1804	64	1,2570	1440	1163	752	E6N2V	1611,98	2014,98
450	2004	64	1,2570	1600	1293	836	E6N2V	1768,02	2210,03
600	484	64	1,2703	503	405	261	E6N2V	595,57	744,46
600	604	64	1,2703	629	507	326	E6N2V	751,60	939,50
600	804	64	1,2703	838	676	435	E6N2V	907,64	1134,55
600	1004	64	1,2703	1048	845	544	E6N2V	1032,90	1291,13
600	1204	64	1,2703	1257	1013	652	E6N2V	1188,94	1486,18
600	1404	64	1,2703	1467	1183	761	E6N2V	1314,20	1642,75
600	1604	64	1,2703	1676	1351	869	E6N2V	1502,09	1877,61
600	1804	64	1,2703	1886	1520	978	E6N2V	1659,23	2074,04
600	2004	64	1,2703	2095	1689	1087	E6N2V	1815,26	2269,08
750	484	64	1,2835	619	498	319	E6N2V	641,72	802,15
750	604	64	1,2835	774	623	399	E6N2V	797,75	997,19
750	804	64	1,2835	1032	830	532	E6N2V	953,78	1192,23
750	1004	64	1,2835	1290	1038	664	E6N2V	1080,14	1350,18
750	1204	64	1,2835	1548	1245	797	E6N2V	1236,18	1545,23
750	1404	64	1,2835	1806	1453	930	E6N2V	1361,44	1701,80
750	1604	64	1,2835	2064	1660	1063	E6N2V	1549,35	1936,69
750	1804	64	1,2835	2322	1868	1196	E6N2V	1705,38	2131,73
750	2004	64	1,2835	2580	2075	1329	E6N2V	1861,42	2326,78

Korrosionsschutzbeschichtung

+ 75 %

Bei der Bestellung angeben: Farbe, Ausführung.
2 = Weiß / W = Glanzsilber

Crea[®]therm 2-lagig, vertikal

Preisinformation Warmwasser-Betrieb

Norm-Wärmeleistung bei 75/65/20 °C (ΔT 50K) nach EN 442



Preise und Wärmeleistung 2-lagig, Bauhöhen 900 - 2000 mm

Heizkörper lackiert - 2-lagig								EUR o. MwSt.	
Bauhöhe mm	Baulänge mm	Bautiefe mm	Exponent n	Wärmeleistung Watt			Artikelnummer	Preis 1	Preis 2
				ΦL ΔT 50K 75/65/20°C	Φ ΔT 42K 70/55/20°C	Φ ΔT 30K 55/45/20°C		Heizkörper in Serienfarbe weiß (RAL 9016)	Heizkörper lt. Arbonia Farbkonzept
900	484	64	1,2968	734	589	375	E6N2V	688,96	861,20
900	604	64	1,2968	918	737	470	E6N2V	845,00	1056,25
900	804	64	1,2968	1224	982	626	E6N2V	1001,03	1251,29
900	1004	64	1,2968	1530	1228	783	E6N2V	1126,30	1407,88
900	1204	64	1,2968	1836	1473	939	E6N2V	1283,43	1604,29
900	1404	64	1,2968	2142	1719	1096	E6N2V	1407,60	1759,50
900	1604	64	1,2968	2448	1964	1252	E6N2V	1596,60	1995,75
900	1804	64	1,2968	2754	2210	1409	E6N2V	1752,63	2190,79
900	2004	64	1,2968	3060	2456	1565	E6N2V	1909,77	2387,21
1000	484	64	1,3019	811	650	414	E6N2V	735,12	918,90
1000	604	64	1,3019	1014	813	517	E6N2V	891,15	1113,94
1000	804	64	1,3019	1352	1084	690	E6N2V	1049,38	1311,73
1200	484	64	1,3120	964	772	489	E6N2V	860,38	1075,48
1200	604	64	1,3120	1205	964	612	E6N2V	1016,42	1270,53
1200	804	64	1,3120	1606	1285	815	E6N2V	1205,42	1506,78
1400	484	64	1,3222	1115	891	563	E6N2V	907,64	1134,55
1400	604	64	1,3222	1394	1114	704	E6N2V	1063,67	1329,59
1400	804	64	1,3222	1858	1485	938	E6N2V	1236,18	1545,23
1600	484	64	1,3118	1266	1013	643	E6N2V	953,78	1192,23
1600	604	64	1,3118	1583	1267	804	E6N2V	1112,01	1390,01
1600	804	64	1,3118	2110	1689	1071	E6N2V	1283,43	1604,29
1800	484	64	1,3014	1417	1136	723	E6N2V	1283,43	1604,29
1800	604	64	1,3014	1772	1421	904	E6N2V	1439,47	1799,34
1800	804	64	1,3014	2362	1894	1205	E6N2V	1611,98	2014,98
2000	484	64	1,2910	1567	1259	804	E6N2V	1330,68	1663,35
2000	604	64	1,2910	1959	1574	1005	E6N2V	1486,72	1858,40
2000	804	64	1,2910	2612	2098	1340	E6N2V	1659,23	2074,04

Korrosionsschutzbeschichtung

+ 75 %

Bei der Bestellung angeben: Farbe, Ausführung.
2 = Weiß / W = Glanzsilber

Bestellbeispiel 1:

Crea[®]therm; 2-lagig; senkrechte Rohre; 350×1204×46 mm; Heizkörperfarbe glanzsilber; Anschluss technik 2-Rohr seitlich (12)

Artikel-Nr.: E6N2V035120 **W** XXA

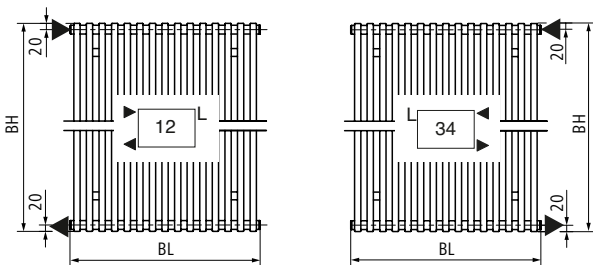
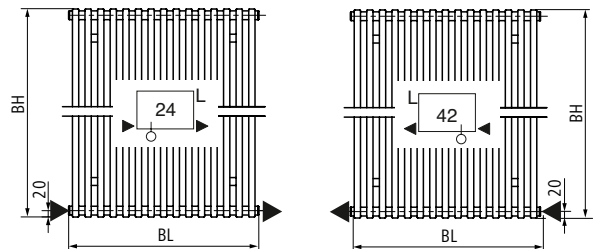
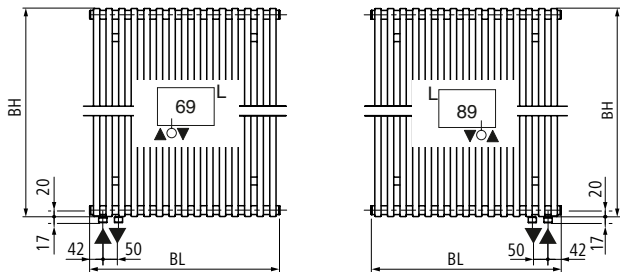
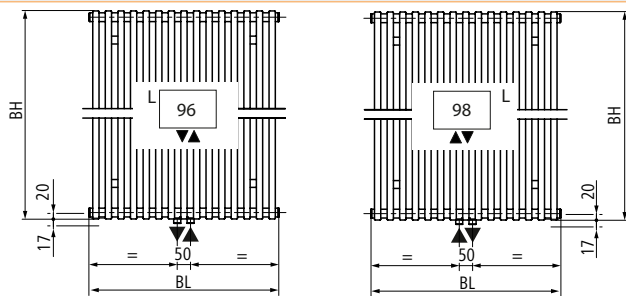
Bestellbeispiel 2:

Crea[®]therm; 2-lagig; senkrechte Rohre; 350×1204×46 mm; Heizkörperfarbe Classic Grey; Anschluss technik 2-Rohr seitlich (34)

Artikel-Nr.: E6N2V045120 **Heizkörperfarbe Classic Grey; Anschlussbild 34**

2-Rohr-Anschlüsse ohne Einbauventil

Anschluss technik VL/RL

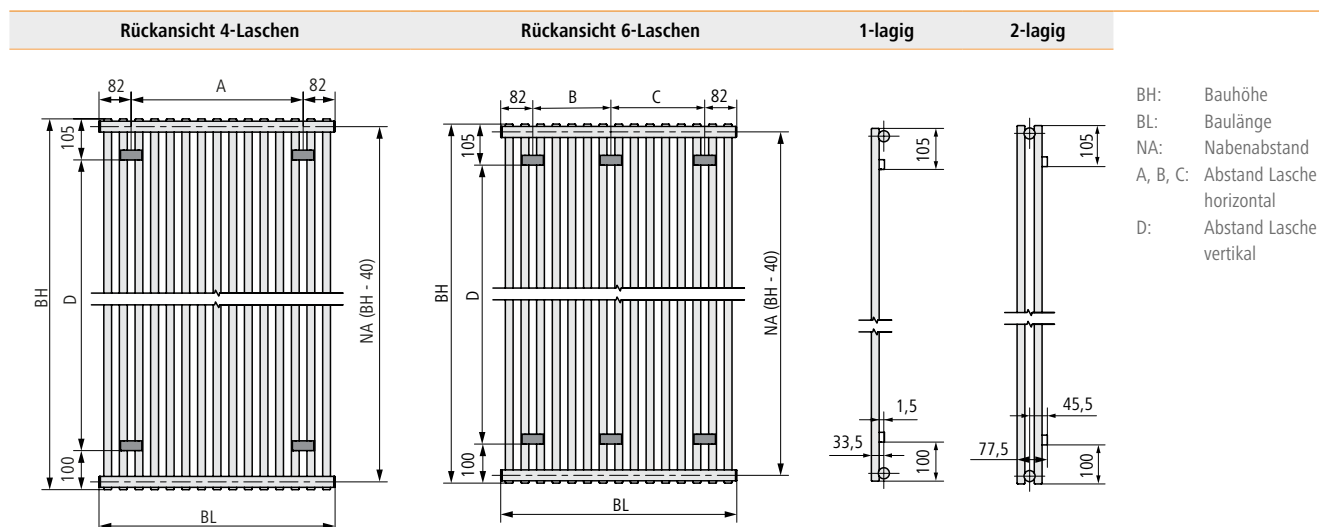
Bestellcode I 5 I	ζ-Wert		Anordnung Bestellcode I 6 I	Anschlussgröße	Bestellcode I 7 I		Mehrpreis pro Heizkörper EUR
	1-lagig	2-lagig			VL	RL	
2-Rohr, seitlich							
2	1,0	1,0		G ½"	12	12	—
2-Rohr, unten							
2	3,0	1,0		G ½"	12	12	29,53
2-Rohr von unten, nebeneinander							
2	3,0	1,0		G ½"	12	12	29,53
2-Rohr, unten							
2	3,0	1,0		G ½"	12	12	—

L: Position für Entlüftungsanschluss
 ○ Standard-Trennscheibe

Crea[®]therm, vertikal

Technische Information Warmwasser-Betrieb

Maße Creatherm 1- und 2-lagig, vertikal



Abstand Unterkante Heizkörper zu Boden min. 150 mm.

Nach optischen Gesichtspunkten sollte die Heizkörperposition der individuellen Raumsituation angepasst werden.

Technische Informationen Crea[®]therm 1-lagig, vertikal

BH mm	BL mm	BT mm	A mm	B mm	C mm	D mm	NA mm	Gewicht kg	Wasserinhalt l
350	484	46	320	—	—	145	310	3,7	1,4
350	604	46	440	—	—	145	310	4,6	1,8
350	804	46	640	—	—	145	310	6,1	2,4
350	1004	46	840	—	—	145	310	7,6	3,0
350	1204	46	1040	—	—	145	310	9,1	3,6
350	1404	46	1240	—	—	145	310	10,6	4,2
350	1604	46	—	720	720	145	310	12,1	4,8
350	1804	46	—	800	840	145	310	13,6	5,4
350	2004	46	—	920	920	145	310	15,1	6,0
450	484	46	320	—	—	245	410	4,4	1,7
450	604	46	440	—	—	245	410	5,5	2,1
450	804	46	640	—	—	245	410	7,3	2,9
450	1004	46	840	—	—	245	410	9,0	3,6
450	1204	46	1040	—	—	245	410	10,8	4,3
450	1404	46	1240	—	—	245	410	12,6	5,0
450	1604	46	—	720	720	245	410	14,4	5,7
450	1804	46	—	800	840	245	410	16,2	6,4
450	2004	46	—	920	920	245	410	18,0	7,1
600	484	46	320	—	—	395	560	5,4	2,1
600	604	46	440	—	—	395	560	6,8	2,7
600	804	46	640	—	—	395	560	9,0	3,5
600	1004	46	840	—	—	395	560	11,2	4,4
600	1204	46	1040	—	—	395	560	13,4	5,1
600	1404	46	1240	—	—	395	560	15,6	6,2
600	1604	46	—	720	720	395	560	17,9	7,1
600	1804	46	—	800	840	395	560	20,1	8,0
600	2004	46	—	920	920	395	560	22,3	8,9

Technische Information

Technische Informationen Crea[®]therm 1-lagig, vertikal

BH mm	BL mm	BT mm	A mm	B mm	C mm	D mm	NA mm	Gewicht kg	Wasserinhalt l
750	484	46	320	–	–	545	710	6,5	2,5
750	604	46	440	–	–	545	710	8,1	3,2
750	804	46	640	–	–	545	710	10,7	4,2
750	1004	46	840	–	–	545	710	13,4	5,3
750	1204	46	1040	–	–	545	710	16,0	6,4
750	1404	46	1240	–	–	545	710	18,7	7,4
750	1604	46	–	720	720	545	710	21,3	8,5
750	1804	46	–	800	840	545	710	24,0	9,5
750	2004	46	–	920	920	545	710	26,6	10,6
900	484	46	320	–	–	695	860	7,5	3,0
900	604	46	440	–	–	695	860	9,4	3,7
900	804	46	640	–	–	695	860	12,5	4,9
900	1004	46	840	–	–	695	860	15,5	6,2
900	1204	46	1040	–	–	695	860	18,6	7,4
900	1404	46	1240	–	–	695	860	21,7	8,6
900	1604	46	–	720	720	695	860	24,8	9,9
900	1804	46	–	800	840	695	860	27,9	11,1
900	2004	46	–	920	920	695	860	30,9	12,3
1000	484	46	320	–	–	795	960	8,2	3,2
1000	604	46	440	–	–	795	960	10,2	4,0
1000	804	46	640	–	–	795	960	13,6	5,4
1200	484	46	320	–	–	995	1160	9,6	3,8
1200	604	46	440	–	–	995	1160	12,0	4,7
1200	804	46	640	–	–	995	1160	15,9	6,3
1400	484	46	320	–	–	1195	1360	11,0	4,3
1400	604	46	440	–	–	1195	1360	13,7	5,4
1400	804	46	640	–	–	1195	1360	18,2	7,2
1600	484	46	320	–	–	1395	1560	12,4	4,9
1600	604	46	440	–	–	1395	1560	15,4	6,1
1600	804	46	640	–	–	1395	1560	20,5	8,1
1800	484	46	320	–	–	1595	1760	13,8	5,4
1800	604	46	440	–	–	1595	1760	17,2	6,8
1800	804	46	640	–	–	1595	1760	22,8	9,1
2000	484	46	320	–	–	1795	1960	15,1	6,0
2000	604	46	440	–	–	1795	1960	18,9	7,5
2000	804	46	640	–	–	1795	1960	25,1	10,0

- Anschlüsse: 2-Rohr-Anschlüsse
 2 × ½" IG (Innengewinde) seitlich
 2 × ½" IG (Innengewinde) nach unten, mittig, links oder rechts (Nabenabstand 50 mm)
- Entlüftung: G½" IG (Innengewinde) seitlich am Sammelrohr, je nach Anschlussbild links oder rechts

- Betriebsdruck: max. 10 bar
- Prüfdruck: 13 bar
- Betriebsbedingungen: Heißwasser bis 110° C
 Kein Elektro-Zusatzbetrieb möglich

Crea[®]therm, vertikal

Technische Information

Technische Informationen Crea[®]therm 2-lagig, vertikal

BH mm	BL mm	BT mm	A mm	B mm	C mm	D mm	NA mm	Gewicht kg	Wasserinhalt l
350	484	64	320	–	–	145	310	6,3	2,4
350	604	64	440	–	–	145	310	7,9	3,0
350	804	64	640	–	–	145	310	10,5	4,0
350	1004	64	840	–	–	145	310	13,0	5,0
350	1204	64	1040	–	–	145	310	15,6	6,0
350	1404	64	1240	–	–	145	310	18,2	7,0
350	1604	64	–	720	720	145	310	20,8	8,0
350	1804	64	–	800	840	145	310	23,4	9,0
350	2004	64	–	920	920	145	310	26,0	10,0
450	484	64	320	–	–	245	410	7,7	3,0
450	604	64	440	–	–	245	410	9,6	3,7
450	804	64	640	–	–	245	410	12,8	4,9
450	1004	64	840	–	–	245	410	15,9	6,2
450	1204	64	1040	–	–	245	410	19,1	7,4
450	1404	64	1240	–	–	245	410	22,3	8,6
450	1604	64	–	720	720	245	410	25,4	9,9
450	1804	64	–	800	840	245	410	28,6	11,1
450	2004	64	–	920	920	245	410	31,7	12,3
600	484	64	320	–	–	395	560	9,8	3,8
600	604	64	440	–	–	395	560	12,2	4,7
600	804	64	640	–	–	395	560	16,2	6,3
600	1004	64	840	–	–	395	560	20,3	7,9
600	1204	64	1040	–	–	395	560	24,3	9,5
600	1404	64	1240	–	–	395	560	28,3	11,0
600	1604	64	–	720	720	395	560	32,3	12,6
600	1804	64	–	800	840	395	560	36,4	14,2
600	2004	64	–	920	920	395	560	40,4	15,8
750	484	64	320	–	–	545	710	11,9	4,6
750	604	64	440	–	–	545	710	14,8	5,8
750	804	64	640	–	–	545	710	19,7	7,7
750	1004	64	840	–	–	545	710	24,6	9,6
750	1204	64	1040	–	–	545	710	29,5	11,5
750	1404	64	1240	–	–	545	710	34,4	13,5
750	1604	64	–	720	720	545	710	39,3	15,4
750	1804	64	–	800	840	545	710	44,2	17,3
750	2004	64	–	920	920	545	710	49,1	19,2

Technische Informationen Crea[®]therm 2-lagig, vertikal

BH mm	BL mm	BT mm	A mm	B mm	C mm	D mm	NA mm	Gewicht kg	Wasserinhalt l
900	484	64	320	–	–	695	860	13,9	5,4
900	604	64	440	–	–	695	860	17,4	6,8
900	804	64	640	–	–	695	860	23,2	9,1
900	1004	64	840	–	–	695	860	28,9	11,3
900	1204	64	1040	–	–	695	860	34,7	13,6
900	1404	64	1240	–	–	695	860	40,4	15,9
900	1604	64	–	720	720	695	860	46,2	18,1
900	1804	64	–	800	840	695	860	52,0	20,4
900	2004	64	–	920	920	695	860	57,7	22,6
1000	484	64	320	–	–	795	960	15,3	6,0
1000	604	64	440	–	–	795	960	19,1	7,5
1000	804	64	640	–	–	795	960	25,5	10,0
1200	484	64	320	–	–	995	1160	18,1	7,1
1200	604	64	440	–	–	995	1160	22,6	8,9
1200	804	64	640	–	–	995	1160	30,1	11,8
1400	484	64	320	–	–	1195	1360	20,9	8,2
1400	604	64	440	–	–	1195	1360	26,1	10,3
1400	804	64	640	–	–	1195	1360	34,7	13,7
1600	484	64	320	–	–	1395	1560	23,6	9,3
1600	604	64	440	–	–	1395	1560	29,5	11,6
1600	804	64	640	–	–	1395	1560	39,3	15,5
1800	484	64	320	–	–	1595	1760	26,4	10,4
1800	604	64	440	–	–	1595	1760	33,0	13,0
1800	804	64	640	–	–	1595	1760	43,9	17,3
2000	484	64	320	–	–	1795	1960	29,2	11,5
2000	604	64	440	–	–	1795	1960	36,4	14,4
2000	804	64	640	–	–	1795	1960	48,5	19,2

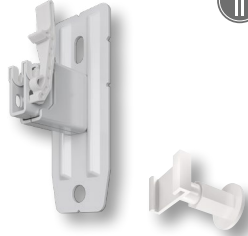
- Anschlüsse: 2-Rohr-Anschlüsse
2 × ½" IG (Innengewinde) seitlich
2 × ½" IG (Innengewinde) nach unten, mittig, links oder rechts (Nabenabstand 50 mm)
- Entlüftung: G ½" IG (Innengewinde) seitlich am Sammelrohr, je nach Anschlussbild links oder rechts

- Betriebsdruck: max. 10 bar
- Prüfdruck: 13 bar
- Betriebsbedingungen: Heißwasser bis 110° C
Kein Elektro-Zusatzbetrieb möglich

Crea[®]therm, vertikal

Kombinationsmöglichkeiten - Befestigungen nach VDI 6036

Kombinationsmöglichkeiten

Wandkonsole kurz Distanzhalter*	Wandkonsole kurz Wandkonsole kurz	Wandkonsole variabel Distanzhalter	Wandkonsole variabel Wandkonsole variabel
 	 	 	 

* im Lieferumfang enthalten

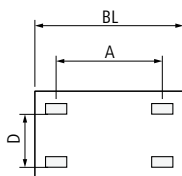
Wandkonsole kurz in Kombination mit Verschiebesicherung Wandkonsole kurz	Wandkonsole variabel in Kombination mit Verschiebesicherung Wandkonsole variabel
  	  

 Anforderungs-
klasse II
 Anforderungs-
klasse III

Technische Information Befestigung

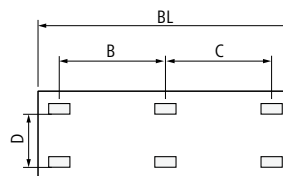
Position der Aufhängelaschen

4 Aufhängelaschen
Baulänge 480 - 1400



BL mm	A mm	D mm
484	320	BH – 205
604	440	
804	640	
1004	840	
1204	1040	
1404	1240	

6 Aufhängelaschen
Baulänge 1600 - 2000



BL mm	B mm	C mm	D mm
1604	720	720	BH – 205
1804	800	840	
2004	920	920	

Crea[®]therm, vertikal

Technische Information Befestigung

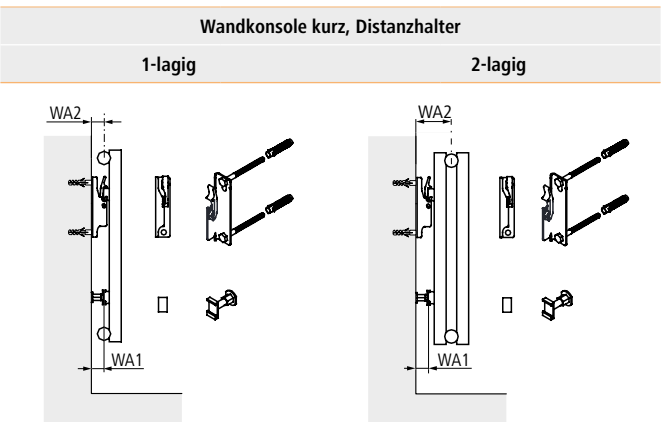
Geeignet für
Anforderungsklasse II. **VDI 6036**

Befestigung mit Wandkonsolen und Aufhängelaschen

Besonderheiten:

- Für Crea[®]therm senkrechte Ausführung
- Die Anzahl der Befestigungskonsolen darf **nicht** unterschritten werden
- Bestellcode |16|: **B2**

Befestigung mit Wandkonsole kurz ZB0282

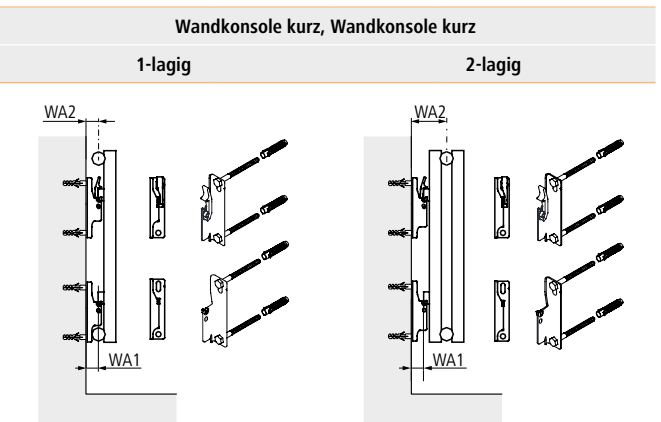


oben:
Wandkonsole kurz
ZB0282

unten:
Distanzhalter
ZB0047 0001,
ZB0285 0001–ZB0285 0002
ZB0286 0001

Wandabstand WA		
Abstand Wand-Lasche WA1 mm	Abstand Wand-Mitte Anschluss WA2 mm	
	1-lagig	2-lagig
23	25	69
33	35	79
43	45	89
53	55	99

Befestigung mit Wandkonsole kurz ZB0282



oben:
Wandkonsole kurz
ZB0282

unten:
Wandkonsole kurz
ZB0282

Wandabstand WA		
Abstand Wand-Lasche WA1 mm	Abstand Wand-Mitte Anschluss WA2 mm	
	1-lagig	2-lagig
23	26	73
33	36	83
43	46	93
53	56	103

Mindestanzahl der Wandkonsolen

in Abhängigkeit des Modells und dessen Baulänge gemäß VDI 6036 - Anforderungsklasse 2

Model	Bauhöhe BH mm	Baulänge BL mm	Wandkonsole kurz ZB0282 oben	Distanzhalter ZB0047/ZB0285/ZB0286 unten	Wandkonsole kurz ZB0282 unten
1-lagig	350 - 2000	480 – 1400	2×	2×	2×
		1600 – 2000	3×	3×	3×
2-lagig		480 – 1400	2×	2×	2×
		1600 – 2000	3×	3×	3×

Festlegung der Anzahl Befestigungspunkte geprüft an einer Wand aus Leichtlochziegel T14 und 15 mm Gipsputz und gemäß empfohlenen Anschlusssituationen nach VDI 6036 Anhang D. Definition VDI 6036 Anhang D siehe „Allgemeine Information – VDI 6036“.

Bauseits ist der Wandbaustoff auf ausreichende Tragfähigkeit zu prüfen.

Wenn bei der Bestellung keine Angaben zu Anforderungsklasse oder Einsatzfall/-ort vorhanden sind, werden die Konsolen immer gemäß Anforderungsklasse 2 ausgeliefert.

Hinweis: Sind die Vorgaben aus VDI 6036 Anhang D nicht erfüllt, muss der HK unten mit Konsole kurz und zusätzlich 2 Aushebe- /Verschiebesicherungen ZK0020 0001 montiert werden.

Crea[®]therm, vertikal

Technische Information Befestigung

Geeignet für
Anforderungsklasse
II und III. **VDI 6036**

Befestigung mit Wandkonsolen und Aufhängelaschen

Besonderheiten:

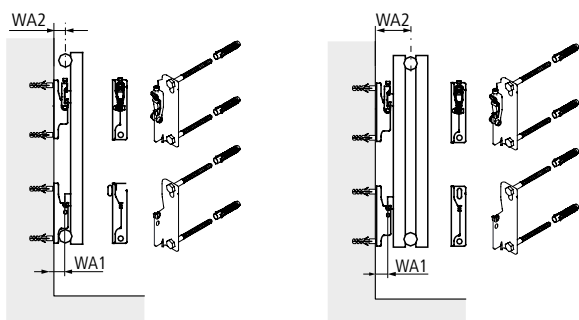
- Für Crea[®]therm senkrechte Ausführung
- Die Anzahl der Befestigungskonsolen darf **nicht** unterschritten werden
- Standard-Ausführung
 - Kombination Wandkonsole oben / Wandkonsole unten – Montage der unteren Wandkonsole ohne mitgelieferte Aushebesicherung
- Bei Bauhöhe $> 1,5 \times$ Baulänge muss der Heizkörper gegen Verschieben im unteren Bereich zusätzlich mit Verschiebesicherung ZK0020 0001 gesichert werden
- Bestellcode I 16 I: **B2**

Befestigung mit Wandkonsole kurz ZB0282

Wandkonsole kurz, Aushebe- und Verschiebesicherung,
Wandkonsole kurz

1-lagig

2-lagig



oben:
Wandkonsole kurz
ZB0282

Aushebe- und Verschiebesicherung
ZK0020 0001

unten:
Wandkonsole kurz
ZB0282

Wandabstand WA

Abstand Wand-Lasche WA1 mm	Abstand Wand-Mitte Anschluss WA2 mm	
	1-lagig	2-lagig
23	25	69
33	35	79
43	45	89
53	55	99

Mindestanzahl der Wandkonsolen

in Abhängigkeit des Modells und dessen Baulänge gemäß VDI 6036 - Anforderungsklasse 3 (z.B. Schulen)

Model	Bauhöhe BH mm	Baulänge BL mm	Wandkonsole kurz oben ZB0282	Aushebe- und Verschiebesicherung ZK0020 0001	Wandkonsole kurz unten ZB0282
1-lagig	350 - 2000	480 – 1400	2x	2x	2x
		1600 – 2000	3x	2x	3x
2-lagig		480 – 1400	2x	2x	2x
		1600 – 2000	3x	2x	3x

Festlegung der Anzahl Befestigungspunkte geprüft an einer Wand aus Leichthochlochziegel T14 und 15 mm Gipsputz und gemäß empfohlenen Anschlusssituationen nach VDI 6036 Anhang D. Definition VDI 6036 Anhang D siehe „Allgemeine Information – VDI 6036“.

Bauseits ist der Wandbaustoff auf ausreichende Tragfähigkeit zu prüfen.

Wenn bei der Bestellung keine Angaben zu Anforderungsklasse oder Einsatzfall/-ort vorhanden sind, werden die Konsolen immer gemäß Anforderungsklasse 2 ausgeliefert.

Crea[®]therm, vertikal

Technische Information Befestigung

Geeignet für
Anforderungsklasse II.



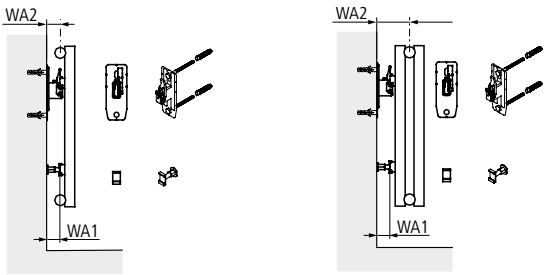
Befestigung mit Wandkonsolen und Aufhängelaschen

Besonderheiten:

- Für Crea[®]therm senkrechte Ausführung
- Die Anzahl der Befestigungskonsolen darf **nicht** unterschritten werden
- Bestellcode |16|: **B2**

Befestigung mit Wandkonsole variabel ZB0287

Wandkonsole variabel, Distanzhalter	
1-lagig	2-lagig



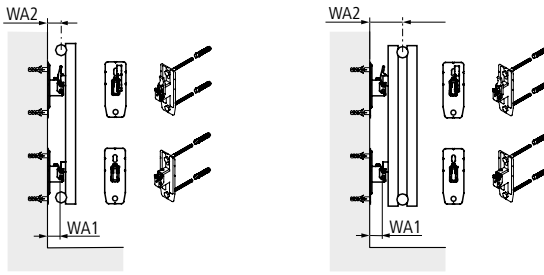
oben:
Wandkonsole variabel
ZB0287

unten:
Distanzhalter
ZB0047 0001,
ZB0285 0001–ZB0285 0002
ZB0286 0001

Wandabstand WA		
Abstand Wand-Lasche WA1 mm	Abstand Wand-Mitte Anschluss WA2 mm	
	1-lagig	2-lagig
35 - 45	37 - 47	81 - 91
45 - 60	47 - 62	91 - 106
60 - 100	62 - 102	106 - 146

Befestigung mit Wandkonsole variabel ZB0287

Wandkonsole variabel, Wandkonsole variabel	
1-lagig	2-lagig



oben:
Wandkonsole variabel
ZB0287

unten:
Wandkonsole variabel
ZB0287

Wandabstand WA.		
Abstand Wand-Lasche WA1 mm	Abstand Wand-Mitte Anschluss WA2 mm	
	1-lagig	2-lagig
35 - 45	37 - 47	81 - 91
45 - 60	47 - 62	91 - 106
60 - 100	62 - 102	106 - 146

Mindestanzahl der Wandkonsolen

in Abhängigkeit des Modells und dessen Baulänge gemäß VDI 6036 - Anforderungsklasse 2

Model	Bauhöhe BH mm	Baulänge BL mm	Wandkonsole variabel ZB0287 oben	Distanzhalter ZB0047/ZB0285/ZB0286 unten	Wandkonsole variabel ZB0287 unten
1-lagig	350 - 2000	480 – 1400	2×	2×	2×
		1600 – 2000	3×	3×	3×
2-lagig		480 – 1400	2×	2×	2×
		1600 – 2000	3×	3×	3×

Festlegung der Anzahl Befestigungspunkte geprüft an einer Wand aus Leichtlochziegel T14 und 15 mm Gipsputz siehe auch „Allgemeine Information – VDI 6036“.

Bauseits ist der Wandbaustoff auf ausreichende Tragfähigkeit zu prüfen.

Wenn bei der Bestellung keine Angaben zu Anforderungsklasse oder Einsatzfall/-ort vorhanden sind, werden die Konsolen immer gemäß Anforderungsklasse 2 ausgeliefert.

Hinweis: Beachten Sie die Richtwerte laut VDI 6036 für Verschiebe- und Abzugskräfte üblicher Anschlusssituationen. Ggf. muss der HK unten mit Konsole kurz und zusätzlich 2 Aushebe- / Verschiebesicherungen ZK0020 0001 montiert werden.

Crea[®]therm, vertikal

Technische Information Befestigung

Geeignet für
Anforderungsklasse
II und III. **VDI 6036**

Befestigung mit Wandkonsolen und Aufhängelaschen

Besonderheiten:

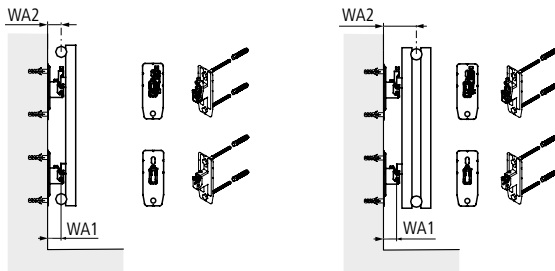
- Für Crea[®]therm senkrechte Ausführung
- Die Anzahl der Befestigungskonsolen darf **nicht** unterschritten werden
- Standard-Ausführung
 - Kombination Wandkonsole oben / Wandkonsole unten – Montage der unteren Wandkonsole ohne mitgelieferte Aushebesicherung
- Bei Bauhöhe > 1,5 × Baulänge muss der Heizkörper gegen Verschieben im unteren Bereich zusätzlich mit Verschiebesicherung ZK0020 0001 gesichert werden
- Bestellcode I 16 I: **B2**

Befestigung mit Wandkonsole variabel ZB0287

Wandkonsole kurz, Aushebe- und Verschiebesicherung,
Wandkonsole kurz

1-lagig

2-lagig



oben:
Wandkonsole kurz
ZB0282

Aushebe- und Verschiebesicherung
ZK0020 0001

unten:
Wandkonsole kurz
ZB0282

Wandabstand WA

Abstand Wand-Lasche WA1 mm	Abstand Wand-Mitte Anschluss WA2 mm	
	1-lagig	2-lagig
35 - 45	37 - 47	81 - 91
45 - 60	47 - 62	91 - 106
60 - 100	62 - 102	106 - 146

Mindestanzahl der Wandkonsolen

in Abhängigkeit des Modells und dessen Baulänge gemäß VDI 6036 - Anforderungsklasse 3 (z.B. Schulen)

Model	Bauhöhe BH mm	Baulänge BL mm	Wandkonsole variabel ZB0287 oben	Aushebe- und Verschiebesicherung ZK0020 0001	Wandkonsole variabel ZB0287 oben
1-lagig	350 - 2000	480 – 1400	2×	2×	2×
		1600 – 2000	3×	2×	3×
2-lagig		480 – 1400	2×	2×	2×
		1600 – 2000	3×	2×	3×

Festlegung der Anzahl Befestigungspunkte geprüft an einer Wand aus Leichthochlochziegel T14 und 15 mm Gipsputz siehe auch „Allgemeine Information – VDI 6036“.

Bauseits ist der Wandbaustoff auf ausreichende Tragfähigkeit zu prüfen.

Wenn bei der Bestellung keine Angaben zu Anforderungsklasse oder Einsatzfall/-ort vorhanden sind, werden die Konsolen immer gemäß Anforderungsklasse 2 ausgeliefert.

Crea[®]therm 1-lagig, horizontal



Produktmerkmale

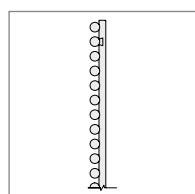
- 1-lagiger Kompaktheizkörper für Warmwasser-Betrieb
- Für alle Wohn- und Objektbereiche
- Variabel in Dimensionierung und Heizleistung
- Planungsvorteile durch verschiedene Anschlussmöglichkeiten
- Elektro-Zusatzbetrieb nicht möglich

Lieferumfang

- Befestigungs-Set beige packt, entspricht der Anforderungsklasse II der Richtlinie VDI 6036. Bauseits ist der Wandbaustoff auf ausreichende Tragfähigkeit zu prüfen. Alle sichtbaren Befestigungsteile in Heizkörperfarbe
- Wandkonsolen kurz (oben), Distanzhalter (unten), Wandabstand 53 mm

Weitere Befestigungsvarianten und Anforderungsklassen möglich

Ausführung



1-lagig



Preise und Wärmeleistung 1-lagig, Bauhöhen 284 - 604 mm

Heizkörper lackiert - 1-lagig								EUR o. MwSt.	
Bauhöhe mm	Baulänge mm	Bautiefe mm	Exponent n	Wärmeleistung Watt			Artikelnummer	Preis 1	Preis 2
				Φ L ΔT 50K 75/65/20°C	Φ ΔT 42K 70/55/20°C	Φ ΔT 30K 55/45/20°C		Heizkörper in Serienfarbe weiß (RAL 9016)	Heizkörper lt. Arbonia Farbkonzept
284	750	46	1,2370	247	200	130	E6N1H	323,06	403,83
284	1000	46	1,2370	329	267	174	E6N1H	369,21	461,51
284	1200	46	1,2370	395	320	208	E6N1H	401,07	501,34
284	1400	46	1,2370	461	373	243	E6N1H	432,94	541,18
284	1600	46	1,2370	526	427	278	E6N1H	464,80	581,00
284	1800	46	1,2370	592	480	312	E6N1H	496,67	620,84
284	2000	46	1,2370	658	534	347	E6N1H	527,44	659,30
404	750	46	1,2374	338	274	178	E6N1H	363,71	454,64
404	1000	46	1,2374	451	366	238	E6N1H	423,05	528,81
404	1200	46	1,2374	541	439	286	E6N1H	461,51	576,89
404	1400	46	1,2374	631	512	333	E6N1H	502,17	627,71
404	1600	46	1,2374	722	585	381	E6N1H	541,72	677,15
404	1800	46	1,2374	812	658	428	E6N1H	581,28	726,60
404	2000	46	1,2374	902	731	476	E6N1H	619,74	774,68
604	600	46	1,2382	391	317	206	E6N1H	454,92	568,65
604	750	46	1,2382	488	396	257	E6N1H	485,69	607,11
604	1000	46	1,2382	651	528	343	E6N1H	581,28	726,60
604	1200	46	1,2382	781	633	412	E6N1H	643,92	804,90
604	1400	46	1,2382	911	739	481	E6N1H	707,64	884,55
604	1600	46	1,2382	1042	844	549	E6N1H	770,28	962,85
604	1800	46	1,2382	1172	950	618	E6N1H	834,01	1042,51
604	2000	46	1,2382	1302	1055	687	E6N1H	897,74	1122,18

Korrosionsschutzbeschichtung

+ 75 %

Bei der Bestellung angeben: Farbe.

2 = Weiß / W = Glanzsilber

Crea[®]therm 1-lagig, horizontal

Preisinformation Warmwasser-Betrieb

Norm-Wärmeleistung bei 75/65/20 °C (ΔT 50K) nach EN 442



Preise und Wärmeleistung 1-lagig, Bauhöhen 804 - 964 mm

Heizkörper lackiert - 1-lagig								EUR o. MwSt.	
Bauhöhe mm	Baulänge mm	Bautiefe mm	Exponent n	Wärmeleistung Watt			Artikelnummer	Preis 1	Preis 2
				ΦL ΔT 50K 75/65/20°C	Φ ΔT 42K 70/55/20°C	Φ ΔT 30K 55/45/20°C		Heizkörper in Serienfarbe weiß (RAL 9016)	Heizkörper lt. Arbonia Farbkonzept
804	350	46	1,2389	297	241	156	E6N1H	475,79	594,74
804	450	46	1,2389	339	275	179	E6N1H	521,94	652,43
804	600	46	1,2389	509	412	268	E6N1H	565,89	707,36
804	750	46	1,2389	636	516	335	E6N1H	609,85	762,31
804	1000	46	1,2389	848	687	447	E6N1H	739,51	924,39
804	1200	46	1,2389	1018	825	536	E6N1H	827,42	1034,28
804	1400	46	1,2389	1187	962	626	E6N1H	914,22	1142,78
804	1600	46	1,2389	1357	1100	715	E6N1H	1001,03	1251,29
804	1800	46	1,2389	1526	1237	805	E6N1H	1088,94	1361,18
804	2000	46	1,2389	1696	1375	894	E6N1H	1175,75	1469,69
964	350	46	1,2391	352	285	186	E6N1H	542,83	678,54
964	450	46	1,2391	453	367	239	E6N1H	587,87	734,84
964	600	46	1,2391	604	489	318	E6N1H	639,52	799,40
964	750	46	1,2391	755	612	398	E6N1H	691,17	863,96
964	1000	46	1,2391	1006	815	530	E6N1H	846,10	1057,63
964	1200	46	1,2391	1207	978	636	E6N1H	948,29	1185,36
964	1400	46	1,2391	1408	1142	742	E6N1H	1051,58	1314,48
964	1600	46	1,2391	1610	1305	848	E6N1H	1153,77	1442,21
964	1800	46	1,2391	1811	1468	954	E6N1H	1257,06	1571,33
964	2000	46	1,2391	2012	1631	1061	E6N1H	1360,35	1700,44

Korrosionsschutzbeschichtung

+ 75 %

Bei der Bestellung angeben: Farbe.
2 = Weiß / W = Glanzsilber

Bestellbeispiel 1:

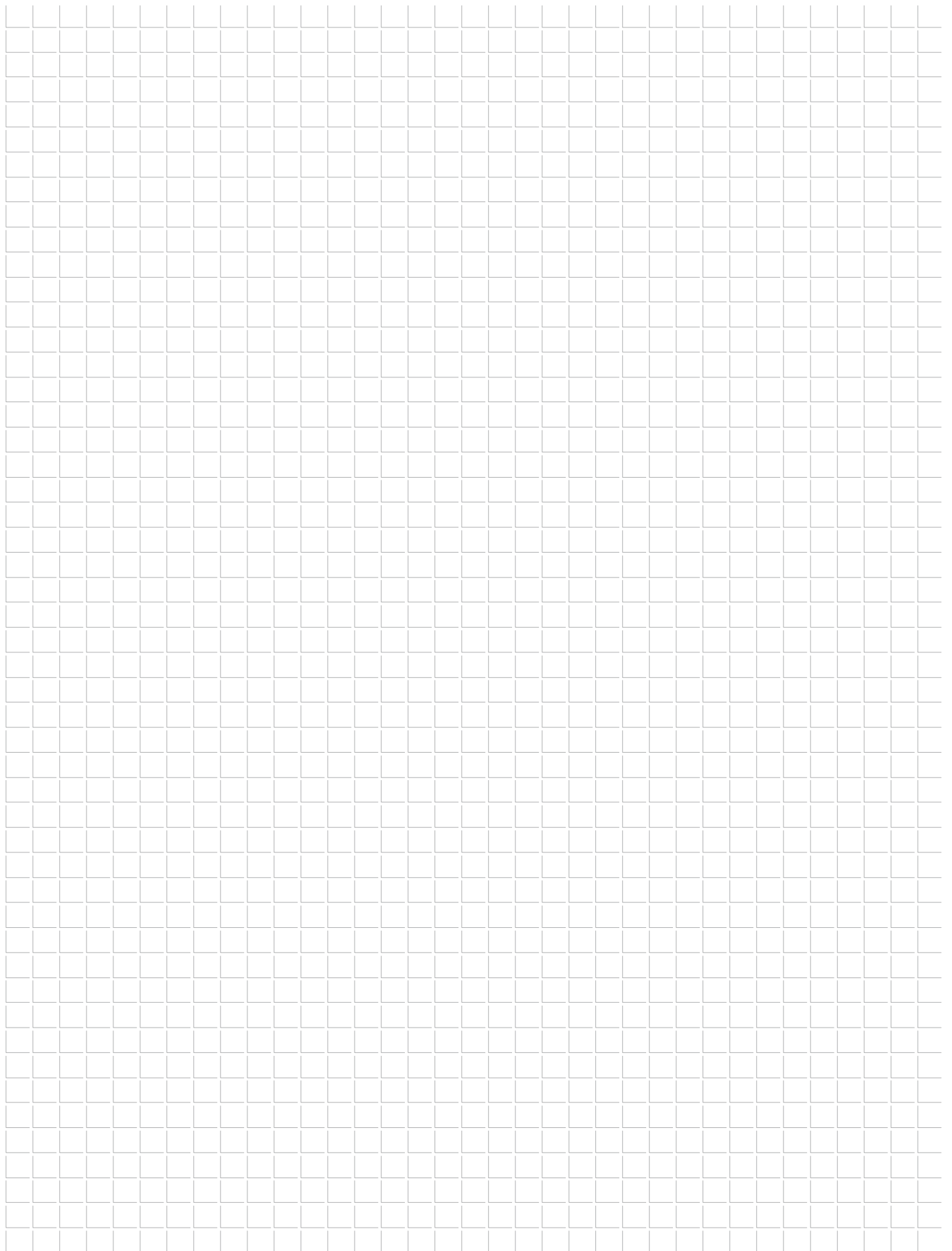
Crea[®]therm; 1-lagig; waagrechte Rohre; 284 × 1200 × 46 mm; Heizkörperfarbe weiß (RAL 9016); Anschluss technik 2-Rohr seitlich (12)

Artikel-Nr.: **E6N1H028120 2 XXA**

Bestellbeispiel 2:

Crea[®]therm; 1-lagig; waagrechte Rohre; 284 × 1200 × 46 mm; Heizkörperfarbe Classic Grey; Anschluss technik 2-Rohr seitlich (34)

Artikel-Nr.: **E6N1H028120 Heizkörperfarbe Classic Grey Anschlussbild 34**



Crea[®]therm 2-lagig, horizontal



Produktmerkmale

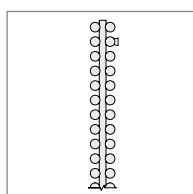
- 2-lagiger Kompaktheizkörper für Warmwasser-Betrieb
- Für alle Wohn- und Objektbereiche
- Variabel in Dimensionierung und Heizleistung
- Planungsvorteile durch verschiedene Anschlussmöglichkeiten
- Elektro-Zusatzbetrieb nicht möglich

Lieferumfang

- Befestigungs-Set beige packt, entspricht der Anforderungsklasse II der Richtlinie VDI 6036. Bauseits ist der Wandbaustoff auf ausreichende Tragfähigkeit zu prüfen. Alle sichtbaren Befestigungsteile in Heizkörperfarbe
- Wandkonsolen kurz (oben), Distanzhalter (unten), Wandabstand 53 mm

Weitere Befestigungsvarianten und Anforderungsklassen möglich

Ausführung



2-lagig



Preise und Wärmeleistung 2-lagig, Bauhöhen 284 - 604 mm

Heizkörper lackiert - 2-lagig								EUR o. MwSt.	
Bauhöhe mm	Baulänge mm	Bautiefe mm	Exponent n	Wärmeleistung Watt			Artikelnummer	Preis 1	Preis 2
				ΦL ΔT 50K 75/65/20°C	Φ ΔT 42K 70/55/20°C	Φ ΔT 30K 55/45/20°C		Heizkörper in Serienfarbe weiß (RAL 9016)	Heizkörper lt. Arbonia Farbkonzept
284	750	64	1,2335	415	336	219	E6N2H	703,25	879,06
284	1000	64	1,2335	553	449	292	E6N2H	785,66	982,08
284	1200	64	1,2335	664	538	351	E6N2H	841,71	1052,14
284	1400	64	1,2335	774	628	409	E6N2H	895,54	1119,43
284	1600	64	1,2335	885	718	468	E6N2H	950,49	1188,11
284	1800	64	1,2335	995	808	526	E6N2H	1005,42	1256,78
284	2000	64	1,2335	1106	897	585	E6N2H	1061,47	1326,84
404	750	64	1,2401	555	450	292	E6N2H	776,87	971,09
404	1000	64	1,2401	740	600	390	E6N2H	879,06	1098,83
404	1200	64	1,2401	888	720	468	E6N2H	948,29	1185,36
404	1400	64	1,2401	1036	840	546	E6N2H	1016,42	1270,53
404	1600	64	1,2401	1184	960	624	E6N2H	1085,64	1357,05
404	1800	64	1,2401	1332	1079	702	E6N2H	1154,87	1443,59
404	2000	64	1,2401	1480	1199	780	E6N2H	1223,00	1528,75
604	600	64	1,2512	625	506	327	E6N2H	941,70	1177,13
604	750	64	1,2512	782	632	409	E6N2H	996,63	1245,79
604	1000	64	1,2512	1042	843	546	E6N2H	1160,36	1450,45
604	1200	64	1,2512	1250	1011	655	E6N2H	1271,35	1589,19
604	1400	64	1,2512	1459	1180	764	E6N2H	1380,13	1725,16
604	1600	64	1,2512	1667	1349	873	E6N2H	1491,11	1863,89
604	1800	64	1,2512	1876	1517	982	E6N2H	1600,99	2001,24
604	2000	64	1,2512	2084	1686	1092	E6N2H	1710,88	2138,60

Korrosionsschutzbeschichtung

+ 75 %

Bei der Bestellung angeben: Farbe.

2 = Weiß / W = Glanzsilber

Crea[®]therm 2-lagig, horizontal

Preisinformation Warmwasser-Betrieb

Norm-Wärmeleistung bei 75/65/20 °C (ΔT 50K) nach EN 442



Preise und Wärmeleistung 2-lagig, Bauhöhen 804 - 964 mm

Heizkörper lackiert - 2-lagig								EUR o. MwSt.	
Bauhöhe mm	Baulänge mm	Bautiefe mm	Exponent n	Wärmeleistung Watt			Artikelnummer	Preis 1	Preis 2
				ΦL ΔT 50K 75/65/20°C	Φ ΔT 42K 70/55/20°C	Φ ΔT 30K 55/45/20°C		Heizkörper in Serienfarbe weiß (RAL 9016)	Heizkörper lt. Arbonia Farbkonzept
804	350	64	1,2622	470	380	245	E6N2H	976,86	1221,08
804	450	64	1,2622	604	488	315	E6N2H	1064,77	1330,96
804	600	64	1,2622	806	651	420	E6N2H	1140,59	1425,74
804	750	64	1,2622	1007	813	525	E6N2H	1216,40	1520,50
804	1000	64	1,2622	1343	1084	699	E6N2H	1441,66	1802,08
804	1200	64	1,2622	1612	1301	839	E6N2H	1593,31	1991,64
804	1400	64	1,2622	1880	1518	979	E6N2H	1744,94	2181,18
804	1600	64	1,2622	2149	1735	1119	E6N2H	1895,48	2369,35
804	1800	64	1,2622	2417	1952	1259	E6N2H	2047,11	2558,89
804	2000	64	1,2622	2686	2169	1399	E6N2H	2197,66	2747,08
964	350	64	1,2324	555	450	294	E6N2H	1126,30	1407,88
964	450	64	1,2324	714	579	377	E6N2H	1184,54	1480,68
964	600	64	1,2324	952	772	503	E6N2H	1273,54	1591,93
964	750	64	1,2324	1190	965	629	E6N2H	1362,55	1703,19
964	1000	64	1,2324	1586	1287	839	E6N2H	1630,66	2038,33
964	1200	64	1,2324	1903	1544	1007	E6N2H	1809,77	2262,21
964	1400	64	1,2324	2220	1802	1174	E6N2H	1987,78	2484,73
964	1600	64	1,2324	2538	2059	1342	E6N2H	2166,89	2708,61
964	1800	64	1,2324	2855	2317	1510	E6N2H	2344,90	2931,13
964	2000	64	1,2324	3172	2574	1678	E6N2H	2524,01	3155,01

Korrosionsschutzbeschichtung

+ 75 %

Bei der Bestellung angeben: Farbe.

2 = Weiß / W = Glanzsilber

Bestellbeispiel 1:

Crea[®]therm; 2-lagig; waagrechte Rohre; 404 × 1200 × 64 mm; Heizkörperfarbe glanzsilber; Anschlusstechnik 2-Rohr seitlich (12)

Artikel-Nr.: **E6N2H040120 W XXA**

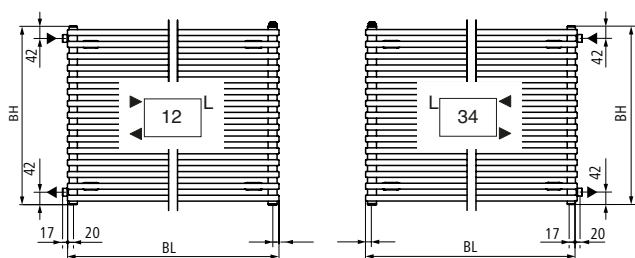
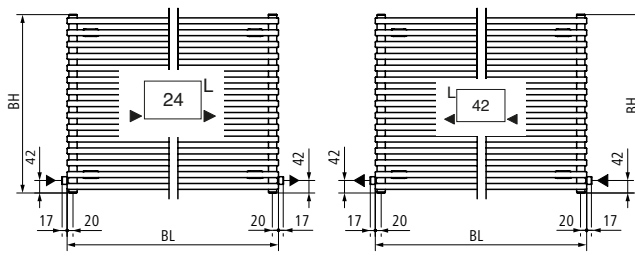
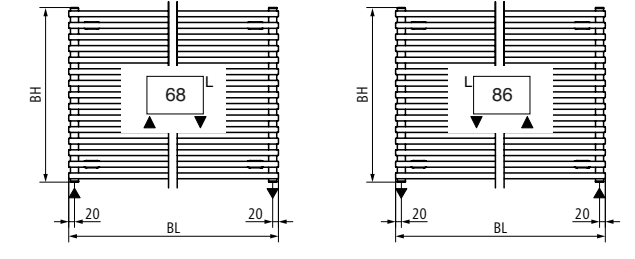
Bestellbeispiel 2:

Crea[®]therm; 2-lagig; waagrechte Rohre; 404 × 1200 × 64 mm; Heizkörperfarbe Classic Grey; Anschlusstechnik 2-Rohr seitlich (34)

Artikel-Nr.: **E6N2H040120 Heizkörperfarbe Classic Grey; Anschlussbild 34**

2-Rohr-Anschlüsse ohne Einbauventil

Anschluss technik VL/RL

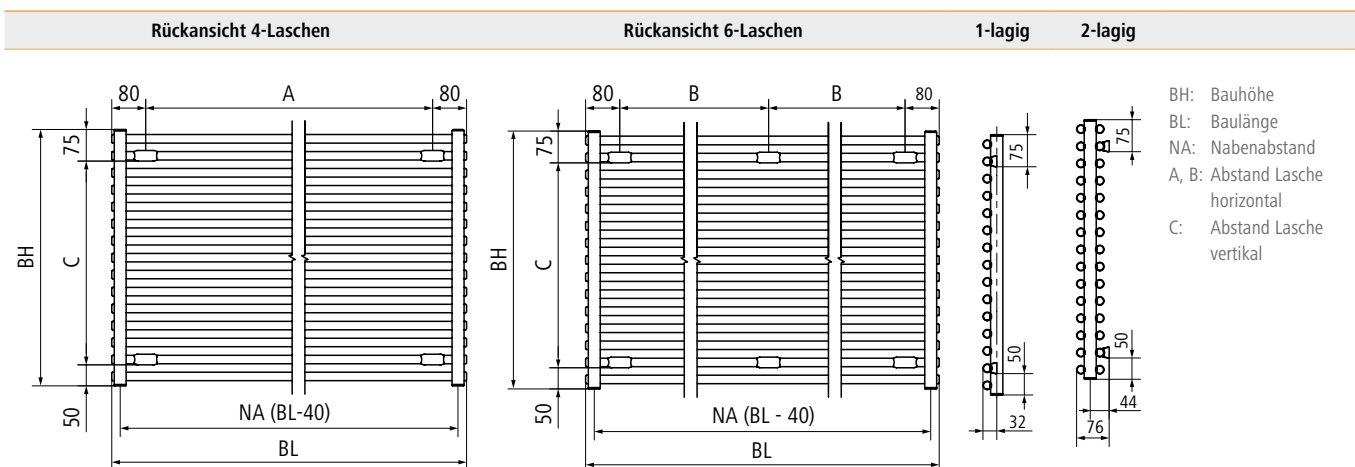
Bestellcode I 5 I	ζ-Wert		Anordnung Bestellcode I 6 I	Anschlussgröße	Bestellcode I 7 I		Mehrpreis pro Heizkörper EUR
	1-lagig	2-lagig			VL	RL	
2-Rohr, seitlich							
2	3,0	1,0		G ½"	12	12	—
2-Rohr, unten seitlich							
2	1,0	1,0		G ½"	12	12	78,17
2-Rohr von unten							
2	1,0	1,0		G ½"	12	12	—

L: Position für Entlüftungsanschluss
 ○ Standard-Trennscheibe

Crea[®]therm, horizontal

Technische Information Warmwasser-Betrieb

Maße Crea[®]therm 1- und 2-lagig, horizontal



Abstand Unterkante Heizkörper zu Boden min. 150 mm.

Nach optischen Gesichtspunkten sollte die Heizkörperposition der individuellen Raumsituation angepasst werden.

Technische Informationen Crea[®]therm 1-lagig, horizontal

BH mm	BL mm	BT mm	A mm	B mm	C mm	NA mm	Gewicht kg	Wasserinhalt l
284	750	46	590	–	160	710	3,8	1,48
284	1000	46	840	–	160	960	4,9	1,88
284	1200	46	1040	–	160	1160	5,7	2,20
284	1400	46	–	620	160	1360	6,5	2,53
284	1600	46	–	720	160	1560	7,3	2,85
284	1800	46	–	820	160	1760	8,1	3,17
284	2000	46	–	920	160	1960	8,9	3,49
404	750	46	590	–	280	710	5,4	2,12
404	1000	46	840	–	280	960	6,9	2,69
404	1200	46	1040	–	280	1160	8,0	3,15
404	1400	46	–	620	280	1360	9,2	3,61
404	1600	46	–	720	280	1560	10,3	4,07
404	1800	46	–	820	280	1760	11,5	4,53
404	2000	46	–	920	280	1960	12,6	4,99
604	600	46	440	–	480	560	6,8	2,66
604	750	46	590	–	480	710	8,1	3,17
604	1000	46	840	–	480	960	10,2	4,04
604	1200	46	1040	–	480	1160	12,0	4,73
604	1400	46	–	620	480	1360	13,7	5,42
604	1600	46	–	720	480	1560	15,4	6,11
604	1800	46	–	820	480	1760	17,2	6,80
604	2000	46	–	920	480	1960	18,9	7,49

Technische Information

Technische Informationen Crea[®]therm 1-lagig, horizontal

BH mm	BL mm	BT mm	A mm	B mm	C mm	NA mm	Gewicht kg	Wasserinhalt l
804	350	46	190	–	680	310	6,1	2,39
804	450	46	290	–	680	410	7,3	2,85
804	600	46	440	–	680	560	9,0	3,54
804	750	46	590	–	680	710	10,7	4,23
804	1000	46	840	–	680	960	13,6	5,38
804	1200	46	1040	–	680	1160	15,9	6,30
804	1400	46	–	620	680	1360	18,2	7,22
804	1600	46	–	720	680	1560	20,5	8,14
804	1800	46	–	820	680	1760	22,8	9,06
804	2000	46	–	920	680	1960	25,2	9,98
964	350	46	190	–	840	310	7,3	2,87
964	450	46	290	–	840	410	8,7	3,42
964	600	46	440	–	840	560	10,8	4,25
964	750	46	590	–	840	710	12,8	5,08
964	1000	46	840	–	840	960	16,3	6,46
964	1200	46	1040	–	840	1160	19,1	7,56
964	1400	46	–	620	840	1360	21,8	8,67
964	1600	46	–	720	840	1560	24,6	9,77
964	1800	46	–	820	840	1760	25,4	10,88
964	2000	46	–	920	840	1960	30,2	11,98

■ Anschlüsse: 2-Rohr-Anschlüsse

2 × ½" IG (Innengewinde) seitlich

2 × ½" IG (Innengewinde) nach unten

■ Entlüftung: G½" IG (Innengewinde) seitlich am Sammelrohr, je nach Anschlussbild links oder rechts

■ Betriebsdruck: max. 10 bar

■ Prüfdruck: 13 bar

■ Betriebsbedingungen: Heißwasser bis 110° C

Kein Elektro-Zusatzbetrieb möglich

Crea[®]therm, horizontal

Technische Information

Technische Informationen Crea[®]therm 2-lagig, horizontal

BH mm	BL mm	BT mm	A mm	B mm	C mm	NA mm	Gewicht kg	Wasserinhalt l
284	750	64	590	–	160	710	7,0	2,69
284	1000	64	840	–	160	960	9,0	3,49
284	1200	64	1040	–	160	1160	10,6	4,14
284	1400	64	–	620	160	1360	12,2	4,78
284	1600	64	–	720	160	1560	13,9	5,42
284	1800	64	–	820	160	1760	15,5	6,07
284	2000	64	–	920	160	1960	17,1	6,71
404	750	64	590	–	280	710	9,9	3,84
404	1000	64	840	–	280	960	12,8	4,99
404	1200	64	1040	–	280	1160	15,1	5,91
404	1400	64	–	620	280	1360	17,4	6,83
404	1600	64	–	720	280	1560	19,7	7,75
404	1800	64	–	820	280	1760	22,0	8,67
404	2000	64	–	920	280	1960	24,3	9,59
604	600	64	440	–	480	560	12,2	4,73
604	750	64	590	–	480	710	14,8	5,76
604	1000	64	840	–	480	960	19,1	7,49
604	1200	64	1040	–	480	1160	22,6	8,87
604	1400	64	–	620	480	1360	26,1	10,25
604	1600	64	–	720	480	1560	29,5	11,63
604	1800	64	–	820	480	1760	33,0	13,01
604	2000	64	–	920	480	1960	36,4	14,39

Technische Informationen Crea[®]therm 2-lagig, horizontal

BH mm	BL mm	BT mm	A mm	B mm	C mm	NA mm	Gewicht kg	Wasserinhalt l
804	350	64	190	–	680	310	10,5	4,00
804	450	64	290	–	680	410	12,8	4,92
804	600	64	440	–	680	560	16,2	6,30
804	750	64	590	–	680	710	19,7	7,68
804	1000	64	840	–	680	960	25,5	9,98
804	1200	64	1040	–	680	1160	30,1	11,82
804	1400	64	–	620	680	1360	34,7	13,66
804	1600	64	–	720	680	1560	39,3	15,50
804	1800	64	–	820	680	1760	43,9	17,34
804	2000	64	–	920	680	1960	48,6	19,18
964	350	64	190	–	840	310	12,5	4,80
964	450	64	290	–	840	410	15,3	5,91
964	600	64	440	–	840	560	19,5	7,56
964	750	64	590	–	840	710	23,6	9,22
964	1000	64	840	–	840	960	30,5	11,98
964	1200	64	1040	–	840	1160	36,1	14,19
964	1400	64	–	620	840	1360	41,6	16,40
964	1600	64	–	720	840	1560	47,2	18,60
964	1800	64	–	820	840	1760	50,7	20,81
964	2000	64	–	920	840	1960	58,2	23,02

■ Anschlüsse: 2-Rohr-Anschlüsse

2 × ½" IG (Innengewinde) seitlich

2 × ½" IG (Innengewinde) nach unten

■ Entlüftung: G½" IG (Innengewinde) seitlich am Sammelrohr, je nach Anschlussbild links oder rechts

■ Betriebsdruck: max. 10 bar

■ Prüfdruck: 13 bar

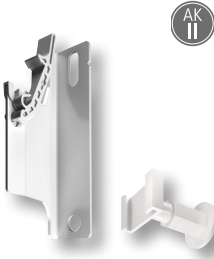
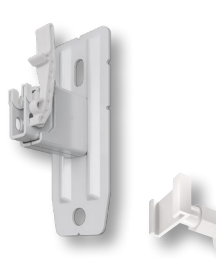
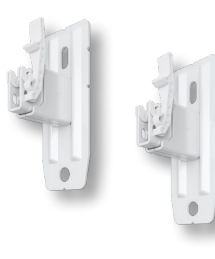
■ Betriebsbedingungen: Heißwasser bis 110° C

Kein Elektro-Zusatzbetrieb möglich

Crea[®]therm, horizontal

Kombinationsmöglichkeiten - Befestigungen nach VDI 6036

Kombinationsmöglichkeiten

Wandkonsole kurz Distanzhalter*	Wandkonsole kurz Wandkonsole kurz	Wandkonsole variabel Distanzhalter	Wandkonsole variabel Wandkonsole variabel
 	 	 	 

* im Lieferumfang enthalten

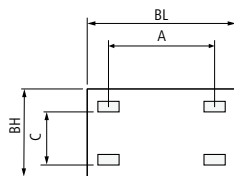
Wandkonsole kurz in Kombination mit Verschiebesicherung Wandkonsole kurz	Wandkonsole variabel in Kombination mit Verschiebesicherung Wandkonsole variabel
  	  

 Anforderungs-
klasse II
 Anforderungs-
klasse III

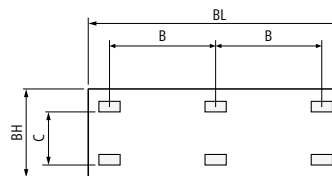
Technische Information Befestigung

Position der Aufhängelaschen

4 Aufhängelaschen
Baulänge 350 - 1200



6 Aufhängelaschen
Baulänge 1400 - 2000



BH mm	BL mm	A mm	C mm	BH mm	BL mm	B mm	C mm
284 - 404	750	590	BH – 125	284 - 964	1400	620	BH – 125
	1000	840			1600	720	
	1200	1040			1800	820	
604	600	440			2000	920	
	750	590					
	1000	840					
	1200	1040					
804 - 964	350	190					
	450	290					
	600	440					
	750	590					
	1000	840					
	1200	1040					

Crea[®]therm, horizontal

Technische Information Befestigung

Geeignet für
Anforderungsklasse II. **VDI 6036**

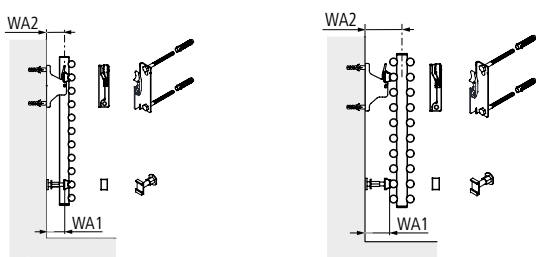
Befestigung mit Wandkonsolen und Aufhängelaschen

Besonderheiten:

- Für Crea[®]therm waagrechte Ausführung
- Die Anzahl der Befestigungskonsolen darf **nicht** unterschritten werden
- Kombination Wandkonsole oben / Wandkonsole unten – Montage der unteren Wandkonsole ohne mitgelieferte Aushebesicherung
- Die Montage mit Wandkonsolen oben und unten ist erst ab Bauhöhe 291 mm möglich
- Bestellcode I 16 I: **B2**

Befestigung mit Wandkonsole kurz ZB0282

Wandkonsole kurz, Distanzhalter	
1-lagig	2-lagig

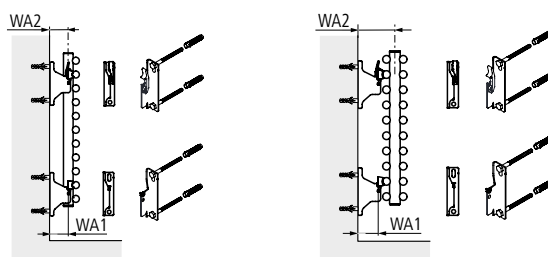


oben:
Wandkonsole kurz
ZB0282

unten:
Distanzhalter
ZB0047 0001,
ZB0285 0001–ZB0285 0002
ZB0286 0001

Befestigung mit Wandkonsole kurz ZB0282

Wandkonsole kurz, Wandkonsole kurz	
1-lagig	2-lagig



oben:
Wandkonsole kurz
ZB0282

unten:
Wandkonsole kurz
ZB0282

Wandabstand WA		
Abstand Wand-Lasche WA1 mm	Abstand Wand-Mitte Anschluss WA2 mm	
	1-lagig	2-lagig
23	23	67
33	33	77
43	43	87
53	53	97

Wandabstand WA		
Abstand Wand-Lasche WA1 mm	Abstand Wand-Mitte Anschluss WA2 mm	
	1-lagig	2-lagig
23	23	67
33	33	77
43	43	87
53	53	97

Mindestanzahl der Wandkonsolen

in Abhängigkeit des Modells und dessen Baulänge gemäß VDI 6036 - Anforderungsklasse 2

Model	Bauhöhe BH mm	Baulänge BL mm	Wandkonsole kurz ZB0282 oben	Distanzhalter ZB0047/ZB0285/ZB0286 unten	Wandkonsole kurz ZB0282 unten
1-lagig	350 - 2000	480 – 1400	2×	2×	2×
		1600 – 2000	3×	3×	3×
2-lagig		480 – 1400	2×	2×	2×
		1600 – 2000	3×	3×	3×

Festlegung der Anzahl Befestigungspunkte geprüft an einer Wand aus Leichthochlochziegel T14 und 15 mm Gipsputz siehe auch „Allgemeine Information – VDI 6036“.

Bauseits ist der Wandbaustoff auf ausreichende Tragfähigkeit zu prüfen.

Wenn bei der Bestellung keine Angaben zu Anforderungsklasse oder Einsatzfall/-ort vorhanden sind, werden die Konsolen immer gemäß Anforderungsklasse 2 ausgeliefert.

Hinweis: Beachten Sie die Richtwerte laut VDI 6036 für Verschiebe- und Abzugskräfte üblicher Anschlusssituationen. Ggf. muss der HK unten mit Konsole kurz und zusätzlich 2 Aushebe- / Verschiebesicherungen ZK0020 0001 montiert werden.

Crea[®]therm, horizontal

Technische Information Befestigung

Geeignet für
Anforderungsklasse
II und III. **VDI 6036**

Befestigung mit Wandkonsolen und Aufhängelaschen

Besonderheiten:

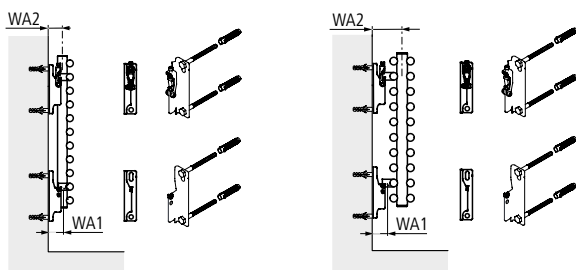
- Für Crea[®]therm waagrechte Ausführung
- Die Anzahl der Befestigungskonsolen darf **nicht** unterschritten werden
- Standard-Ausführung
 - Kombination Wandkonsole oben / Wandkonsole unten – Montage der unteren Wandkonsole ohne mitgelieferte Aushebesicherung
- Bei Bauhöhe > 1,5 × Baulänge muss der Heizkörper gegen Verschieben im unteren Bereich zusätzlich mit Verschiebesicherung ZK0020 0001 gesichert werden
- Bestellcode I 16 I: **B2**

Befestigung mit Wandkonsole kurz ZB0282

Wandkonsole kurz, Aushebe- und Verschiebesicherung,
Wandkonsole kurz

1-lagig

2-lagig



oben:
Wandkonsole kurz
ZB0282

Aushebe- und Verschiebesicherung
ZK0020 0001

unten:
Wandkonsole kurz
ZB0282

Abstand Wand-Lasche WA1 mm	Wandabstand WA	
	Abstand Wand-Mitte Anschluss WA2 mm	
	1-lagig	2-lagig
23	23	67
33	33	77
43	43	87
53	53	97

Mindestanzahl der Wandkonsolen

in Abhängigkeit des Modells und dessen Baulänge gemäß VDI 6036 - Anforderungsklasse 3 (z.B. Schulen)

Model	Bauhöhe BH mm	Baulänge BL mm	Wandkonsole kurz oben ZB0282	Aushebe- und Verschiebesicherung ZK0020 0001	Wandkonsole kurz unten ZB0282
1-lagig	350 - 2000	480 – 1400	2×	2×	2×
		1600 – 2000	3×	2×	3×
2-lagig		480 – 1400	2×	2×	2×
		1600 – 2000	3×	2×	3×

Festlegung der Anzahl Befestigungspunkte geprüft an einer Wand aus Leichthochlochziegel T14 und 15 mm Gipsputz siehe auch „Allgemeine Information – VDI 6036“.

Bauseits ist der Wandbaustoff auf ausreichende Tragfähigkeit zu prüfen.

Wenn bei der Bestellung keine Angaben zu Anforderungsklasse oder Einsatzfall/-ort vorhanden sind, werden die Konsolen immer gemäß Anforderungsklasse 2 ausgeliefert.

Crea[®]therm, horizontal

Technische Information Befestigung

Geeignet für
Anforderungskategorie II. **VDI 6036**

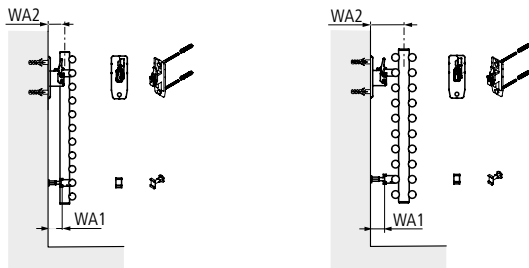
Befestigung mit Wandkonsolen und Aufhängelaschen

Besonderheiten:

- Für Crea[®]therm waagrechte Ausführung
- Die Anzahl der Befestigungskonsolen darf **nicht** unterschritten werden
- Bestellcode I 16 I: **B2**

Befestigung mit Wandkonsole variabel ZB0287

Wandkonsole variabel, Distanzhalter	
1-lagig	2-lagig



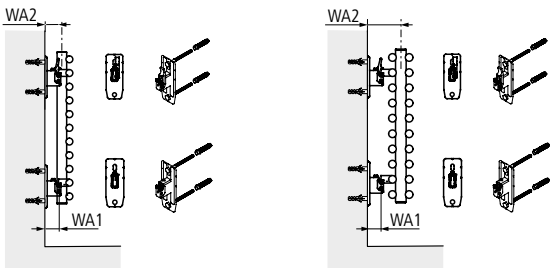
oben:
Wandkonsole variabel
ZB0287

unten:
Distanzhalter
ZB0047 0001,
ZB0285 0001–ZB0285 0002
ZB0286 0001

Wandabstand WA		
Abstand Wand-Lasche WA1 mm	Abstand Wand-Mitte Anschluss WA2 mm	
	1-lagig	2-lagig
35 - 45	35 - 45	79 - 89
45 - 60	45 - 60	89 - 104
60 - 100	60 - 100	104 - 144

Befestigung mit Wandkonsole variabel ZB0287

Wandkonsole variabel, Wandkonsole variabel	
1-lagig	2-lagig



oben:
Wandkonsole variabel
ZB0287

unten:
Wandkonsole variabel
ZB0287

Wandabstand WA		
Abstand Wand-Lasche WA1 mm	Abstand Wand-Mitte Anschluss WA2 mm	
	1-lagig	2-lagig
35 - 45	35 - 45	79 - 89
45 - 60	45 - 60	89 - 104
60 - 100	60 - 100	104 - 144

Mindestanzahl der Wandkonsolen

in Abhängigkeit des Modells und dessen Baulänge gemäß VDI 6036 - Anforderungskategorie 2

Model	Bauhöhe BH mm	Baulänge BL mm	Wandkonsole variabel ZB0287 oben	Distanzhalter ZB0047/ZB0285/ZB0286 unten	Wandkonsole variabel ZB0287 unten
1-lagig	350 - 2000	480 – 1400	2×	2×	2×
		1600 – 2000	3×	3×	3×
2-lagig		480 – 1400	2×	2×	2×
		1600 – 2000	3×	3×	3×

Festlegung der Anzahl Befestigungspunkte geprüft an einer Wand aus Leichthochlochziegel T14 und 15 mm Gipsputz siehe auch „Allgemeine Information – VDI 6036“.

Bauseits ist der Wandbaustoff auf ausreichende Tragfähigkeit zu prüfen.

Wenn bei der Bestellung keine Angaben zu Anforderungskategorie oder Einsatzfall/-ort vorhanden sind, werden die Konsolen immer gemäß Anforderungskategorie 2 ausgeliefert.

Crea[®]therm, horizontal

Technische Information Befestigung

Geeignet für
Anforderungsklasse
II und III. **VDI 6036**

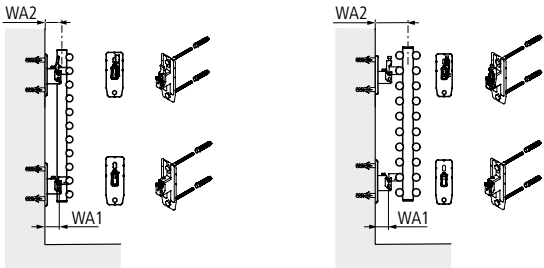
Befestigung mit Wandkonsolen und Aufhängelaschen

Besonderheiten:

- Für Crea[®]therm waagrechte Ausführung
- Die Anzahl der Befestigungskonsolen darf **nicht** unterschritten werden
- Standard-Ausführung
Kombination Wandkonsole oben / Wandkonsole unten – Montage der unteren Wandkonsole ohne mitgelieferte Aushebesicherung
- Bei Bauhöhe > 1,5 × Baulänge muss der Heizkörper gegen Verschieben im unteren Bereich zusätzlich mit Verschiebesicherung ZK0020 0001 gesichert werden
- Bestellcode I 16 I: **B2**

Befestigung mit Wandkonsole variabel ZB0287

Wandkonsole variabel, Distanzhalter	
1-lagig	2-lagig



oben:
Wandkonsole variabel
ZB0287

unten:
Distanzhalter
ZB0047 0001,
ZB0285 0001–ZB0285 0002
ZB0286 0001

Wandabstand WA		
Abstand Wand-Lasche WA1 mm	Abstand Wand-Mitte Anschluss WA2 mm	
	1-lagig	2-lagig
35 - 45	35 - 45	79 - 89
45 - 60	45 - 60	89 - 104
60 - 100	60 - 100	104 - 144

Mindestanzahl der Wandkonsolen

in Abhängigkeit des Modells und dessen Baulänge gemäß VDI 6036 - Anforderungsklasse 2

Model	Bauhöhe BH mm	Baulänge BL mm	Wandkonsole variabel ZB0287 oben	Distanzhalter ZB0047/ZB0285/ZB0286 unten	Wandkonsole variabel ZB0287 unten
1-lagig	350 - 2000	480 – 1400	2x	2x	2x
		1600 – 2000	3x	3x	3x
2-lagig		480 – 1400	2x	2x	2x
		1600 – 2000	3x	3x	3x

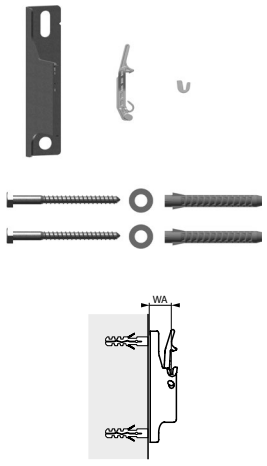
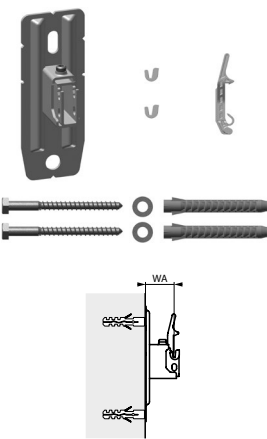
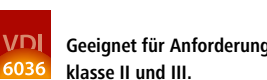
Festlegung der Anzahl Befestigungspunkte geprüft an einer Wand aus Leichthochlochziegel T14 und 15 mm Gipsputz siehe auch „Allgemeine Information – VDI 6036“.

Bauseits ist der Wandbaustoff auf ausreichende Tragfähigkeit zu prüfen.

Wenn bei der Bestellung keine Angaben zu Anforderungsklasse oder Einsatzfall/-ort vorhanden sind, werden die Konsolen immer gemäß Anforderungsklasse 2 ausgeliefert.

Crea[®]therm, vertikal und horizontal

Zubehör

Bezeichnung Abbildung	Beschreibung	Artikelnummer	Liefer- menge	Mengen- einheit	Preis / Mengeneinheit EUR o. MwSt.
Wandkonsole kurz für Klemmhalter oder angeschweißte Aufhängelaschen					
	Bestehend aus: ■ 1 Wandkonsole kurz ■ 2 Schrauben ■ 2 Scheiben ■ 2 Dübel ■ 1 Schallschutzclip ■ 1 Aushebesicherung für Wandkonsole				
	Oberfläche (sichtbare Teile): ■ Weiß ■ In Farbe ■ Feuerverzinkt				
					
					

¹⁾ Bitte bei Bestellung Farbe und Wandabstand angeben

¹⁾ Bitte bei Bestellung Farbe, Behandlung und Wandabstand angeben

Zubehör

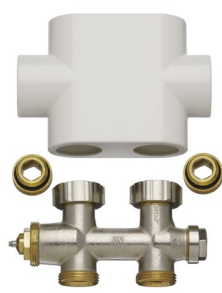
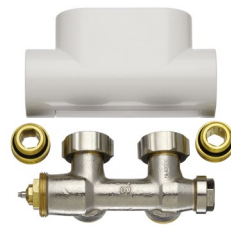
Bezeichnung Abbildung	Beschreibung	Artikelnummer	Liefer- menge	Mengen- einheit	Preis / Mengeneinheit EUR o. MwSt.																																														
Distanzhalter komplett																																																			
	In der Tiefe stufenlos verstellbar Material / Oberfläche (sichtbare Teile): ■ Kunststoff Weiß ■ Kunststoff graphitgrau ■ In Farbe																																																		
<table><tr><th>Material / Oberfläche (sichtbare Teile)</th><th>Wandabstand mm</th><th>Einhängepunkt mm</th><th></th><th></th><th></th><th></th></tr><tr><td rowspan="2">Weiß</td><td>25 - 35</td><td>18 - 28</td><td>ZB0285 0001</td><td>1</td><td>Stück</td><td>1,51 / Stück</td></tr><tr><td>34 - 50</td><td>27 - 43</td><td>ZB0047 0001</td><td>1</td><td>Stück</td><td>1,51 / Stück</td></tr><tr><td rowspan="2">Graphitgrau</td><td>25 - 35</td><td>18 - 28</td><td>ZB0285 0002</td><td>1</td><td>Stück</td><td>1,51 / Stück</td></tr><tr><td>34 - 50</td><td>27 - 43</td><td>ZB0286 0001</td><td>1</td><td>Stück</td><td>1,51 / Stück</td></tr><tr><td rowspan="2">In Farbe</td><td>25 - 35</td><td>18 - 28</td><td>ZB0285 ¹⁾</td><td>1</td><td>Stück</td><td>Auf Anfrage</td></tr><tr><td>34 - 50</td><td>27 - 43</td><td>ZB0047 ¹⁾</td><td>1</td><td>Stück</td><td>Auf Anfrage</td></tr></table>						Material / Oberfläche (sichtbare Teile)	Wandabstand mm	Einhängepunkt mm					Weiß	25 - 35	18 - 28	ZB0285 0001	1	Stück	1,51 / Stück	34 - 50	27 - 43	ZB0047 0001	1	Stück	1,51 / Stück	Graphitgrau	25 - 35	18 - 28	ZB0285 0002	1	Stück	1,51 / Stück	34 - 50	27 - 43	ZB0286 0001	1	Stück	1,51 / Stück	In Farbe	25 - 35	18 - 28	ZB0285 ¹⁾	1	Stück	Auf Anfrage	34 - 50	27 - 43	ZB0047 ¹⁾	1	Stück	Auf Anfrage
Material / Oberfläche (sichtbare Teile)	Wandabstand mm	Einhängepunkt mm																																																	
Weiß	25 - 35	18 - 28	ZB0285 0001	1	Stück	1,51 / Stück																																													
	34 - 50	27 - 43	ZB0047 0001	1	Stück	1,51 / Stück																																													
Graphitgrau	25 - 35	18 - 28	ZB0285 0002	1	Stück	1,51 / Stück																																													
	34 - 50	27 - 43	ZB0286 0001	1	Stück	1,51 / Stück																																													
In Farbe	25 - 35	18 - 28	ZB0285 ¹⁾	1	Stück	Auf Anfrage																																													
	34 - 50	27 - 43	ZB0047 ¹⁾	1	Stück	Auf Anfrage																																													
¹⁾ Bitte bei Bestellung Farbe und Wandabstand angeben																																																			
Distanzhalter-Verlängerung																																																			
	Für ZB0047, ZB0280, ZB0285 und ZB0286 Zum Beispiel als Distanzstück vor Wandputz erforderlich für Wandkonsole (verlängert Wandabstand um 10 mm). Material: ■ Kunststoff Weiß																																																		
		<table><tr><th>Material</th><th>Länge mm</th><th></th><th></th><th></th><th></th></tr><tr><td>Kunststoff Weiß</td><td>13</td><td>ZB0048 0001</td><td>1</td><td>Stück</td><td>1,31 / Stück</td></tr></table>					Material	Länge mm					Kunststoff Weiß	13	ZB0048 0001	1	Stück	1,31 / Stück																																	
Material	Länge mm																																																		
Kunststoff Weiß	13	ZB0048 0001	1	Stück	1,31 / Stück																																														

Crea[®]therm, vertikal und horizontal

Zubehör

Bezeichnung Abbildung	Beschreibung	Artikelnummer	Liefer- menge	Mengen- einheit	Preis / Mengeneinheit EUR o. MwSt.									
Aushebe- und Verschiebesicherung Set														
	Für Wandkonsole ZB0282, ZB0264 und ZB0265 Ein Satz pro Heizkörper erforderlich Bestehend aus: ■ 2 Aushebe- und Verschiebesicherungsbügel Material / Oberfläche: ■ Edelstahl 2 Stück im Satz Hinweis: Zusätzliches Befestigungszubehör für Anschlusssituationen abweichend von Anhang D gemäß VDI 6036 (nicht tragende Rohre).													
 Geeignet für Anforderungs- klasse II und III.		<table><tr><th colspan="4">Material / Oberfläche</th></tr><tr><td>Edelstahl</td><td>ZK0020 0001</td><td>2</td><td>Stück</td><td>26,45 / Stück</td></tr></table>				Material / Oberfläche				Edelstahl	ZK0020 0001	2	Stück	26,45 / Stück
Material / Oberfläche														
Edelstahl	ZK0020 0001	2	Stück	26,45 / Stück										
Aushebe- und Verschiebesicherung Set														
	Für Wandkonsole ZB0287 Bestehend aus: ■ 2 Aushebe- und Verschiebesicherungsbügel Material / Oberfläche: ■ Edelstahl													
 Geeignet für Anforderungs- klasse II und III.		<table><tr><th colspan="4">Material / Oberfläche</th></tr><tr><td>Edelstahl</td><td>ZK0020 0002</td><td>2</td><td>Stück</td><td>26,45 / Stück</td></tr></table>				Material / Oberfläche				Edelstahl	ZK0020 0002	2	Stück	26,45 / Stück
Material / Oberfläche														
Edelstahl	ZK0020 0002	2	Stück	26,45 / Stück										
Verschiebesicherung für untere Lasche														
	■ Zur Montage an der unteren Lasche ■ Erforderlich falls Bauhöhe > 1,5 × Baulänge ■ Zur Sicherung des Heizkörpers gegen Verschieben im unteren Bereich Pro Heizkörper ein Satz erforderlich. 2 Stück im Satz.													
		ZK0082 0001	2	Stück	11,20 / Stück									

Zubehör

Bezeichnung Abbildung	Beschreibung	Artikelnummer	Liefer- menge	Mengen- einheit	Preis / Mengeneinheit EUR o. MwSt.																						
Ventilhahnblock-Set Durchgang																											
	■ Für den Anschluss am Heizkörper mit G ½" (Innengewinde), inkl. Übergangsnippel ½" × ¾" ■ Anschlüsse zum Rohrleitungsnetz ¾" Euro-Konus (Außengewinde) ■ Anschluss für Thermostatkopf M30 × 1,5 ■ Ventil einstellbar (Auslieferungszustand: für Zweirohrbetrieb, Ventil mit größter Voreinstellung, inkl. Baustellenkappe) ■ Durch Einstellen der Bypassspindel auch für Einrohr-Betrieb geeignet ■ Das integrierte Thermostatventil ist beidseitig anströmbar (unabhängig von der Fließrichtung) ■ Differenzdruck max. 200 mbar ■ Absperrbar und voreinstellbar																										
	Bestehend aus: ■ 1 Verschraubung mit 50 mm Nabenabstand zwischen Heizkörper und Rohrleitungsnetz mit integriertem Ventil ■ 1 dekorative Blende ■ 2 Übergangsnippel																										
	Hinweis: Durchströmungsrichtung des Heizkörpers ist zu beachten.																										
<table><tr><th>Oberfläche / Behandlung</th><th>Anschluss</th><th></th><th></th><th></th><th></th></tr><tr><td>Blende weiß</td><td rowspan="3">G ½" AG × G ¾" AG</td><td>ZV0040 0001</td><td>1</td><td>Stück</td><td>160,12 / Stück</td></tr><tr><td>Blende chrom</td><td>ZV0040 0002</td><td>1</td><td>Stück</td><td>206,19 / Stück</td></tr><tr><td>Blende Edelstahl-Optik</td><td>ZV0040 0003</td><td>1</td><td>Stück</td><td>225,26 / Stück</td></tr></table>						Oberfläche / Behandlung	Anschluss					Blende weiß	G ½" AG × G ¾" AG	ZV0040 0001	1	Stück	160,12 / Stück	Blende chrom	ZV0040 0002	1	Stück	206,19 / Stück	Blende Edelstahl-Optik	ZV0040 0003	1	Stück	225,26 / Stück
Oberfläche / Behandlung	Anschluss																										
Blende weiß	G ½" AG × G ¾" AG	ZV0040 0001	1	Stück	160,12 / Stück																						
Blende chrom		ZV0040 0002	1	Stück	206,19 / Stück																						
Blende Edelstahl-Optik		ZV0040 0003	1	Stück	225,26 / Stück																						
Ventilhahnblock-Set Eckform																											
	■ Für den Anschluss am Heizkörper mit G ½" (Innengewinde), inkl. Übergangsnippel ½" × ¾" ■ Anschlüsse zum Rohrleitungsnetz ¾" Euro-Konus (Außengewinde) ■ Anschluss für Thermostatkopf M30 × 1,5 ■ Ventil einstellbar (Auslieferungszustand: für Zweirohrbetrieb, Ventil mit größter Voreinstellung, inkl. Baustellenkappe). ■ Durch Einstellen der Bypassspindel auch für Einrohr-Betrieb geeignet ■ Das integrierte Thermostatventil ist beidseitig anströmbar (unabhängig von der Fließrichtung). ■ Differenzdruck max. 200 mbar																										
	Bestehend aus: ■ 1 Verschraubung mit 50 mm Nabenabstand zwischen Heizkörper und Rohrleitungsnetz mit integriertem Ventil ■ 1 dekorative Blende ■ 2 Übergangsnippel																										
	Hinweis: Durchströmungsrichtung des Heizkörpers ist zu beachten.																										
<table><tr><th>Oberfläche / Behandlung</th><th>Anschluss</th><th></th><th></th><th></th><th></th></tr><tr><td>Blende weiß</td><td rowspan="3">G ½" AG × G ¾" AG</td><td>ZV0041 0001</td><td>1</td><td>Stück</td><td>160,12 / Stück</td></tr><tr><td>Blende chrom</td><td>ZV0041 0002</td><td>1</td><td>Stück</td><td>206,19 / Stück</td></tr><tr><td>Blende Edelstahl-Optik</td><td>ZV0041 0003</td><td>1</td><td>Stück</td><td>225,26 / Stück</td></tr></table>						Oberfläche / Behandlung	Anschluss					Blende weiß	G ½" AG × G ¾" AG	ZV0041 0001	1	Stück	160,12 / Stück	Blende chrom	ZV0041 0002	1	Stück	206,19 / Stück	Blende Edelstahl-Optik	ZV0041 0003	1	Stück	225,26 / Stück
Oberfläche / Behandlung	Anschluss																										
Blende weiß	G ½" AG × G ¾" AG	ZV0041 0001	1	Stück	160,12 / Stück																						
Blende chrom		ZV0041 0002	1	Stück	206,19 / Stück																						
Blende Edelstahl-Optik		ZV0041 0003	1	Stück	225,26 / Stück																						

Crea[®]therm, vertikal und horizontal

Zubehör

Bezeichnung Abbildung	Beschreibung	Artikelnummer	Liefer- menge	Mengen- einheit	Preis / Mengeneinheit EUR o. MwSt.									
Thermostatkopf														
	Fabrikat Oventrop Für Heizkörper mit Einbauventil ■ M30 × 1,5 Ausführung: ■ Chrom													
	<table><tr><th colspan="5">Oberfläche / Behandlung</th></tr><tr><td>Chrom</td><td>ZV0073 0001</td><td>1</td><td>Stück</td><td>60,67 / Stück</td></tr></table>					Oberfläche / Behandlung					Chrom	ZV0073 0001	1	Stück
Oberfläche / Behandlung														
Chrom	ZV0073 0001	1	Stück	60,67 / Stück										

61

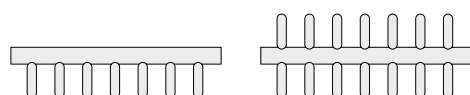
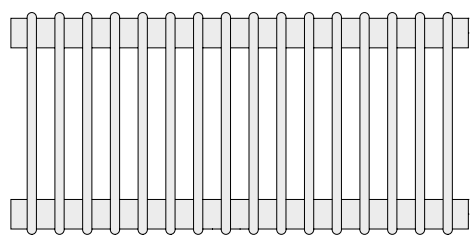


Unsere Ausschreibungstexte finden Sie ganz bequem auf
[https://www.arbonia-solutions.com/de/de/service/
toolsapps/](https://www.arbonia-solutions.com/de/de/service/toolsapps/)

Arbotherm®

Licht und Klarheit.

- 1- und 2-lagige Modelle
- Hochwertiges Design, Klare Linienführung
- Leichte Reinigung
- Breites Baugrößenspektrum
- Gewinkelte oder gebogene Ausführungen, abgeschrägt oder als Treppengeländer

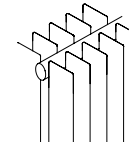
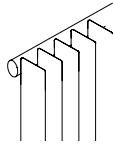


Arbotherm® AT7
Kompaktheizkörper
Seite 66

Arbotherm® AT6
Kompaktheizkörper
Seite 80

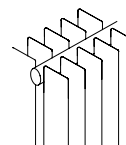
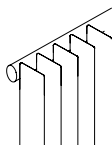
Modellübersicht

Modellübersicht Arbotherm AT7 ohne Einbauventil



		AT7 1...-..		AT7 2...-..	
Bautiefen	mm	99 mm		166 mm	
Baulängen	mm	165 - 5995 mm			
Bauhöhen	mm	210 - 2500 mm			
Erklärung Modellbezeichnung		AT	: Arbotherm	AT	: Arbotherm
		7	: Flachrohrtiefe 70 mm	7	: Flachrohrtiefe 70 mm
		1	: 1-reihig	2	: 2-reihig
		...	: Bauhöhe in cm	...	: Bauhöhe in cm
		-..	: Teilung in mm	-..	: Teilung in mm
Beispiel		AT7 1060-40		AT	: Arbotherm
				7	: Flachrohrtiefe 70 mm
				1	: 1-reihig
				060	: Bauhöhe 60 cm
				-40	: Teilung 40 mm

Modellübersicht Arbotherm AT6 ohne Einbauventil



		AT6 1...-..		AT6 2...-..	
Bautiefen	mm	89 mm		146 mm	
Baulängen	mm	165 - 5995 mm			
Bauhöhen	mm	210 - 2500 mm			
Erklärung Modellbezeichnung		AT	: Arbotherm	AT	: Arbotherm
		6	: Flachrohrtiefe 60 mm	6	: Flachrohrtiefe 60 mm
		1	: 1-reihig	2	: 2-reihig
		...	: Bauhöhe in cm	...	: Bauhöhe in cm
		-..	: Teilung in mm	-..	: Teilung in mm
Beispiel	AT6 1060-40		AT	: Arbotherm	
			6	: Flachrohrtiefe 60 mm	
			1	: 1-reihig	
			060	: Bauhöhe 60 cm	
			-40	: Teilung 40 mm	

Arbotherm® AT7



Produktbeschreibung

- Heizkörper mit senkrecht angeordneten, einzeln verschlossenen Flachovalstahlrohren (70 × 10 mm) an der schmalen Seite rückseitig mit den Sammelrohren (Ø 32 mm) durch verdeckte Pressschweißung verbunden und allseits gerundeten Kanten mit $R_{\min} = 2 \text{ mm}$.

Produktmerkmale

- Kompaktheizkörper für Warmwasser-Betrieb
- Teilung: 30, 35, 40, 45, 50, 55, 60, 65, 70 mm
- 2 Bautiefen: 1-reihig: 99 mm, 2-reihig: 166 mm
- Bauhöhen: Minimale Bauhöhe: 210 mm, Maximale Bauhöhe: 2500 mm
- Baulängen von 165 - 5995 mm (Begrenzung je nach Teilung bzw. Gewicht)
- Ab 1800 mm Bauhöhe mit mittig eingeschweißtem Stabilisator
- Elektro-Zusatzbetrieb nicht möglich

Spezialausführungen

- Hochdruck-Ausführung

Lieferumfang

- Im Lieferumfang ist nur der Heizkörper enthalten, das gewünschte Befestigungs-Set bitte separat bestellen, siehe Kapitel Befestigung Seite 110 - 126 und Kapitel Zubehör 129 - 135.



Preise und Wärmeleistung Teilung 30 mm

Bau- höhe	Bau- tiefe	Modell	Φ ΔT 60 K 90/70/20 °C Watt/El.	Φ _L ΔT 50 K 75/65/20 °C Watt/El.	Φ ΔT 42 K 70/55/20 °C Watt/El.	Φ ΔT 25 K 55/45/20 °C Watt/El.	Expo- nent n	Masse pro Element M kg/El.	Fläche pro Element A m²/El.	Wasser- inhalt pro Element W l/El.	Norm- Wasser- strom q _{ms} kg/h El.	Strah- lungs- anteil s %	Preis pro Stück EUR	Preis pro Element EUR
BH mm	BT mm													
1-reihig														
350	99	AT7 1035-30	31	25	20	13	1,2100	0,70	0,06	0,20	2,2	30	208,83	23,65
400	99	AT7 1040-30	35	28	23	15	1,2600	0,80	0,07	0,22	2,3	30	208,83	24,19
450	99	AT7 1045-30	37	30	24	16	1,2600	0,90	0,07	0,24	2,6	30	208,83	26,76
500	99	AT7 1050-30	41	33	27	17	1,2600	1,00	0,08	0,26	2,8	30	208,83	27,47
550	99	AT7 1055-30	44	36	29	19	1,2600	1,10	0,09	0,28	3,0	30	208,83	30,43
600	99	AT7 1060-30	48	38	31	20	1,2600	1,20	0,10	0,30	3,3	30	208,83	30,87
650	99	AT7 1065-30	51	41	33	21	1,2600	1,30	0,11	0,33	3,5	30	208,83	33,84
700	99	AT7 1070-30	54	43	35	23	1,2600	1,40	0,11	0,35	3,7	30	208,83	34,14
750	99	AT7 1075-30	57	46	37	24	1,2700	1,50	0,12	0,37	4,0	30	208,83	37,76
800	99	AT7 1080-30	60	48	39	25	1,2700	1,50	0,13	0,39	4,2	30	208,83	38,56
900	99	AT7 1090-30	67	53	43	28	1,2700	1,70	0,14	0,43	4,8	30	208,83	41,60
1000	99	AT7 1100-30	73	58	47	30	1,2700	1,90	0,16	0,48	5,3	30	208,83	45,55
1100	99	AT7 1110-30	81	64	52	33	1,2800	2,10	0,17	0,51	5,8	30	208,83	51,38
1200	99	AT7 1120-30	88	70	56	36	1,2800	2,30	0,17	0,54	6,2	30	208,83	53,15
1250	99	AT7 1125-30	91	73	59	38	1,2800	2,40	0,20	0,55	6,5	30	208,83	61,63
1500	99	AT7 1150-30	110	87	70	45	1,3000	2,80	0,23	0,63	7,6	30	208,83	65,06
1600	99	AT7 1160-30	117	93	75	48	1,3000	3,00	0,25	0,66	8,1	30	208,83	68,31
1750	99	AT7 1175-30	128	102	82	52	1,3000	3,30	0,27	0,75	8,9	30	208,83	74,48
1800	99	AT7 1180-30	132	106	86	55	1,2600	3,20	0,28	0,86	9,1	30	208,83	74,95
1900	99	AT7 1190-30	139	111	89	57	1,2900	3,50	0,29	0,84	9,6	30	208,83	82,62
2000	99	AT7 1200-30	146	116	93	60	1,2900	3,70	0,31	0,90	10,1	30	208,83	83,74
2100	99	AT7 1210-30	154	122	98	63	1,2900	3,90	0,32	0,96	10,6	30	208,83	90,87
2200	99	AT7 1220-30	161	128	103	66	1,2900	4,10	0,34	1,03	11,1	30	208,83	90,95
2500	99	AT7 1250-30	183	146	117	75	1,2900	4,60	0,39	1,21	12,6	30	208,83	102,57
3000	99	AT7 1300-30	221	176	141	90	1,2900	5,50	0,46	1,51	15,1	30	208,83	118,88
2-reihig														
350	166	AT7 2035-30	53	43	35	23	1,2300	1,30	0,11	0,35	3,7	25	376,18	46,24
400	166	AT7 2040-30	61	49	40	25	1,2700	1,50	0,13	0,40	4,0	25	376,18	47,26
450	166	AT7 2045-30	67	53	43	28	1,2800	1,70	0,14	0,44	4,5	25	376,18	52,73
500	166	AT7 2050-30	72	58	46	30	1,2800	1,90	0,16	0,48	4,8	25	376,18	53,86
550	166	AT7 2055-30	78	62	50	32	1,2800	2,10	0,17	0,52	5,3	25	376,18	60,65
600	166	AT7 2060-30	83	66	53	34	1,2800	2,30	0,19	0,57	5,7	25	376,18	62,68
650	166	AT7 2065-30	88	70	57	36	1,2900	2,40	0,20	0,61	6,2	25	376,18	68,31
700	166	AT7 2070-30	94	75	60	38	1,2900	2,60	0,22	0,65	6,5	25	376,18	68,64
750	166	AT7 2075-30	99	79	64	41	1,2900	2,80	0,23	0,69	7,0	25	376,18	75,27
800	166	AT7 2080-30	105	84	67	43	1,2900	3,00	0,25	0,73	7,4	25	376,18	76,12
900	166	AT7 2090-30	116	93	74	47	1,3000	3,30	0,28	0,81	8,5	25	376,18	83,25
1000	166	AT7 2100-30	128	102	82	52	1,3000	3,70	0,31	0,90	9,4	25	376,18	90,95
1100	166	AT7 2110-30	137	109	87	55	1,3100	4,10	0,34	0,99	10,2	25	376,18	102,40
1200	166	AT7 2120-30	150	119	95	60	1,3100	4,40	0,37	1,08	11,1	25	376,18	106,01
1250	166	AT7 2125-30	156	124	99	63	1,3100	4,60	0,39	1,13	11,6	25	376,18	122,96
1500	166	AT7 2150-30	186	147	118	74	1,3200	5,50	0,46	1,37	13,8	25	376,18	130,31
1600	166	AT7 2160-30	198	156	125	79	1,3300	5,90	0,49	1,46	14,7	25	376,18	137,70
1750	166	AT7 2175-30	215	170	136	86	1,3300	6,40	0,54	1,60	16,2	25	376,18	150,11
1800	166	AT7 2180-30	220	174	139	88	1,3300	6,30	0,55	1,68	16,8	25	376,18	150,86
1900	166	AT7 2190-30	232	184	147	92	1,3300	6,90	0,58	1,73	17,8	25	376,18	165,46
2000	166	AT7 2200-30	244	193	154	97	1,3300	7,30	0,61	1,82	18,9	25	376,18	167,31
2100	166	AT7 2210-30	255	202	161	102	1,3300	7,70	0,64	1,90	19,9	25	376,18	182,37
2200	166	AT7 2220-30	265	210	168	106	1,3300	8,00	0,67	1,99	21,0	25	376,18	183,34
2500	166	AT7 2250-30	301	238	190	120	1,3300	9,10	0,76	2,26	23,9	25	376,18	206,79
3000	166	AT7 2300-30	356	281	225	142	1,3300	10,90	0,92	2,70	28,8	25	376,18	239,41

Arbotherm® AT7

Technische Daten und Preis pro Element

Norm-Wärmeleistung bei 75/65/20 °C (ΔT 50K) nach EN 442



Preise und Wärmeleistung Teilung 35 mm

Bau- höhe	Bau- tiefe	Modell	Φ ΔT 60 K 90/70/20 °C Watt/El.	Φ _L ΔT 50 K 75/65/20 °C Watt/El.	Φ ΔT 42 K 70/55/20 °C Watt/El.	Φ ΔT 25 K 55/45/20 °C Watt/El.	Expo- nent n	Masse pro Element M kg/El.	Fläche pro Element A m²/El.	Wasser- inhalt pro Element W l/El.	Norm- Wasser- strom q _{ms} kg/h El.	Strah- lungs- anteil s %	Preis pro Stück EUR	Preis pro Element EUR
BH mm	BT mm													
1-reihig														
350	99	AT7 1035-35	32	26	21	14	1,2100	0,70	0,06	0,20	2,2	30	208,83	23,65
400	99	AT7 1040-35	37	29	24	15	1,2600	0,80	0,07	0,22	2,4	30	208,83	24,19
450	99	AT7 1045-35	40	32	26	17	1,2600	0,90	0,08	0,24	2,7	30	208,83	26,76
500	99	AT7 1050-35	43	35	28	18	1,2600	1,00	0,08	0,26	2,9	30	208,83	27,47
550	99	AT7 1055-35	46	37	30	19	1,2600	1,10	0,09	0,28	3,1	30	208,83	30,43
600	99	AT7 1060-35	50	40	32	21	1,2600	1,20	0,10	0,30	3,4	30	208,83	30,87
650	99	AT7 1065-35	53	43	35	22	1,2600	1,30	0,11	0,32	3,7	30	208,83	33,84
700	99	AT7 1070-35	56	45	36	23	1,2700	1,40	0,11	0,35	3,9	30	208,83	34,14
750	99	AT7 1075-35	60	48	39	25	1,2700	1,50	0,12	0,37	4,1	30	208,83	37,76
800	99	AT7 1080-35	63	51	41	26	1,2700	1,60	0,13	0,39	4,4	30	208,83	38,56
900	99	AT7 1090-35	70	56	45	29	1,2700	1,70	0,14	0,43	4,9	30	208,83	41,60
1000	99	AT7 1100-35	77	61	49	32	1,2700	1,90	0,16	0,47	5,4	30	208,83	45,55
1100	99	AT7 1110-35	85	68	54	35	1,2800	2,10	0,17	0,51	5,9	30	208,83	51,38
1200	99	AT7 1120-35	92	74	59	38	1,2900	2,30	0,17	0,55	6,4	30	208,83	53,15
1250	99	AT7 1125-35	96	77	62	39	1,2900	2,40	0,20	0,56	6,6	30	208,83	61,63
1500	99	AT7 1150-35	116	92	73	47	1,3100	2,80	0,23	0,66	7,9	30	208,83	65,06
1600	99	AT7 1160-35	123	98	78	50	1,3100	3,00	0,25	0,69	8,3	30	208,83	68,31
1750	99	AT7 1175-35	134	107	86	55	1,3000	3,30	0,27	0,77	9,1	30	208,83	74,48
1800	99	AT7 1180-35	136	109	88	56	1,2700	3,20	0,28	0,87	9,4	30	208,83	74,95
1900	99	AT7 1190-35	146	116	93	60	1,2900	3,50	0,30	0,85	9,9	30	208,83	82,62
2000	99	AT7 1200-35	153	122	98	63	1,2900	3,70	0,31	0,91	10,4	30	208,83	83,74
2100	99	AT7 1210-35	161	128	103	66	1,2800	3,90	0,33	0,96	10,9	30	208,83	90,87
2200	99	AT7 1220-35	168	135	108	70	1,2700	4,10	0,34	1,01	11,4	30	208,83	90,95
2500	99	AT7 1250-35	192	153	124	80	1,2700	4,60	0,39	1,17	12,9	30	208,83	102,57
3000	99	AT7 1300-35	232	185	149	96	1,2700	5,50	0,46	1,44	15,5	30	208,83	118,88
2-reihig														
350	166	AT7 2035-35	55	44	36	23	1,2300	1,30	0,11	0,36	3,8	25	376,18	46,24
400	166	AT7 2040-35	64	51	41	27	1,2700	1,60	0,13	0,39	4,1	25	376,18	47,26
450	166	AT7 2045-35	70	56	45	29	1,2700	1,70	0,14	0,43	4,6	25	376,18	52,73
500	166	AT7 2050-35	75	60	48	31	1,2700	1,90	0,16	0,48	5,0	25	376,18	53,86
550	166	AT7 2055-35	80	64	52	33	1,2800	2,10	0,17	0,52	5,4	25	376,18	60,65
600	166	AT7 2060-35	86	69	55	36	1,2800	2,30	0,19	0,56	5,9	25	376,18	62,68
650	166	AT7 2065-35	92	73	59	38	1,2800	2,50	0,21	0,60	6,3	25	376,18	68,31
700	166	AT7 2070-35	98	78	63	40	1,2900	2,60	0,22	0,64	6,7	25	376,18	68,64
750	166	AT7 2075-35	103	82	66	42	1,2900	2,80	0,24	0,68	7,2	25	376,18	75,27
800	166	AT7 2080-35	109	87	70	45	1,2900	3,00	0,25	0,72	7,7	25	376,18	76,12
900	166	AT7 2090-35	121	96	77	49	1,3000	3,40	0,28	0,80	8,7	25	376,18	83,25
1000	166	AT7 2100-35	134	106	85	54	1,3100	3,70	0,31	0,89	9,6	25	376,18	90,95
1100	166	AT7 2110-35	145	115	92	58	1,3100	4,10	0,34	0,98	10,5	25	376,18	102,40
1200	166	AT7 2120-35	157	125	100	63	1,3100	4,40	0,37	1,08	11,4	25	376,18	106,01
1250	166	AT7 2125-35	164	130	104	66	1,3200	4,60	0,39	1,13	11,9	25	376,18	122,96
1500	166	AT7 2150-35	195	154	123	78	1,3200	5,50	0,46	1,37	14,1	25	376,18	130,31
1600	166	AT7 2160-35	207	164	131	82	1,3300	5,90	0,49	1,47	15,0	25	376,18	137,70
1750	166	AT7 2175-35	231	183	146	92	1,3300	6,40	0,54	1,60	16,5	25	376,18	150,11
1800	166	AT7 2180-35	250	199	160	102	1,2900	6,30	0,55	1,69	17,1	25	376,18	150,86
1900	166	AT7 2190-35	244	193	154	97	1,3300	7,00	0,58	1,74	18,1	25	376,18	165,46
2000	166	AT7 2200-35	255	202	161	102	1,3300	7,30	0,61	1,82	19,2	25	376,18	167,31
2100	166	AT7 2210-35	268	212	169	107	1,3300	7,70	0,64	1,91	20,2	25	376,18	182,37
2200	166	AT7 2220-35	280	221	177	111	1,3300	8,00	0,67	2,00	21,2	25	376,18	183,34
2500	166	AT7 2250-35	315	249	199	125	1,3300	9,10	0,77	2,27	24,2	25	376,18	206,79
3000	166	AT7 2300-35	373	295	236	149	1,3300	10,90	0,92	2,71	29,0	25	376,18	239,41



Preise und Wärmeleistung Teilung 40 mm

Bau- höhe	Bau- tiefe	Modell	Φ ΔT 60 K 90/70/20 °C Watt/El.	Φ _L ΔT 50 K 75/65/20 °C Watt/El.	Φ ΔT 42 K 70/55/20 °C Watt/El.	Φ ΔT 25 K 55/45/20 °C Watt/El.	Expo- nent n	Masse pro Element M kg/El.	Fläche pro Element A m²/El.	Wasser- inhalt pro Element W l/El.	Norm- Wasser- strom q _{ms} kg/h El.	Strah- lungs- anteil s %	Preis pro Stück EUR	Preis pro Element EUR
BH mm	BT mm													
1-reihig														
300	99	AT7 1030-40	29	23	19	12	1,2000	0,70	0,05	0,19	2,0	30	208,83	23,18
350	99	AT7 1035-40	33	27	22	14	1,2000	0,80	0,06	0,21	2,3	30	208,83	23,65
400	99	AT7 1040-40	38	31	25	16	1,2600	0,90	0,07	0,22	2,5	30	208,83	24,19
450	99	AT7 1045-40	41	33	27	17	1,2600	0,90	0,08	0,24	2,8	30	208,83	26,76
500	99	AT7 1050-40	45	36	29	19	1,2600	1,00	0,08	0,26	3,0	30	208,83	27,47
550	99	AT7 1055-40	49	39	32	20	1,2600	1,10	0,09	0,28	3,3	30	208,83	30,43
600	99	AT7 1060-40	52	42	34	22	1,2600	1,20	0,10	0,30	3,5	30	208,83	30,87
650	99	AT7 1065-40	56	45	36	23	1,2700	1,30	0,11	0,32	3,8	30	208,83	33,84
700	99	AT7 1070-40	59	47	38	24	1,2700	1,40	0,11	0,34	4,0	30	208,83	34,14
750	99	AT7 1075-40	63	50	40	26	1,2700	1,50	0,12	0,37	4,3	30	208,83	37,76
800	99	AT7 1080-40	66	53	43	27	1,2700	1,60	0,13	0,39	4,5	30	208,83	38,56
900	99	AT7 1090-40	73	58	47	30	1,2700	1,80	0,15	0,43	5,1	30	208,83	41,60
1000	99	AT7 1100-40	80	64	52	33	1,2800	1,90	0,16	0,47	5,6	30	208,83	45,55
1100	99	AT7 1110-40	88	70	57	36	1,2900	2,10	0,18	0,51	6,1	30	208,83	51,38
1200	99	AT7 1120-40	96	77	62	39	1,2900	2,30	0,18	0,55	6,6	30	208,83	53,15
1250	99	AT7 1125-40	100	80	64	41	1,3000	2,40	0,20	0,58	6,9	30	208,83	61,63
1500	99	AT7 1150-40	121	96	76	48	1,3200	2,90	0,24	0,68	8,1	30	208,83	65,06
1600	99	AT7 1160-40	129	102	81	51	1,3300	3,00	0,25	0,73	8,6	30	208,83	68,31
1750	99	AT7 1175-40	140	111	89	57	1,3100	3,30	0,27	0,80	9,4	30	208,83	74,48
1800	99	AT7 1180-40	141	112	90	58	1,2900	3,30	0,28	0,87	9,7	30	208,83	74,95
1900	99	AT7 1190-40	152	121	97	62	1,2900	3,60	0,30	0,86	10,1	30	208,83	82,62
2000	99	AT7 1200-40	160	127	102	66	1,2800	3,70	0,31	0,91	10,7	30	208,83	83,74
2100	99	AT7 1210-40	167	134	108	69	1,2700	3,70	0,33	0,95	11,2	30	208,83	90,87
2200	99	AT7 1220-40	175	140	113	73	1,2600	4,10	0,34	1,00	11,7	30	208,83	90,95
2500	99	AT7 1250-40	199	160	129	83	1,2600	4,60	0,39	1,14	13,3	30	208,83	102,57
3000	99	AT7 1300-40	241	193	156	101	1,2600	5,50	0,46	1,37	15,8	30	208,83	118,88
2-reihig														
300	166	AT7 2030-40	48	39	31	20	1,2200	1,20	0,10	0,32	3,3	25	376,18	45,23
350	166	AT7 2035-40	56	45	37	24	1,2200	1,40	0,12	0,37	3,9	25	376,18	46,24
400	166	AT7 2040-40	66	53	43	28	1,2600	1,60	0,13	0,39	4,2	25	376,18	47,26
450	166	AT7 2045-40	72	58	47	30	1,2600	1,80	0,15	0,43	4,7	25	376,18	52,73
500	166	AT7 2050-40	78	62	50	32	1,2700	1,90	0,16	0,47	5,1	25	376,18	53,86
550	166	AT7 2055-40	84	67	54	35	1,2700	2,10	0,18	0,51	5,6	25	376,18	60,65
600	166	AT7 2060-40	89	71	57	37	1,2800	2,30	0,19	0,55	6,0	25	376,18	62,68
650	166	AT7 2065-40	95	76	61	39	1,2800	2,50	0,21	0,59	6,5	25	376,18	68,31
700	166	AT7 2070-40	101	81	65	41	1,2900	2,70	0,22	0,63	6,9	25	376,18	68,64
750	166	AT7 2075-40	107	85	68	44	1,2900	2,80	0,24	0,67	7,4	25	376,18	75,27
800	166	AT7 2080-40	114	90	72	46	1,3000	3,00	0,25	0,71	7,9	25	376,18	76,12
900	166	AT7 2090-40	126	100	80	51	1,3000	3,40	0,28	0,79	8,9	25	376,18	83,25
1000	166	AT7 2100-40	139	110	88	56	1,3100	3,70	0,31	0,87	9,9	25	376,18	90,95
1100	166	AT7 2110-40	151	120	96	61	1,3200	4,10	0,34	0,98	10,8	25	376,18	102,40
1200	166	AT7 2120-40	164	130	104	66	1,3200	4,50	0,37	1,08	11,7	25	376,18	106,01
1250	166	AT7 2125-40	171	135	108	68	1,3200	4,60	0,39	1,13	12,2	25	376,18	122,96
1500	166	AT7 2150-40	203	161	129	81	1,3200	5,50	0,46	1,38	14,4	25	376,18	130,31
1600	166	AT7 2160-40	216	171	137	86	1,3300	5,90	0,49	1,48	15,4	25	376,18	137,70
1750	166	AT7 2175-40	241	191	152	96	1,3300	6,40	0,54	1,61	16,8	25	376,18	150,11
1800	166	AT7 2180-40	255	202	162	103	1,3100	6,30	0,55	1,70	17,4	25	376,18	150,86
1900	166	AT7 2190-40	254	201	161	101	1,3300	7,00	0,58	1,74	18,4	25	376,18	165,46
2000	166	AT7 2200-40	267	211	168	106	1,3300	7,30	0,62	1,83	19,4	25	376,18	167,31
2100	166	AT7 2210-40	280	221	176	111	1,3400	7,70	0,65	1,92	20,4	25	376,18	182,37
2200	166	AT7 2220-40	292	231	184	115	1,3400	8,10	0,68	2,01	21,5	25	376,18	183,34
2500	166	AT7 2250-40	329	260	207	130	1,3400	9,10	0,77	2,28	24,4	25	376,18	206,79
3000	166	AT7 2300-40	390	308	245	154	1,3400	10,90	0,92	2,72	29,2	25	376,18	239,41

Arbotherm® AT7

Technische Daten und Preis pro Element

Norm-Wärmeleistung bei 75/65/20 °C (ΔT 50K) nach EN 442



Preise und Wärmeleistung Teilung 45 mm

Bau- höhe BH mm	Bau- tiefe BT mm	Modell	Φ ΔT 60 K 90/70/20 °C Watt/El.	Φ _L ΔT 50 K 75/65/20 °C Watt/El.	Φ ΔT 42 K 70/55/20 °C Watt/El.	Φ ΔT 25 K 55/45/20 °C Watt/El.	Expo- nent n	Masse pro Element M kg/El.	Fläche pro Element A m²/El.	Wasser- inhalt pro Element W l/El.	Norm- Wasser- strom q _{ms} kg/h El.	Strah- lungs- anteil s %	Preis pro Stück EUR	Preis pro Element EUR
1-reihig														
300	99	AT7 1030-45	30	24	20	13	1,2000	0,70	0,06	0,19	2,1	30	208,83	23,18
350	99	AT7 1035-45	34	28	23	15	1,2000	0,80	0,06	0,22	2,4	30	208,83	23,65
400	99	AT7 1040-45	40	32	26	17	1,2500	0,90	0,07	0,23	2,6	30	208,83	24,19
450	99	AT7 1045-45	43	35	28	18	1,2500	1,00	0,08	0,25	2,8	30	208,83	26,76
500	99	AT7 1050-45	47	38	31	20	1,2600	1,00	0,09	0,27	3,1	30	208,83	27,47
550	99	AT7 1055-45	51	41	33	21	1,2600	1,10	0,09	0,29	3,4	30	208,83	30,43
600	99	AT7 1060-45	54	44	35	23	1,2600	1,20	0,10	0,31	3,6	30	208,83	30,87
650	99	AT7 1065-45	57	46	37	24	1,2600	1,30	0,11	0,33	3,9	30	208,83	33,84
700	99	AT7 1070-45	62	49	40	26	1,2700	1,40	0,12	0,35	4,2	30	208,83	34,14
750	99	AT7 1075-45	65	52	42	27	1,2700	1,50	0,12	0,37	4,5	30	208,83	37,76
800	99	AT7 1080-45	69	55	44	29	1,2700	1,60	0,13	0,39	4,7	30	208,83	38,56
900	99	AT7 1090-45	76	61	49	31	1,2800	1,80	0,15	0,43	5,3	30	208,83	41,60
1000	99	AT7 1100-45	83	66	53	34	1,2800	2,00	0,16	0,47	5,8	30	208,83	45,55
1100	99	AT7 1110-45	92	73	59	38	1,2900	2,10	0,18	0,51	6,3	30	208,83	51,38
1200	99	AT7 1120-45	100	80	64	41	1,3000	2,30	0,18	0,56	6,8	30	208,83	53,15
1250	99	AT7 1125-45	104	83	66	42	1,3100	2,40	0,20	0,59	7,1	30	208,83	61,63
1500	99	AT7 1150-45	125	99	79	50	1,3300	2,90	0,24	0,71	8,4	30	208,83	65,06
1600	99	AT7 1160-45	134	106	84	53	1,3400	3,00	0,25	0,76	9,0	30	208,83	68,31
1750	99	AT7 1175-45	145	115	92	58	1,3300	3,30	0,27	0,83	9,7	30	208,83	74,48
1800	99	AT7 1180-45	146	116	93	59	1,3000	3,30	0,28	0,88	10,0	30	208,83	74,95
1900	99	AT7 1190-45	158	125	100	63	1,3200	3,60	0,30	0,89	10,4	30	208,83	82,62
2000	99	AT7 1200-45	166	132	106	67	1,3100	3,80	0,31	0,94	10,9	30	208,83	83,74
2100	99	AT7 1210-45	174	139	111	71	1,3000	3,90	0,33	0,98	11,5	30	208,83	90,87
2200	99	AT7 1220-45	183	145	117	75	1,2900	4,10	0,34	1,02	12,0	30	208,83	90,95
2500	99	AT7 1250-45	208	166	133	85	1,2900	4,70	0,39	1,16	13,6	30	208,83	102,57
3000	99	AT7 1300-45	251	200	161	103	1,2900	5,50	0,46	1,38	16,2	30	208,83	118,88
2-reihig														
300	166	AT7 2030-45	49	40	32	21	1,2200	1,20	0,10	0,33	3,4	25	376,18	45,23
350	166	AT7 2035-45	58	46	38	25	1,2200	1,40	0,12	0,37	4,0	25	376,18	46,24
400	166	AT7 2040-45	68	55	44	29	1,2600	1,60	0,13	0,39	4,3	25	376,18	47,26
450	166	AT7 2045-45	74	59	48	31	1,2600	1,80	0,15	0,43	4,8	25	376,18	52,73
500	166	AT7 2050-45	80	64	52	33	1,2700	2,00	0,16	0,47	5,3	25	376,18	53,86
550	166	AT7 2055-45	86	69	56	36	1,2700	2,10	0,18	0,51	5,7	25	376,18	60,65
600	166	AT7 2060-45	92	74	59	38	1,2800	2,30	0,19	0,55	6,2	25	376,18	62,68
650	166	AT7 2065-45	98	79	63	41	1,2800	2,50	0,21	0,59	6,7	25	376,18	68,31
700	166	AT7 2070-45	105	83	67	43	1,2900	2,70	0,22	0,63	7,1	25	376,18	68,64
750	166	AT7 2075-45	111	88	71	45	1,2900	2,80	0,24	0,67	7,6	25	376,18	75,27
800	166	AT7 2080-45	117	93	75	48	1,3000	3,00	0,25	0,71	8,1	25	376,18	76,12
900	166	AT7 2090-45	130	103	83	52	1,3100	3,40	0,28	0,79	9,2	25	376,18	83,25
1000	166	AT7 2100-45	143	114	91	57	1,3200	3,70	0,31	0,86	10,1	25	376,18	90,95
1100	166	AT7 2110-45	157	124	99	63	1,3200	4,10	0,34	0,97	11,1	25	376,18	102,40
1200	166	AT7 2120-45	170	135	108	68	1,3200	4,50	0,37	1,07	12,0	25	376,18	106,01
1250	166	AT7 2125-45	177	140	112	71	1,3200	4,70	0,39	1,12	12,5	25	376,18	122,96
1500	166	AT7 2150-45	211	167	133	84	1,3200	5,60	0,46	1,38	14,8	25	376,18	130,31
1600	166	AT7 2160-45	223	177	141	89	1,3200	6,00	0,49	1,49	15,7	25	376,18	137,70
1750	166	AT7 2175-45	244	193	154	97	1,3300	6,50	0,54	1,62	17,1	25	376,18	150,11
1800	166	AT7 2180-45	250	198	158	100	1,3200	6,40	0,56	1,70	17,7	25	376,18	150,86
1900	166	AT7 2190-45	264	209	167	105	1,3300	7,00	0,59	1,76	18,7	25	376,18	165,46
2000	166	AT7 2200-45	277	219	175	110	1,3300	7,40	0,62	1,85	19,7	25	376,18	167,31
2100	166	AT7 2210-45	290	229	183	115	1,3300	7,70	0,65	1,94	20,7	25	376,18	182,37
2200	166	AT7 2220-45	303	240	191	120	1,3400	8,10	0,68	2,03	21,7	25	376,18	183,34
2500	166	AT7 2250-45	342	270	215	135	1,3400	9,20	0,77	2,30	24,6	25	376,18	206,79
3000	166	AT7 2300-45	405	320	255	160	1,3400	11,00	0,92	2,75	29,4	25	376,18	239,41



Preise und Wärmeleistung Teilung 50 mm

Bau- höhe	Bau- tiefe	Modell	Φ ΔT 60 K 90/70/20 °C Watt/El.	Φ _L ΔT 50 K 75/65/20 °C Watt/El.	Φ ΔT 42 K 70/55/20 °C Watt/El.	Φ ΔT 25 K 55/45/20 °C Watt/El.	Expo- nent n	Masse pro Element M kg/El.	Fläche pro Element A m²/El.	Wasser- inhalt pro Element W l/El.	Norm- Wasser- strom q _{ms} kg/h El.	Strah- lungs- anteil s %	Preis pro Stück EUR	Preis pro Element EUR
BH mm	BT mm													
1-reihig														
300	99	AT7 1030-50	31	25	20	13	1,2000	0,70	0,06	0,20	2,1	30	208,83	23,18
350	99	AT7 1035-50	35	29	23	15	1,2000	0,80	0,06	0,22	2,5	30	208,83	23,65
400	99	AT7 1040-50	41	33	27	17	1,2500	0,90	0,07	0,24	2,6	30	208,83	24,19
450	99	AT7 1045-50	45	36	29	19	1,2500	1,00	0,08	0,26	2,9	30	208,83	26,76
500	99	AT7 1050-50	49	39	32	20	1,2500	1,10	0,09	0,27	3,2	30	208,83	27,47
550	99	AT7 1055-50	53	42	34	22	1,2600	1,20	0,09	0,29	3,5	30	208,83	30,43
600	99	AT7 1060-50	56	45	37	24	1,2000	1,20	0,10	0,31	3,8	30	208,83	30,87
650	99	AT7 1065-50	60	48	39	25	1,2600	1,30	0,11	0,33	4,1	30	208,83	33,84
700	99	AT7 1070-50	64	51	41	27	1,2700	1,40	0,12	0,35	4,3	30	208,83	34,14
750	99	AT7 1075-50	68	54	44	28	1,2700	1,50	0,12	0,37	4,6	30	208,83	37,76
800	99	AT7 1080-50	71	57	46	30	1,2700	1,60	0,13	0,39	4,9	30	208,83	38,56
900	99	AT7 1090-50	79	63	51	32	1,2800	1,80	0,15	0,42	5,5	30	208,83	41,60
1000	99	AT7 1100-50	86	69	55	36	1,2800	2,00	0,16	0,46	6,0	30	208,83	45,55
1100	99	AT7 1110-50	94	75	60	38	1,3000	2,20	0,18	0,52	6,5	30	208,83	51,38
1200	99	AT7 1120-50	104	82	66	42	1,3100	2,30	0,18	0,57	7,1	30	208,83	53,15
1250	99	AT7 1125-50	108	86	68	43	1,3100	2,40	0,20	0,60	7,3	30	208,83	61,63
1500	99	AT7 1150-50	130	102	82	51	1,3400	2,90	0,24	0,74	8,7	30	208,83	65,06
1600	99	AT7 1160-50	138	109	87	54	1,3500	3,10	0,25	0,79	9,3	30	208,83	68,31
1750	99	AT7 1175-50	151	119	95	60	1,3400	3,30	0,28	0,86	10,1	30	208,83	74,48
1800	99	AT7 1180-50	152	120	96	61	1,3100	3,30	0,28	0,89	10,4	30	208,83	74,95
1900	99	AT7 1190-50	164	130	103	65	1,3400	3,60	0,30	0,92	10,7	30	208,83	82,62
2000	99	AT7 1200-50	172	136	109	69	1,3300	3,80	0,31	0,96	11,2	30	208,83	83,74
2100	99	AT7 1210-50	181	143	115	72	1,3200	4,00	0,33	1,00	11,8	30	208,83	90,87
2200	99	AT7 1220-50	190	150	120	76	1,3200	4,20	0,34	1,05	12,3	30	208,83	90,95
2500	99	AT7 1250-50	216	171	137	87	1,3200	4,70	0,39	1,17	13,9	30	208,83	102,57
3000	99	AT7 1300-50	261	207	165	104	1,3200	5,60	0,46	1,39	16,6	30	208,83	118,88
2-reihig														
300	166	AT7 2030-50	51	41	33	22	1,2200	1,20	0,10	0,33	3,5	25	376,18	45,23
350	166	AT7 2035-50	59	48	39	25	1,2200	1,40	0,12	0,38	4,1	25	376,18	46,24
400	166	AT7 2040-50	70	56	45	29	1,2600	1,60	0,13	0,39	4,5	25	376,18	47,26
450	166	AT7 2045-50	76	61	49	32	1,2600	1,80	0,15	0,43	4,9	25	376,18	52,73
500	166	AT7 2050-50	83	66	53	34	1,2700	2,00	0,16	0,47	5,4	25	376,18	53,86
550	166	AT7 2055-50	89	71	57	37	1,2800	2,10	0,18	0,51	5,9	25	376,18	60,65
600	166	AT7 2060-50	95	76	61	39	1,2800	2,30	0,19	0,55	6,4	25	376,18	62,68
650	166	AT7 2065-50	101	81	65	41	1,2900	2,50	0,21	0,59	6,9	25	376,18	68,31
700	166	AT7 2070-50	108	86	69	44	1,2900	2,70	0,22	0,62	7,4	25	376,18	68,64
750	166	AT7 2075-50	114	91	73	46	1,3000	2,90	0,24	0,66	7,8	25	376,18	75,27
800	166	AT7 2080-50	121	96	77	49	1,3100	3,00	0,25	0,70	8,4	25	376,18	76,12
900	166	AT7 2090-50	134	106	85	54	1,3200	3,40	0,28	0,78	9,4	25	376,18	83,25
1000	166	AT7 2100-50	148	117	93	59	1,3300	3,80	0,31	0,85	10,3	25	376,18	90,95
1100	166	AT7 2110-50	162	128	102	64	1,3300	4,10	0,34	0,96	11,4	25	376,18	102,40
1200	166	AT7 2120-50	176	140	111	70	1,3300	4,50	0,37	1,07	12,3	25	376,18	106,01
1250	166	AT7 2125-50	183	145	116	73	1,3300	4,70	0,39	1,12	12,7	25	376,18	122,96
1500	166	AT7 2150-50	218	173	138	87	1,3300	5,60	0,47	1,39	15,1	25	376,18	130,31
1600	166	AT7 2160-50	231	183	147	93	1,3200	6,00	0,50	1,48	16,0	25	376,18	137,70
1750	166	AT7 2175-50	252	200	159	100	1,3300	6,50	0,54	1,63	17,4	25	376,18	150,11
1800	166	AT7 2180-50	258	204	163	103	1,3300	6,40	0,56	1,71	17,9	25	376,18	150,86
1900	166	AT7 2190-50	273	216	172	108	1,3300	7,00	0,59	1,77	18,9	25	376,18	165,46
2000	166	AT7 2200-50	286	226	181	114	1,3300	7,40	0,62	1,86	19,9	25	376,18	167,31
2100	166	AT7 2210-50	300	237	189	119	1,3300	7,80	0,65	1,95	20,9	25	376,18	182,37
2200	166	AT7 2220-50	313	248	198	125	1,3300	8,10	0,68	2,05	21,9	25	376,18	183,34
2500	166	AT7 2250-50	353	279	223	140	1,3300	9,20	0,77	2,32	24,8	25	376,18	206,79
3000	166	AT7 2300-50	418	330	264	166	1,3300	11,00	0,92	2,78	29,5	25	376,18	239,41

Arbotherm® AT7

Technische Daten und Preis pro Element

Norm-Wärmeleistung bei 75/65/20 °C (ΔT 50K) nach EN 442



Preise und Wärmeleistung Teilung 55 mm

Bau- höhe BH mm	Bau- tiefe BT mm	Modell	Φ ΔT 60 K 90/70/20 °C Watt/El.	Φ _L ΔT 50 K 75/65/20 °C Watt/El.	Φ ΔT 42 K 70/55/20 °C Watt/El.	Φ ΔT 25 K 55/45/20 °C Watt/El.	Expo- nent n	Masse pro Element M kg/El.	Fläche pro Element A m²/El.	Wasser- inhalt pro Element W l/El.	Norm- Wasser- strom q _{ms} kg/h El.	Strah- lungs- anteil s %	Preis pro Stück EUR	Preis pro Element EUR
1-reihig														
300	99	AT7 1030-55	32	26	21	14	1,1900	0,70	0,06	0,21	2,2	30	208,83	23,18
350	99	AT7 1035-55	36	30	24	16	1,1900	0,80	0,06	0,23	2,5	30	208,83	23,65
400	99	AT7 1040-55	42	34	28	18	1,2500	0,90	0,07	0,24	2,7	30	208,83	24,19
450	99	AT7 1045-55	46	37	30	19	1,2500	1,00	0,08	0,26	3,0	30	208,83	26,76
500	99	AT7 1050-55	50	40	33	21	1,2600	1,10	0,09	0,28	3,3	30	208,83	27,47
550	99	AT7 1055-55	54	43	35	22	1,2600	1,20	0,10	0,30	3,6	30	208,83	30,43
600	99	AT7 1060-55	58	47	38	24	1,2600	1,30	0,10	0,32	3,8	30	208,83	30,87
650	99	AT7 1065-55	62	50	40	26	1,2600	1,40	0,11	0,34	4,2	30	208,83	33,84
700	99	AT7 1070-55	66	53	42	27	1,2700	1,40	0,12	0,36	4,4	30	208,83	34,14
750	99	AT7 1075-55	70	56	45	29	1,2700	1,50	0,13	0,38	4,7	30	208,83	37,76
800	99	AT7 1080-55	74	59	47	31	1,2700	1,60	0,13	0,40	5,0	30	208,83	38,56
900	99	AT7 1090-55	81	65	52	33	1,2800	1,80	0,15	0,44	5,6	30	208,83	41,60
1000	99	AT7 1100-55	89	71	57	37	1,2800	2,00	0,16	0,48	6,1	30	208,83	45,55
1100	99	AT7 1110-55	98	78	62	40	1,2900	2,20	0,18	0,53	6,6	30	208,83	51,38
1200	99	AT7 1120-55	106	85	68	43	1,3000	2,40	0,18	0,58	7,2	30	208,83	53,15
1250	99	AT7 1125-55	111	88	71	45	1,3100	2,40	0,20	0,60	7,4	30	208,83	61,63
1500	99	AT7 1150-55	133	105	84	53	1,3300	2,90	0,24	0,73	8,8	30	208,83	65,06
1600	99	AT7 1160-55	142	112	90	56	1,3400	3,10	0,25	0,78	9,4	30	208,83	68,31
1750	99	AT7 1175-55	155	123	98	62	1,3300	3,40	0,28	0,85	10,2	30	208,83	74,48
1800	99	AT7 1180-55	153	122	98	63	1,2800	3,30	0,28	0,89	10,5	30	208,83	74,95
1900	99	AT7 1190-55	168	133	107	67	1,3200	3,60	0,30	0,92	11,0	30	208,83	82,62
2000	99	AT7 1200-55	177	140	112	71	1,3200	3,80	0,31	0,96	11,6	30	208,83	83,74
2100	99	AT7 1210-55	186	148	118	75	1,3100	4,00	0,33	1,01	12,2	30	208,83	90,87
2200	99	AT7 1220-55	195	155	124	79	1,3000	4,20	0,34	1,06	12,7	30	208,83	90,95
2500	99	AT7 1250-55	222	176	141	90	1,3000	4,70	0,39	1,19	14,4	30	208,83	102,57
3000	99	AT7 1300-55	268	213	171	109	1,3000	5,60	0,47	1,43	17,2	30	208,83	118,88
2-reihig														
300	166	AT7 2030-55	52	42	34	23	1,2100	1,20	0,10	0,34	3,6	25	376,18	45,23
350	166	AT7 2035-55	60	49	40	26	1,2100	1,40	0,12	0,39	4,2	25	376,18	46,24
400	166	AT7 2040-55	72	58	47	30	1,2600	1,60	0,13	0,40	4,6	25	376,18	47,26
450	166	AT7 2045-55	79	63	51	33	1,2700	1,80	0,15	0,44	5,1	25	376,18	52,73
500	166	AT7 2050-55	85	68	55	35	1,2700	2,00	0,16	0,48	5,6	25	376,18	53,86
550	166	AT7 2055-55	91	73	59	38	1,2800	2,20	0,18	0,52	6,1	25	376,18	60,65
600	166	AT7 2060-55	98	78	63	40	1,2800	2,30	0,19	0,56	6,6	25	376,18	62,68
650	166	AT7 2065-55	104	83	67	43	1,2900	2,50	0,21	0,60	7,1	25	376,18	68,31
700	166	AT7 2070-55	110	88	71	45	1,2900	2,70	0,22	0,64	7,6	25	376,18	68,64
750	166	AT7 2075-55	117	93	75	48	1,3000	2,90	0,24	0,68	8,1	25	376,18	75,27
800	166	AT7 2080-55	124	98	79	50	1,3000	3,10	0,25	0,72	8,6	25	376,18	76,12
900	166	AT7 2090-55	138	109	87	55	1,3200	3,40	0,29	0,80	9,7	25	376,18	83,25
1000	166	AT7 2100-55	152	120	96	60	1,3300	3,80	0,32	0,88	10,6	25	376,18	90,95
1100	166	AT7 2110-55	167	132	106	67	1,3300	4,10	0,35	0,98	11,7	25	376,18	102,40
1200	166	AT7 2120-55	181	144	115	73	1,3200	4,50	0,38	1,08	12,6	25	376,18	106,01
1250	166	AT7 2125-55	189	150	119	76	1,3200	4,70	0,39	1,13	13,1	25	376,18	122,96
1500	166	AT7 2150-55	224	178	142	90	1,3200	5,60	0,47	1,38	15,5	25	376,18	130,31
1600	166	AT7 2160-55	239	189	151	96	1,3200	6,00	0,50	1,47	16,4	25	376,18	137,70
1750	166	AT7 2175-55	260	206	164	104	1,3200	6,50	0,54	1,62	17,8	25	376,18	150,11
1800	166	AT7 2180-55	265	211	169	108	1,3000	6,40	0,56	1,72	18,3	25	376,18	150,86
1900	166	AT7 2190-55	281	222	178	112	1,3200	7,10	0,59	1,77	19,3	25	376,18	165,46
2000	166	AT7 2200-55	294	233	186	118	1,3200	7,40	0,62	1,86	20,3	25	376,18	167,31
2100	166	AT7 2210-55	308	244	195	123	1,3200	7,80	0,65	1,95	21,3	25	376,18	182,37
2200	166	AT7 2220-55	321	255	204	130	1,3100	8,10	0,68	2,05	22,3	25	376,18	183,34
2500	166	AT7 2250-55	362	287	230	146	1,3100	9,20	0,77	2,33	25,2	25	376,18	206,79
3000	166	AT7 2300-55	429	340	272	173	1,3100	11,00	0,92	2,80	30,1	25	376,18	239,41



Preise und Wärmeleistung Teilung 60 mm

Bau- höhe	Bau- tiefe	Modell	Φ ΔT 60 K 90/70/20 °C Watt/El.	Φ _L ΔT 50 K 75/65/20 °C Watt/El.	Φ ΔT 42 K 70/55/20 °C Watt/El.	Φ ΔT 25 K 55/45/20 °C Watt/El.	Expo- nent n	Masse pro Element M kg/El.	Fläche pro Element A m²/El.	Wasser- inhalt pro Element W l/El.	Norm- Wasser- strom q _{ms} kg/h El.	Strah- lungs- anteil s %	Preis pro Stück EUR	Preis pro Element EUR
BH mm	BT mm													
1-reihig														
300	99	AT7 1030-60	33	27	22	14	1,1800	0,70	0,06	0,21	2,3	30	208,83	23,18
350	99	AT7 1035-60	37	30	25	16	1,1800	0,80	0,07	0,23	2,6	30	208,83	23,65
400	99	AT7 1040-60	44	35	28	18	1,2500	0,90	0,07	0,24	2,8	30	208,83	24,19
450	99	AT7 1045-60	48	38	31	20	1,2500	1,00	0,08	0,27	3,1	30	208,83	26,76
500	99	AT7 1050-60	51	41	33	21	1,2600	1,10	0,09	0,29	3,4	30	208,83	27,47
550	99	AT7 1055-60	56	45	36	23	1,2600	1,20	0,10	0,31	3,7	30	208,83	30,43
600	99	AT7 1060-60	60	48	39	25	1,2600	1,30	0,10	0,33	4,0	30	208,83	30,87
650	99	AT7 1065-60	64	51	41	27	1,2600	1,40	0,11	0,35	4,2	30	208,83	33,84
700	99	AT7 1070-60	68	54	44	28	1,2700	1,50	0,12	0,37	4,6	30	208,83	34,14
750	99	AT7 1075-60	72	57	46	30	1,2700	1,50	0,13	0,39	4,8	30	208,83	37,76
800	99	AT7 1080-60	75	60	48	31	1,2700	1,60	0,13	0,41	5,1	30	208,83	38,56
900	99	AT7 1090-60	84	67	54	34	1,2800	1,80	0,15	0,45	5,7	30	208,83	41,60
1000	99	AT7 1100-60	92	73	59	38	1,2800	2,00	0,16	0,49	6,3	30	208,83	45,55
1100	99	AT7 1110-60	100	80	64	41	1,2900	2,20	0,18	0,54	6,8	30	208,83	51,38
1200	99	AT7 1120-60	109	87	70	44	1,3000	2,40	0,18	0,58	7,4	30	208,83	53,15
1250	99	AT7 1125-60	113	90	72	46	1,3000	2,50	0,20	0,60	7,7	30	208,83	61,63
1500	99	AT7 1150-60	137	108	87	55	1,3200	2,90	0,24	0,72	9,1	30	208,83	65,06
1600	99	AT7 1160-60	145	115	92	58	1,3300	3,10	0,26	0,76	9,7	30	208,83	68,31
1750	99	AT7 1175-60	159	126	101	64	1,3200	3,40	0,28	0,84	10,5	30	208,83	74,48
1800	99	AT7 1180-60	162	130	105	68	1,2400	3,30	0,29	0,90	10,8	30	208,83	74,95
1900	99	AT7 1190-60	173	137	110	70	1,3100	3,70	0,30	0,91	11,4	30	208,83	82,62
2000	99	AT7 1200-60	181	144	116	74	1,3000	3,80	0,32	0,96	12,0	30	208,83	83,74
2100	99	AT7 1210-60	190	152	122	78	1,2900	4,00	0,33	1,01	12,6	30	208,83	90,87
2200	99	AT7 1220-60	199	159	128	82	1,2900	4,20	0,35	1,06	13,1	30	208,83	90,95
2500	99	AT7 1250-60	227	181	145	93	1,2900	4,80	0,39	1,22	14,9	30	208,83	102,57
3000	99	AT7 1300-60	275	219	176	112	1,2900	5,70	0,47	1,47	17,8	30	208,83	118,88
2-reihig														
300	166	AT7 2030-60	54	43	35	23	1,2000	1,30	0,10	0,35	3,7	25	376,18	45,23
350	166	AT7 2035-60	62	50	41	27	1,2000	1,40	0,12	0,39	4,3	25	376,18	46,24
400	166	AT7 2040-60	74	59	48	31	1,2600	1,60	0,13	0,41	4,7	25	376,18	47,26
450	166	AT7 2045-60	80	64	52	33	1,2700	1,80	0,15	0,45	5,2	25	376,18	52,73
500	166	AT7 2050-60	87	69	56	36	1,2700	2,00	0,16	0,49	5,7	25	376,18	53,86
550	166	AT7 2055-60	93	75	60	38	1,2800	2,20	0,18	0,54	6,2	25	376,18	60,65
600	166	AT7 2060-60	100	80	64	41	1,2800	2,40	0,20	0,58	6,7	25	376,18	62,68
650	166	AT7 2065-60	107	85	68	44	1,2900	2,50	0,21	0,62	7,3	25	376,18	68,31
700	166	AT7 2070-60	113	90	72	46	1,2900	2,70	0,23	0,66	7,8	25	376,18	68,64
750	166	AT7 2075-60	120	95	77	49	1,3000	2,90	0,24	0,70	8,3	25	376,18	75,27
800	166	AT7 2080-60	127	101	81	51	1,3000	3,10	0,26	0,74	8,9	25	376,18	76,12
900	166	AT7 2090-60	140	112	89	57	1,3100	3,40	0,29	0,83	9,9	25	376,18	83,25
1000	166	AT7 2100-60	155	123	98	62	1,3300	3,80	0,32	0,91	10,9	25	376,18	90,95
1100	166	AT7 2110-60	172	136	109	69	1,3200	4,20	0,35	1,01	12,0	25	376,18	102,40
1200	166	AT7 2120-60	187	148	118	75	1,3200	4,50	0,38	1,10	13,0	25	376,18	106,01
1250	166	AT7 2125-60	194	154	123	78	1,3200	4,70	0,39	1,15	13,4	25	376,18	122,96
1500	166	AT7 2150-60	231	183	146	92	1,3200	5,60	0,47	1,38	15,9	25	376,18	130,31
1600	166	AT7 2160-60	245	194	155	98	1,3200	6,00	0,50	1,47	16,9	25	376,18	137,70
1750	166	AT7 2175-60	266	211	169	107	1,3100	6,50	0,54	1,62	18,2	25	376,18	150,11
1800	166	AT7 2180-60	272	218	176	114	1,2600	6,40	0,56	1,72	18,7	25	376,18	150,86
1900	166	AT7 2190-60	288	228	183	116	1,3100	7,10	0,59	1,76	19,7	25	376,18	165,46
2000	166	AT7 2200-60	301	240	192	122	1,3000	7,40	0,62	1,86	20,7	25	376,18	167,31
2100	166	AT7 2210-60	316	251	201	128	1,3000	7,80	0,65	1,95	21,7	25	376,18	182,37
2200	166	AT7 2220-60	329	262	211	135	1,2900	8,20	0,68	2,05	22,7	25	376,18	183,34
2500	166	AT7 2250-60	371	295	237	152	1,2900	9,20	0,77	2,34	25,6	25	376,18	206,79
3000	166	AT7 2300-60	439	350	281	180	1,2900	11,00	0,92	2,82	30,6	25	376,18	239,41

Arbotherm® AT7

Technische Daten und Preis pro Element

Norm-Wärmeleistung bei 75/65/20 °C (ΔT 50K) nach EN 442



Preise und Wärmeleistung Teilung 65 mm

Bau- höhe BH mm	Bau- tiefe BT mm	Modell	Φ ΔT 60 K 90/70/20 °C Watt/El.	Φ _L ΔT 50 K 75/65/20 °C Watt/El.	Φ ΔT 42 K 70/55/20 °C Watt/El.	Φ ΔT 25 K 55/45/20 °C Watt/El.	Expo- nent n	Masse pro Element M kg/El.	Fläche pro Element A m²/El.	Wasser- inhalt pro Element W l/El.	Norm- Wasser- strom q _{ms} kg/h El.	Strah- lungs- anteil s %	Preis pro Stück EUR	Preis pro Element EUR
1-reihig														
300	99	AT7 1030-65	34	27	22	15	1,2000	0,70	0,06	0,22	2,4	30	208,83	23,18
350	99	AT7 1035-65	38	31	25	17	1,2000	0,80	0,07	0,24	2,7	30	208,83	23,65
400	99	AT7 1040-65	45	36	29	19	1,2500	0,90	0,07	0,25	3,0	30	208,83	24,19
450	99	AT7 1045-65	49	39	32	21	1,2500	1,00	0,08	0,27	3,2	30	208,83	26,76
500	99	AT7 1050-65	53	43	34	22	1,2600	1,10	0,09	0,29	3,5	30	208,83	27,47
550	99	AT7 1055-65	57	46	37	24	1,2600	1,20	0,10	0,31	3,8	30	208,83	30,43
600	99	AT7 1060-65	61	49	40	26	1,2600	1,30	0,10	0,33	4,1	30	208,83	30,87
650	99	AT7 1065-65	65	52	42	27	1,2600	1,40	0,11	0,35	4,4	30	208,83	33,84
700	99	AT7 1070-65	70	56	45	29	1,2700	1,50	0,12	0,38	4,7	30	208,83	34,14
750	99	AT7 1075-65	74	59	47	31	1,2700	1,60	0,13	0,40	5,0	30	208,83	37,76
800	99	AT7 1080-65	78	62	50	32	1,2700	1,70	0,13	0,42	5,2	30	208,83	38,56
900	99	AT7 1090-65	86	69	55	35	1,2800	1,80	0,15	0,46	5,8	30	208,83	41,60
1000	99	AT7 1100-65	94	75	60	39	1,2800	2,00	0,17	0,51	6,4	30	208,83	45,55
1100	99	AT7 1110-65	103	82	66	42	1,2900	2,20	0,18	0,55	7,0	30	208,83	51,38
1200	99	AT7 1120-65	112	89	72	46	1,2900	2,40	0,18	0,59	7,5	30	208,83	53,15
1250	99	AT7 1125-65	117	93	74	47	1,3000	2,50	0,20	0,61	7,8	30	208,83	61,63
1500	99	AT7 1150-65	140	111	89	56	1,3100	2,90	0,24	0,71	9,3	30	208,83	65,06
1600	99	AT7 1160-65	149	118	95	60	1,3200	3,10	0,26	0,75	9,9	30	208,83	68,31
1750	99	AT7 1175-65	163	129	104	66	1,3100	3,40	0,28	0,83	10,7	30	208,83	74,48
1800	99	AT7 1180-65	159	128	104	67	1,2400	3,30	0,29	0,91	11,0	30	208,83	74,95
1900	99	AT7 1190-65	177	141	113	72	1,3000	3,70	0,30	0,91	11,7	30	208,83	82,62
2000	99	AT7 1200-65	186	148	119	76	1,3000	3,80	0,32	0,96	12,3	30	208,83	83,74
2100	99	AT7 1210-65	195	155	125	80	1,2900	4,00	0,33	1,02	12,9	30	208,83	90,87
2200	99	AT7 1220-65	204	163	131	84	1,2900	4,20	0,35	1,07	13,5	30	208,83	90,95
2500	99	AT7 1250-65	233	186	149	95	1,2900	4,80	0,39	1,24	15,3	30	208,83	102,57
3000	99	AT7 1300-65	281	224	180	115	1,2900	5,70	0,47	1,51	18,3	30	208,83	118,88
2-reihig														
300	166	AT7 2030-65	55	44	36	24	1,2200	1,30	0,11	0,35	3,8	25	376,18	45,23
350	166	AT7 2035-65	63	51	41	27	1,2200	1,40	0,12	0,40	4,4	25	376,18	46,24
400	166	AT7 2040-65	75	60	49	31	1,2600	1,70	0,14	0,41	4,8	25	376,18	47,26
450	166	AT7 2045-65	82	66	53	34	1,2600	1,80	0,15	0,45	5,3	25	376,18	52,73
500	166	AT7 2050-65	89	71	57	37	1,2700	2,00	0,17	0,49	5,8	25	376,18	53,86
550	166	AT7 2055-65	95	76	61	40	1,2700	2,20	0,18	0,54	6,4	25	376,18	60,65
600	166	AT7 2060-65	102	81	66	42	1,2800	2,40	0,20	0,58	6,9	25	376,18	62,68
650	166	AT7 2065-65	109	87	70	45	1,2800	2,60	0,21	0,63	7,4	25	376,18	68,31
700	166	AT7 2070-65	116	92	74	47	1,2900	2,70	0,23	0,67	8,0	25	376,18	68,64
750	166	AT7 2075-65	122	97	78	50	1,2900	2,90	0,24	0,72	8,5	25	376,18	75,27
800	166	AT7 2080-65	129	103	83	53	1,3000	3,10	0,26	0,76	9,1	25	376,18	76,12
900	166	AT7 2090-65	144	114	91	58	1,3100	3,50	0,29	0,85	10,1	25	376,18	83,25
1000	166	AT7 2100-65	158	125	100	63	1,3200	3,80	0,32	0,94	11,2	25	376,18	90,95
1100	166	AT7 2110-65	175	139	111	70	1,3200	4,20	0,35	1,03	12,3	25	376,18	102,40
1200	166	AT7 2120-65	191	152	121	77	1,3200	4,60	0,38	1,11	13,3	25	376,18	106,01
1250	166	AT7 2125-65	199	158	126	80	1,3200	4,70	0,39	1,16	13,7	25	376,18	122,96
1500	166	AT7 2150-65	236	187	150	95	1,3100	5,70	0,47	1,37	16,2	25	376,18	130,31
1600	166	AT7 2160-65	251	199	159	101	1,3100	6,00	0,50	1,46	17,2	25	376,18	137,70
1750	166	AT7 2175-65	273	217	174	110	1,3100	6,60	0,54	1,60	18,5	25	376,18	150,11
1800	166	AT7 2180-65	276	221	179	115	1,2600	6,40	0,56	1,73	19,0	25	376,18	150,86
1900	166	AT7 2190-65	295	234	188	119	1,3100	7,10	0,59	1,74	20,0	25	376,18	165,46
2000	166	AT7 2200-65	310	246	197	125	1,3100	7,50	0,62	1,83	21,0	25	376,18	167,31
2100	166	AT7 2210-65	324	257	206	131	1,3100	7,80	0,65	1,92	22,0	25	376,18	182,37
2200	166	AT7 2220-65	338	269	216	137	1,3000	8,20	0,68	2,01	22,9	25	376,18	183,34
2500	166	AT7 2250-65	381	303	243	155	1,3000	9,30	0,77	2,29	25,9	25	376,18	206,79
3000	166	AT7 2300-65	451	359	288	183	1,3000	11,10	0,92	2,74	30,9	25	376,18	239,41



Preise und Wärmeleistung Teilung 70 mm

Bau- höhe	Bau- tiefe	Modell	Φ ΔT 60 K 90/70/20 °C Watt/El.	Φ _L ΔT 50 K 75/65/20 °C Watt/El.	Φ ΔT 42 K 70/55/20 °C Watt/El.	Φ ΔT 25 K 55/45/20 °C Watt/El.	Expo- nent n	Masse pro Element M kg/El.	Fläche pro Element A m²/El.	Wasser- inhalt pro Element W l/El.	Norm- Wasser- strom q _{ms} kg/h El.	Strah- lungs- anteil s %	Preis pro Stück EUR	Preis pro Element EUR
BH mm	BT mm													
1-reihig														
300	99	AT7 1030-70	35	28	23	15	1,2100	0,80	0,06	0,22	2,4	30	208,83	23,18
350	99	AT7 1035-70	39	32	26	17	1,2100	0,90	0,07	0,25	2,7	30	208,83	23,65
400	99	AT7 1040-70	46	37	30	19	1,2500	0,90	0,08	0,25	3,0	30	208,83	24,19
450	99	AT7 1045-70	50	40	33	21	1,2500	1,00	0,08	0,27	3,3	30	208,83	26,76
500	99	AT7 1050-70	54	44	35	23	1,2600	1,10	0,09	0,29	3,6	30	208,83	27,47
550	99	AT7 1055-70	59	47	38	25	1,2600	1,20	0,10	0,32	3,9	30	208,83	30,43
600	99	AT7 1060-70	63	50	41	26	1,2600	1,30	0,11	0,34	4,2	30	208,83	30,87
650	99	AT7 1065-70	67	54	43	28	1,2600	1,40	0,11	0,36	4,5	30	208,83	33,84
700	99	AT7 1070-70	71	57	46	30	1,2700	1,50	0,12	0,38	4,8	30	208,83	34,14
750	99	AT7 1075-70	75	60	49	31	1,2700	1,60	0,13	0,41	5,0	30	208,83	37,76
800	99	AT7 1080-70	80	64	51	33	1,2700	1,70	0,14	0,43	5,4	30	208,83	38,56
900	99	AT7 1090-70	88	70	56	36	1,2800	1,90	0,15	0,48	5,9	30	208,83	41,60
1000	99	AT7 1100-70	96	77	62	40	1,2800	2,00	0,17	0,52	6,5	30	208,83	45,55
1100	99	AT7 1110-70	105	84	67	43	1,2800	2,20	0,18	0,56	7,1	30	208,83	51,38
1200	99	AT7 1120-70	114	91	73	47	1,2900	2,40	0,18	0,59	7,7	30	208,83	53,15
1250	99	AT7 1125-70	119	95	76	49	1,2900	2,50	0,20	0,61	8,0	30	208,83	61,63
1500	99	AT7 1150-70	143	114	91	58	1,3000	3,00	0,24	0,70	9,4	30	208,83	65,06
1600	99	AT7 1160-70	153	121	97	62	1,3100	3,10	0,26	0,73	10,1	30	208,83	68,31
1750	99	AT7 1175-70	167	132	106	68	1,3000	3,40	0,28	0,82	10,9	30	208,83	74,48
1800	99	AT7 1180-70	162	130	106	69	1,2300	3,40	0,29	0,91	11,2	30	208,83	74,95
1900	99	AT7 1190-70	181	144	115	73	1,3000	3,70	0,30	0,91	12,0	30	208,83	82,62
2000	99	AT7 1200-70	190	151	121	77	1,3000	3,90	0,32	0,96	12,6	30	208,83	83,74
2100	99	AT7 1210-70	200	159	128	82	1,2900	4,00	0,33	1,02	13,2	30	208,83	90,87
2200	99	AT7 1220-70	209	167	134	86	1,2900	4,20	0,35	1,08	13,9	30	208,83	90,95
2500	99	AT7 1250-70	238	190	153	97	1,2900	4,80	0,39	1,26	15,7	30	208,83	102,57
3000	99	AT7 1300-70	288	229	184	118	1,2900	5,70	0,47	1,55	18,9	30	208,83	118,88
2-reihig														
300	166	AT7 2030-70	56	45	37	24	1,2300	1,30	0,11	0,36	3,9	25	376,18	45,23
350	166	AT7 2035-70	64	52	42	27	1,2300	1,50	0,12	0,41	4,4	25	376,18	46,24
400	166	AT7 2040-70	77	62	50	32	1,2500	1,70	0,14	0,40	4,9	25	376,18	47,26
450	166	AT7 2045-70	84	67	54	35	1,2500	1,90	0,15	0,45	5,4	25	376,18	52,73
500	166	AT7 2050-70	90	72	58	38	1,2600	2,00	0,17	0,50	6,0	25	376,18	53,86
550	166	AT7 2055-70	97	78	63	40	1,2700	2,20	0,18	0,54	6,5	25	376,18	60,65
600	166	AT7 2060-70	104	83	67	43	1,2700	2,40	0,20	0,59	7,0	25	376,18	62,68
650	166	AT7 2065-70	110	88	71	45	1,2800	2,60	0,21	0,64	7,6	25	376,18	68,31
700	166	AT7 2070-70	118	94	76	48	1,2800	2,80	0,23	0,69	8,2	25	376,18	68,64
750	166	AT7 2075-70	125	99	80	51	1,2900	2,90	0,24	0,73	8,7	25	376,18	75,27
800	166	AT7 2080-70	132	105	84	54	1,3000	3,10	0,26	0,78	9,3	25	376,18	76,12
900	166	AT7 2090-70	147	116	93	59	1,3100	3,50	0,29	0,88	10,4	25	376,18	83,25
1000	166	AT7 2100-70	161	128	102	65	1,3200	3,80	0,32	0,97	11,4	25	376,18	90,95
1100	166	AT7 2110-70	180	143	114	72	1,3200	4,20	0,35	1,05	12,6	25	376,18	102,40
1200	166	AT7 2120-70	196	155	124	78	1,3200	4,60	0,38	1,13	13,6	25	376,18	106,01
1250	166	AT7 2125-70	204	161	129	82	1,3200	4,80	0,39	1,17	14,0	25	376,18	122,96
1500	166	AT7 2150-70	242	192	153	97	1,3100	5,70	0,47	1,37	16,5	25	376,18	130,31
1600	166	AT7 2160-70	257	204	163	104	1,3100	6,00	0,50	1,45	17,5	25	376,18	137,70
1750	166	AT7 2175-70	279	222	178	113	1,3100	6,60	0,55	1,58	18,9	25	376,18	150,11
1800	166	AT7 2180-70	280	225	182	118	1,2500	6,40	0,56	1,74	19,3	25	376,18	150,86
1900	166	AT7 2190-70	302	240	192	122	1,3100	7,10	0,59	1,71	20,3	25	376,18	165,46
2000	166	AT7 2200-70	317	252	201	128	1,3100	7,50	0,62	1,80	21,3	25	376,18	167,31
2100	166	AT7 2210-70	332	263	211	134	1,3100	7,80	0,65	1,88	22,2	25	376,18	182,37
2200	166	AT7 2220-70	347	275	220	139	1,3200	8,20	0,68	1,97	23,1	25	376,18	183,34
2500	166	AT7 2250-70	391	310	248	157	1,3200	9,30	0,77	2,23	26,1	25	376,18	206,79
3000	166	AT7 2300-70	463	367	293	186	1,3200	11,10	0,92	2,66	31,2	25	376,18	239,41

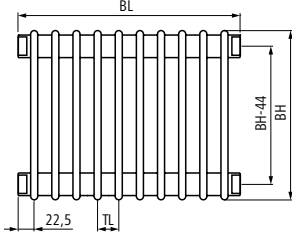
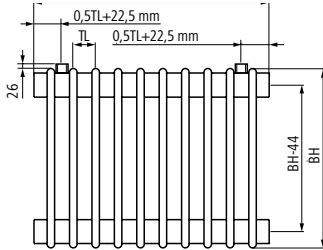
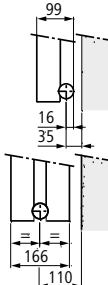
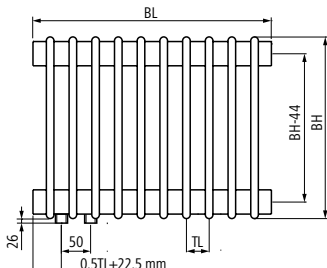
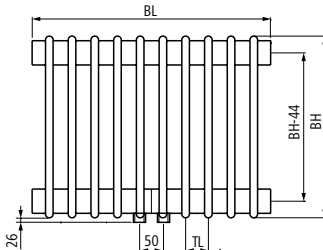
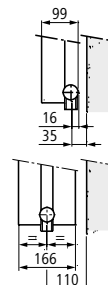
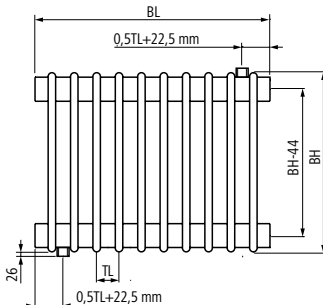
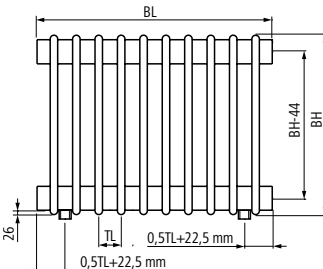
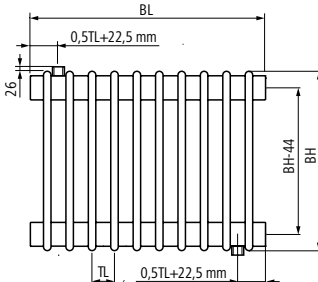
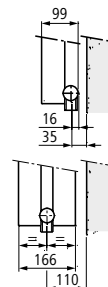
2-Rohr-Anschlüsse ohne Einbauventil

Anschluss technik

Bestell- code 151	ζ-Wert		Anordnung Bestellcode 161	Anschluss- größe	Bestellcode 171		Mehrpreis pro Heizkörper EUR
	1-reihig	2-reihig			VL	RL	
2-Rohr seitlich							
2	1,0	3,0		G 3/8" G 1/2" G 3/4"	38 12 34	38 12 34	–
	1,3	3,3		G 3/8" G 1/2" G 3/4"	38 12 34	38 12 34	32,41
2-Rohr seitlich unten / oben							
2	1,5	3,5		G 3/8" G 1/2" G 3/4"	38 12 34	38 12 34	75,63
2-Rohr von unten, von oben							
2	1,3	3,0		G 3/8" G 1/2" G 3/4"	38 12 34	38 12 34	75,63
	1,3	3,3		G 3/8" G 1/2" G 3/4"	38 12 34	38 12 34	226,81
2-Rohr von unten							
2	1,3	3,0		G 3/8" G 1/2" G 3/4"	38 12 34	38 12 34	103,69
2-Rohr von unten, nebeneinander von oben							
2	1,3	3,0		G 3/8" G 1/2" G 3/4"	38 12 34	38 12 34	103,69
2-Rohr von unten, mittig							
2	2,0			ab Teilung 40 G 3/8" G 1/2" G 3/4"	38 12 34	38 12 34	205,21
Sonderanschlüsse - Ausführung gemäß Skizze 5 = 99							Auf Anfrage

L: empfohlene Position für Entlüftungsanschluss; ○ Standard-Trennscheibe; ◎ Trennscheibe mit Bohrung Ø 12 mm; ● 100 % dichte Trennscheibe

Maßzeichnungen

Anschluss seitlich	Anschluss von oben	Seitenansicht	
			
Anschluss von unten, nebeneinander	Anschluss von unten, mittig	Seitenansicht	
			
Anschluss von unten; von oben		Seitenansicht	
			

Maße in mm

BH: Bauhöhe

BL: Baulänge

TL: Teilung

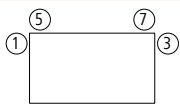
$L = ((\text{Anzahl Elemente} - 1) \times TL) + 45 \text{ mm}$

- | | |
|---|---|
| <ul style="list-style-type: none"> ■ Anschlüsse: 2-Rohr-Anschlüsse, seitlich oder von unten/oben ■ Entlüftung: Seitlich oben links oder rechts ■ Betriebsdruck: max. 6 bar
max. 10 bar (Hochdruckausführung) ■ Prüfdruck: 13 bar ■ Betriebsbedingungen: Heißwasser bis 110 °C. | <ul style="list-style-type: none"> ■ Maximale Baulänge: Berechnung der Baulänge in Abhängigkeit der Teilung TL
Siehe Tabelle Seite 142 |
|---|---|

Arbotherm® AT7

Entlüftung und Entleerung

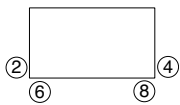
Anschluss technik Entlüftung

Beschreibung	Merkmal	Bestellcode	Mehrpreis pro Heizkörper EUR
Ausführung			
Entlüftungsanschluss – Standard-Ausführung	I 8 I	4	–
Eingebautes Entlüftungsventil mit drehbarem Auslauf	I 8 I	1	14,80
Keine Entlüftung, nur wenn zwingend erforderlich	I 8 I	3	–
Anordnung			
Vom Werk empfohlene Position – Standard-Ausführung ¹⁾	I 9 I	–	–
Position auf Wunsch ²⁾	I 9 I		–
Anschlussgröße			
G 3/8" Innengewinde	I 10 I	38	–
G 1/2" Innengewinde	I 10 I	12	–

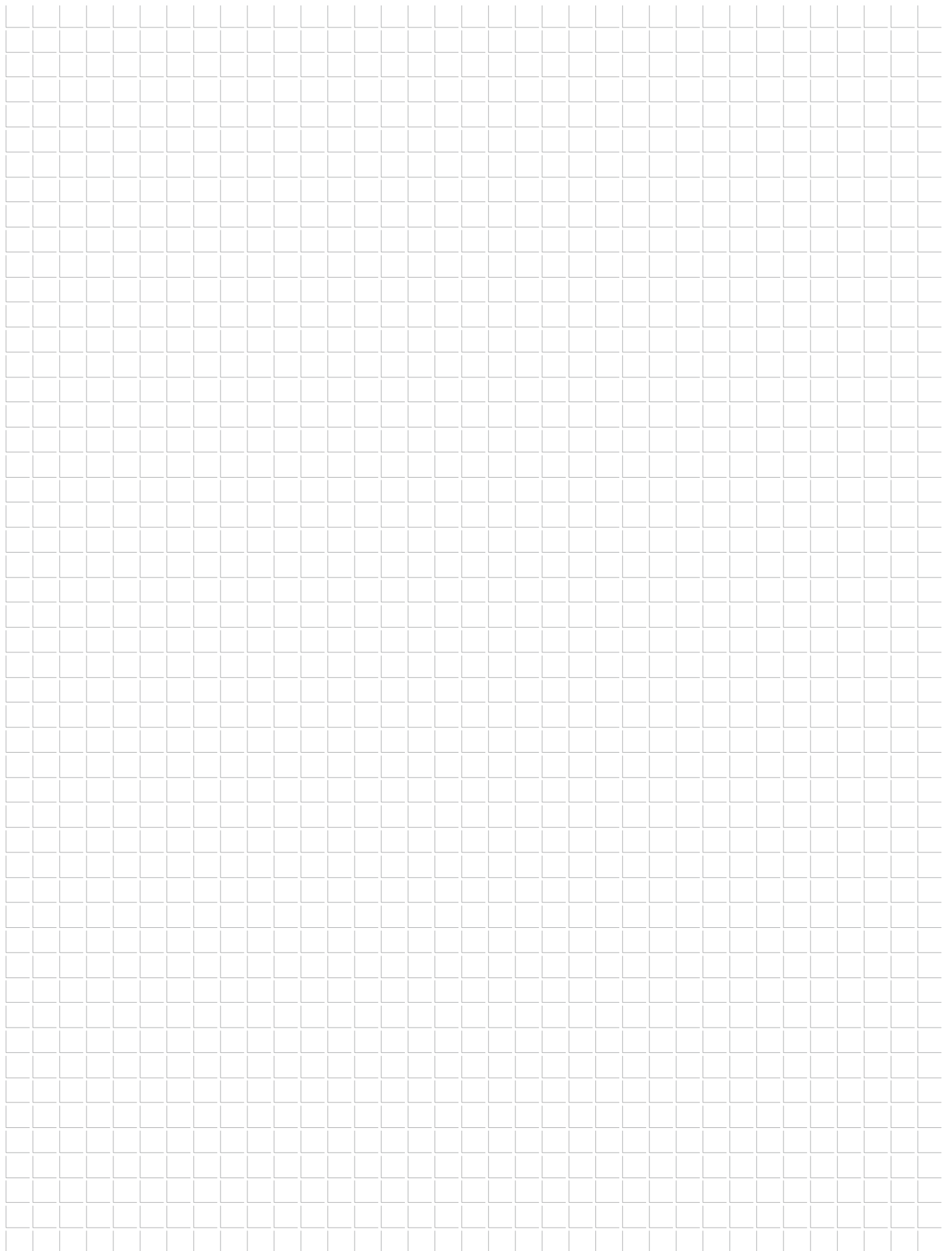
¹⁾ Position siehe Grafiken zur Anordnung der Anschlüsse in Tabelle „Anschlussmöglichkeiten Vorlauf / Rücklauf“

²⁾ Kann der Anschluss aus technischen Gründen nicht an der gewünschten Position angeordnet werden, wird dieser stattdessen an der vom Werk empfohlenen Position angeordnet

Anschluss technik Entleerung

Beschreibung	Merkmal	Bestellcode	Mehrpreis pro Heizkörper EUR
Ausführung			
Keine Entleerung, nur wenn zwingend erforderlich – Standard-Ausführung	I 11 I	3	–
Entleerungsanschluss	I 11 I	4	–
Anordnung			
Vom Werk empfohlene Position – Standard-Ausführung	I 12 I	–	–
Position auf Wunsch ²⁾	I 12 I		–
Anschlussgröße			
G 3/8" Innengewinde	I 13 I	38	–
G 1/2" Innengewinde	I 13 I	12	–

²⁾ Kann der Anschluss aus technischen Gründen nicht an der gewünschten Position angeordnet werden, wird dieser stattdessen an der vom Werk empfohlenen Position angeordnet
Entleerung bei Anschluss mittig: Bestellcode I 6 I = 99 - nur an Position 4 mit Anschlussgröße 1/2" möglich.



Arbotherm® AT6



Produktbeschreibung

- Heizkörper mit senkrecht angeordneten, einzeln verschlossenen Flchovalstahlrohren (60×10 mm) an der schmalen Seite rückseitig mit den Sammelrohren ($\varnothing 32$ mm) durch verdeckte Pressschweißung verbunden und allseits gerundeten Kanten mit $R_{\min} = 2$ mm.

Produktmerkmale

- Kompaktheizkörper für Warmwasser-Betrieb
- Teilung: 30, 35, 40, 45, 50, 55, 60, 65, 70 mm
- 2 Bautiefen: 1-reihig: 89 mm, 2-reihig: 146 mm
- Bauhöhen: Minimale Bauhöhe: 250 mm, Maximale Bauhöhe: 2500 mm
- Baulängen von 165 - 5995 mm (Begrenzung je nach Teilung bzw. Gewicht)
- Ab 1800 mm Bauhöhe mit mittig eingeschweißtem Stabilisator
- Elektro-Zusatzbetrieb nicht möglich

Spezialausführungen

- Hochdruck-Ausführung

Lieferumfang

- Im Lieferumfang ist nur der Heizkörper enthalten, das gewünschte Befestigungs-Set bitte separat bestellen, siehe Kapitel Befestigung Seite 110 - 126 und Kapitel Zubehör 129 - 135.



Preise und Wärmeleistung Teilung 30 mm

Bau- höhe	Bau- tiefe	Modell	Φ ΔT 60 K 90/70/20 °C Watt/El.	Φ _L ΔT 50 K 75/65/20 °C Watt/El.	Φ ΔT 42 K 70/55/20 °C Watt/El.	Φ ΔT 25 K 55/45/20 °C Watt/El.	Expo- nent n	Masse pro Element M kg/El.	Fläche pro Element A m²/El.	Wasser- inhalt pro Element W l/El.	Norm- Wasser- strom q _{ms} kg/h El.	Strah- lungs- anteil s %	Preis pro Stück EUR	Preis pro Element EUR
BH mm	BT mm													
1-reihig														
350	89	AT6 1035-30	29	23	19	12	1,2300	0,63	0,05	0,17	2,0	30	208,83	23,18
400	89	AT6 1040-30	32	26	21	14	1,2300	0,70	0,06	0,19	2,2	30	208,83	23,65
450	89	AT6 1045-30	35	28	23	15	1,2300	0,80	0,07	0,21	2,5	30	208,83	26,27
500	89	AT6 1050-30	38	31	25	16	1,2300	0,90	0,07	0,23	2,7	30	208,83	26,76
550	89	AT6 1055-30	41	33	27	18	1,2300	0,90	0,08	0,25	3,0	30	208,83	29,77
600	89	AT6 1060-30	45	36	29	19	1,2400	1,00	0,09	0,27	3,2	30	208,83	30,27
650	89	AT6 1065-30	48	39	31	20	1,2400	1,10	0,09	0,29	3,4	30	208,83	33,21
700	89	AT6 1070-30	51	41	33	22	1,2400	1,20	0,10	0,31	3,6	30	208,83	33,39
750	89	AT6 1075-30	55	44	35	23	1,2400	1,20	0,11	0,33	3,8	30	208,83	36,99
800	89	AT6 1080-30	58	46	38	24	1,2400	1,30	0,11	0,35	4,1	30	208,83	37,76
900	89	AT6 1090-30	64	52	42	27	1,2400	1,40	0,12	0,39	4,5	30	208,83	40,84
1000	89	AT6 1100-30	71	57	46	30	1,2500	1,60	0,14	0,43	5,0	30	208,83	44,58
1100	89	AT6 1110-30	77	62	50	32	1,2500	1,70	0,15	0,46	5,4	30	208,83	50,37
1200	89	AT6 1120-30	84	67	54	35	1,2500	1,90	0,16	0,50	5,8	30	208,83	52,19
1250	89	AT6 1125-30	87	70	56	37	1,2500	2,00	0,17	0,52	6,1	30	208,83	60,39
1500	89	AT6 1150-30	103	83	67	43	1,2600	2,30	0,20	0,62	7,0	30	208,83	63,81
1600	89	AT6 1160-30	110	88	71	46	1,2600	2,50	0,22	0,66	7,5	30	208,83	66,99
1750	89	AT6 1175-30	119	96	77	50	1,2700	2,70	0,24	0,72	8,1	30	208,83	72,97
1800	89	AT6 1180-30	121	97	78	50	1,2700	2,80	0,24	0,74	8,3	30	208,83	73,43
1900	89	AT6 1190-30	129	103	83	54	1,2700	2,90	0,26	0,78	8,8	30	208,83	80,86
2000	89	AT6 1200-30	136	109	87	56	1,2700	3,10	0,27	0,81	9,2	30	208,83	82,03
2100	89	AT6 1210-30	142	114	92	59	1,2800	3,20	0,28	0,85	9,7	30	208,83	89,05
2200	89	AT6 1220-30	149	119	96	61	1,2800	3,40	0,30	0,89	10,1	30	208,83	89,12
2500	89	AT6 1250-30	169	134	108	69	1,2900	3,80	0,34	1,01	11,5	30	208,83	100,56
3000	89	AT6 1300-30	202	160	129	82	1,3000	4,60	0,40	1,20	13,8	30	208,83	116,46
2-reihig														
350	146	AT6 2035-30	49	39	32	20	1,2500	1,15	0,10	0,31	3,4	25	376,18	45,29
400	146	AT6 2040-30	55	45	36	23	1,2500	1,30	0,11	0,35	3,8	25	376,18	46,29
450	146	AT6 2045-30	60	49	39	25	1,2500	1,50	0,13	0,38	4,3	25	376,18	51,66
500	146	AT6 2050-30	66	53	43	28	1,2500	1,60	0,14	0,42	4,7	25	376,18	52,90
550	146	AT6 2055-30	71	57	46	30	1,2500	1,80	0,15	0,46	5,2	25	376,18	59,39
600	146	AT6 2060-30	76	61	49	32	1,2600	1,90	0,16	0,50	5,5	25	376,18	61,39
650	146	AT6 2065-30	81	65	52	34	1,2600	2,00	0,18	0,54	5,9	25	376,18	66,99
700	146	AT6 2070-30	86	69	56	36	1,2600	2,20	0,19	0,58	6,3	25	376,18	67,24
750	146	AT6 2075-30	91	73	59	38	1,2600	2,30	0,20	0,62	6,7	25	376,18	73,76
800	146	AT6 2080-30	96	77	62	40	1,2600	2,50	0,22	0,66	7,2	25	376,18	74,48
900	146	AT6 2090-30	106	85	69	44	1,2600	2,80	0,24	0,73	8,0	25	376,18	81,61
1000	146	AT6 2100-30	117	93	75	48	1,2700	3,10	0,27	0,81	8,9	25	376,18	89,12
1100	146	AT6 2110-30	127	101	82	53	1,2700	3,40	0,30	0,89	9,6	25	376,18	100,44
1200	146	AT6 2120-30	137	110	88	57	1,2700	3,70	0,32	0,97	10,4	25	376,18	103,95
1250	146	AT6 2125-30	142	114	92	59	1,2700	3,80	0,34	1,01	10,9	25	376,18	120,55
1500	146	AT6 2150-30	168	134	108	69	1,2800	4,60	0,40	1,20	12,7	25	376,18	127,64
1600	146	AT6 2160-30	178	142	114	73	1,2800	4,90	0,43	1,28	13,6	25	376,18	134,95
1750	146	AT6 2175-30	194	154	124	79	1,2900	5,30	0,47	1,40	14,9	25	376,18	147,07
1800	146	AT6 2180-30	200	159	128	82	1,2900	5,50	0,48	1,43	15,3	25	376,18	147,79
1900	146	AT6 2190-30	209	166	134	85	1,2900	5,80	0,51	1,51	16,3	25	376,18	162,16
2000	146	AT6 2200-30	219	175	140	90	1,2900	6,10	0,53	1,59	17,2	25	376,18	163,93
2100	146	AT6 2210-30	230	183	147	93	1,3000	6,30	0,56	1,67	18,2	25	376,18	178,72
2200	146	AT6 2220-30	240	191	153	97	1,3000	6,60	0,59	1,75	19,2	25	376,18	179,69
2500	146	AT6 2250-30	271	215	172	109	1,3100	7,50	0,66	1,98	21,9	25	376,18	202,66
3000	146	AT6 2300-30	323	256	205	129	1,3200	9,00	0,80	2,37	26,3	25	376,18	234,63

Arbotherm® AT6

Technische Daten und Preis pro Element

Norm-Wärmeleistung bei 75/65/20 °C (ΔT 50K) nach EN 442



Preise und Wärmeleistung Teilung 35 mm

Bau- höhe BH mm	Bau- tiefe BT mm	Modell	Φ ΔT 60 K 90/70/20 °C Watt/El.	Φ _L ΔT 50 K 75/65/20 °C Watt/El.	Φ ΔT 42 K 70/55/20 °C Watt/El.	Φ ΔT 25 K 55/45/20 °C Watt/El.	Expo- nent n	Masse pro Element M kg/El.	Fläche pro Element A m²/El.	Wasser- inhalt pro Element W l/El.	Norm- Wasser- strom q _{ms} kg/h El.	Strah- lungs- anteil s %	Preis pro Stück EUR	Preis pro Element EUR
1-reihig														
350	89	AT6 1035-35	30	24	19	13	1,2300	0,64	0,05	0,18	2,0	30	208,83	23,18
400	89	AT6 1040-35	33	27	22	14	1,2300	0,70	0,06	0,20	2,3	30	208,83	23,65
450	89	AT6 1045-35	37	30	24	16	1,2300	0,80	0,07	0,22	2,6	30	208,83	26,27
500	89	AT6 1050-35	40	32	26	17	1,2300	0,90	0,07	0,24	2,8	30	208,83	26,76
550	89	AT6 1055-35	43	35	28	18	1,2300	0,90	0,08	0,26	3,1	30	208,83	29,77
600	89	AT6 1060-35	47	38	31	20	1,2300	1,00	0,09	0,28	3,3	30	208,83	30,27
650	89	AT6 1065-35	50	40	33	21	1,2300	1,10	0,09	0,30	3,5	30	208,83	33,21
700	89	AT6 1070-35	54	43	35	23	1,2400	1,20	0,10	0,31	3,7	30	208,83	33,39
750	89	AT6 1075-35	57	46	37	24	1,2400	1,20	0,11	0,33	4,0	30	208,83	36,99
800	89	AT6 1080-35	60	48	39	25	1,2400	1,30	0,11	0,35	4,2	30	208,83	37,76
900	89	AT6 1090-35	67	54	44	28	1,2400	1,50	0,13	0,39	4,7	30	208,83	40,84
1000	89	AT6 1100-35	74	59	48	31	1,2400	1,60	0,14	0,43	5,2	30	208,83	44,58
1100	89	AT6 1110-35	81	65	52	34	1,2500	1,80	0,15	0,47	5,5	30	208,83	50,37
1200	89	AT6 1120-35	87	70	57	37	1,2500	1,90	0,17	0,51	6,0	30	208,83	52,19
1250	89	AT6 1125-35	91	73	59	38	1,2500	2,00	0,17	0,53	6,2	30	208,83	60,39
1500	89	AT6 1150-35	108	86	70	45	1,2600	2,40	0,20	0,63	7,3	30	208,83	63,81
1600	89	AT6 1160-35	115	92	74	48	1,2600	2,50	0,22	0,66	7,7	30	208,83	66,99
1750	89	AT6 1175-35	125	100	80	52	1,2700	2,70	0,24	0,72	8,4	30	208,83	72,97
1800	89	AT6 1180-35	128	102	82	53	1,2700	2,80	0,24	0,74	8,6	30	208,83	73,43
1900	89	AT6 1190-35	135	108	87	56	1,2700	2,90	0,26	0,78	9,0	30	208,83	80,86
2000	89	AT6 1200-35	142	113	91	59	1,2700	3,10	0,27	0,82	9,5	30	208,83	82,03
2100	89	AT6 1210-35	148	119	96	62	1,2700	3,20	0,28	0,86	10,0	30	208,83	89,05
2200	89	AT6 1220-35	156	124	100	64	1,2800	3,40	0,30	0,90	10,4	30	208,83	89,12
2500	89	AT6 1250-35	176	140	113	72	1,2900	3,80	0,34	1,01	11,9	30	208,83	100,56
3000	89	AT6 1300-35	211	167	134	85	1,3000	4,60	0,40	1,21	14,2	30	208,83	116,46
2-reihig														
350	146	AT6 2035-35	50	40	32	21	1,2500	1,17	0,10	0,31	3,5	25	376,18	45,29
400	146	AT6 2040-35	57	46	37	24	1,2500	1,30	0,11	0,35	3,9	25	376,18	46,29
450	146	AT6 2045-35	63	50	41	26	1,2500	1,50	0,13	0,39	4,4	25	376,18	51,66
500	146	AT6 2050-35	68	55	44	29	1,2500	1,60	0,14	0,43	4,8	25	376,18	52,90
550	146	AT6 2055-35	73	59	48	31	1,2500	1,80	0,15	0,47	5,3	25	376,18	59,39
600	146	AT6 2060-35	79	63	51	33	1,2500	1,90	0,17	0,51	5,7	25	376,18	61,39
650	146	AT6 2065-35	84	67	55	35	1,2500	2,10	0,18	0,55	6,0	25	376,18	66,99
700	146	AT6 2070-35	90	72	58	37	1,2600	2,20	0,19	0,59	6,5	25	376,18	67,24
750	146	AT6 2075-35	95	76	61	40	1,2600	2,40	0,21	0,62	6,9	25	376,18	73,76
800	146	AT6 2080-35	100	80	65	42	1,2600	2,50	0,22	0,66	7,4	25	376,18	74,48
900	146	AT6 2090-35	111	89	72	46	1,2600	2,80	0,24	0,74	8,2	25	376,18	81,61
1000	146	AT6 2100-35	122	98	79	51	1,2600	3,10	0,27	0,82	9,1	25	376,18	89,12
1100	146	AT6 2110-35	133	106	86	55	1,2700	3,40	0,30	0,90	9,8	25	376,18	100,44
1200	146	AT6 2120-35	144	115	93	60	1,2700	3,70	0,32	0,97	10,7	25	376,18	103,95
1250	146	AT6 2125-35	149	119	96	62	1,2700	3,80	0,34	1,01	11,2	25	376,18	120,55
1500	146	AT6 2150-35	176	141	113	73	1,2800	4,60	0,40	1,21	13,1	25	376,18	127,64
1600	146	AT6 2160-35	187	149	120	77	1,2800	4,90	0,43	1,29	13,9	25	376,18	134,95
1750	146	AT6 2175-35	204	162	130	83	1,2900	5,30	0,47	1,40	15,2	25	376,18	147,07
1800	146	AT6 2180-35	213	170	137	87	1,2900	5,50	0,48	1,44	15,6	25	376,18	147,79
1900	146	AT6 2190-35	220	175	141	90	1,2900	5,80	0,51	1,52	16,6	25	376,18	162,16
2000	146	AT6 2200-35	231	184	148	94	1,2900	6,10	0,53	1,60	17,5	25	376,18	163,93
2100	146	AT6 2210-35	241	192	154	99	1,2900	6,40	0,56	1,67	18,5	25	376,18	178,72
2200	146	AT6 2220-35	253	201	161	103	1,3000	6,70	0,59	1,75	19,4	25	376,18	179,69
2500	146	AT6 2250-35	286	227	182	115	1,3100	7,50	0,67	1,99	22,2	25	376,18	202,66
3000	146	AT6 2300-35	340	270	216	136	1,3200	9,00	0,80	2,37	26,7	25	376,18	234,63



Preise und Wärmeleistung Teilung 40 mm

Bau- höhe	Bau- tiefe	Modell	Φ ΔT 60 K 90/70/20 °C Watt/El.	Φ _L ΔT 50 K 75/65/20 °C Watt/El.	Φ ΔT 42 K 70/55/20 °C Watt/El.	Φ ΔT 25 K 55/45/20 °C Watt/El.	Expo- nent n	Masse pro Element M kg/El.	Fläche pro Element A m²/El.	Wasser- inhalt pro Element W l/El.	Norm- Wasser- strom q _{ms} kg/h El.	Strah- lungs- anteil s %	Preis pro Stück EUR	Preis pro Element EUR
BH mm	BT mm													
1-reihig														
300	89	AT6 1030-40	27	22	17	11	1,2200	0,60	0,05	0,17	1,9	30	208,83	22,62
350	89	AT6 1035-40	30	25	20	13	1,2200	0,70	0,05	0,19	2,1	30	208,83	23,18
400	89	AT6 1040-40	35	28	23	15	1,2300	0,70	0,06	0,20	2,4	30	208,83	23,65
450	89	AT6 1045-40	38	31	25	16	1,2300	0,80	0,07	0,22	2,6	30	208,83	26,27
500	89	AT6 1050-40	42	34	27	18	1,2300	0,90	0,07	0,24	2,9	30	208,83	26,76
550	89	AT6 1055-40	45	36	30	19	1,2300	1,00	0,08	0,26	3,1	30	208,83	29,77
600	89	AT6 1060-40	49	39	32	21	1,2300	1,00	0,09	0,28	3,4	30	208,83	30,27
650	89	AT6 1065-40	52	42	34	22	1,2300	1,10	0,09	0,30	3,6	30	208,83	33,21
700	89	AT6 1070-40	56	45	36	24	1,2300	1,20	0,10	0,32	3,8	30	208,83	33,39
750	89	AT6 1075-40	59	48	39	25	1,2300	1,30	0,11	0,34	4,1	30	208,83	36,99
800	89	AT6 1080-40	63	51	41	27	1,2400	1,30	0,11	0,36	4,3	30	208,83	37,76
900	89	AT6 1090-40	70	56	45	30	1,2400	1,50	0,13	0,40	4,8	30	208,83	40,84
1000	89	AT6 1100-40	77	62	50	33	1,2400	1,60	0,14	0,44	5,3	30	208,83	44,58
1100	89	AT6 1110-40	84	67	55	36	1,2400	1,80	0,15	0,48	5,7	30	208,83	50,37
1200	89	AT6 1120-40	91	73	59	38	1,2500	1,90	0,17	0,52	6,2	30	208,83	52,19
1250	89	AT6 1125-40	94	76	61	40	1,2500	2,00	0,17	0,54	6,4	30	208,83	60,39
1500	89	AT6 1150-40	112	90	73	47	1,2600	2,40	0,21	0,63	7,5	30	208,83	63,81
1600	89	AT6 1160-40	119	96	77	50	1,2600	2,50	0,22	0,67	7,9	30	208,83	66,99
1750	89	AT6 1175-40	130	104	84	54	1,2600	2,70	0,24	0,73	8,6	30	208,83	72,97
1800	89	AT6 1180-40	132	106	86	55	1,2600	2,80	0,25	0,75	8,8	30	208,83	73,43
1900	89	AT6 1190-40	141	113	91	58	1,2700	3,00	0,26	0,79	9,3	30	208,83	80,86
2000	89	AT6 1200-40	148	118	95	61	1,2700	3,10	0,27	0,83	9,8	30	208,83	82,03
2100	89	AT6 1210-40	155	124	100	64	1,2700	3,30	0,28	0,87	10,3	30	208,83	89,05
2200	89	AT6 1220-40	162	129	104	67	1,2700	3,40	0,30	0,90	10,7	30	208,83	89,12
2500	89	AT6 1250-40	183	146	118	75	1,2800	3,90	0,34	1,02	12,2	30	208,83	100,56
3000	89	AT6 1300-40	220	175	140	89	1,3000	4,60	0,40	1,22	14,6	30	208,83	116,46
2-reihig														
300	146	AT6 2030-40	45	36	29	19	1,2400	1,00	0,09	0,28	3,1	25	376,18	44,22
350	146	AT6 2035-40	51	41	33	22	1,2400	1,20	0,10	0,32	3,6	25	376,18	45,29
400	146	AT6 2040-40	59	47	38	25	1,2500	1,30	0,11	0,36	4,0	25	376,18	46,29
450	146	AT6 2045-40	65	52	42	27	1,2500	1,50	0,13	0,40	4,5	25	376,18	51,66
500	146	AT6 2050-40	70	56	46	30	1,2500	1,60	0,14	0,44	4,9	25	376,18	52,90
550	146	AT6 2055-40	76	61	49	32	1,2500	1,80	0,15	0,48	5,4	25	376,18	59,39
600	146	AT6 2060-40	82	66	53	34	1,2500	1,90	0,17	0,51	5,8	25	376,18	61,39
650	146	AT6 2065-40	87	70	57	37	1,2500	2,10	0,18	0,55	6,2	25	376,18	66,99
700	146	AT6 2070-40	93	75	60	39	1,2500	2,20	0,19	0,59	6,6	25	376,18	67,24
750	146	AT6 2075-40	99	79	64	42	1,2500	2,40	0,21	0,63	7,1	25	376,18	73,76
800	146	AT6 2080-40	105	84	68	44	1,2600	2,50	0,22	0,67	7,6	25	376,18	74,48
900	146	AT6 2090-40	116	93	75	48	1,2600	2,80	0,25	0,75	8,4	25	376,18	81,61
1000	146	AT6 2100-40	127	102	82	53	1,2600	3,10	0,27	0,83	9,3	25	376,18	89,12
1100	146	AT6 2110-40	139	111	90	58	1,2600	3,40	0,30	0,90	10,1	25	376,18	100,44
1200	146	AT6 2120-40	150	120	97	62	1,2700	3,70	0,32	0,98	10,9	25	376,18	103,95
1250	146	AT6 2125-40	156	125	100	65	1,2700	3,90	0,34	1,02	11,4	25	376,18	120,55
1500	146	AT6 2150-40	185	147	119	76	1,2800	4,60	0,40	1,21	13,4	25	376,18	127,64
1600	146	AT6 2160-40	196	157	126	81	1,2800	4,90	0,43	1,29	14,2	25	376,18	134,95
1750	146	AT6 2175-40	213	170	137	88	1,2800	5,30	0,47	1,41	15,5	25	376,18	147,07
1800	146	AT6 2180-40	224	179	144	92	1,2800	5,50	0,48	1,45	15,9	25	376,18	147,79
1900	146	AT6 2190-40	231	184	148	94	1,2900	5,80	0,51	1,53	16,9	25	376,18	162,16
2000	146	AT6 2200-40	242	193	155	99	1,2900	6,10	0,53	1,60	17,8	25	376,18	163,93
2100	146	AT6 2210-40	253	202	162	104	1,2900	6,40	0,56	1,68	18,8	25	376,18	178,72
2200	146	AT6 2220-40	265	211	170	108	1,2900	6,70	0,59	1,76	19,7	25	376,18	179,69
2500	146	AT6 2250-40	300	238	191	122	1,3000	7,60	0,67	1,99	22,4	25	376,18	202,66
3000	146	AT6 2300-40	358	284	227	143	1,3200	9,00	0,80	2,38	26,9	25	376,18	234,63

Arbotherm® AT6

Technische Daten und Preis pro Element

Norm-Wärmeleistung bei 75/65/20 °C (ΔT 50K) nach EN 442



Preise und Wärmeleistung Teilung 45 mm

Bau- höhe	Bau- tiefe	Modell	Φ ΔT 60 K 90/70/20 °C Watt/El.	Φ _L ΔT 50 K 75/65/20 °C Watt/El.	Φ ΔT 42 K 70/55/20 °C Watt/El.	Φ ΔT 25 K 55/45/20 °C Watt/El.	Expo- nent n	Masse pro Element M kg/El.	Fläche pro Element A m²/El.	Wasser- inhalt pro Element W l/El.	Norm- Wasser- strom q _{ms} kg/h El.	Strah- lungs- anteil s %	Preis pro Stück EUR	Preis pro Element EUR
BH mm	BT mm													
1-reihig														
300	89	AT6 1030-45	28	22	18	12	1,2200	0,60	0,05	0,17	1,9	30	208,83	22,62
350	89	AT6 1035-45	31	25	20	13	1,2200	0,70	0,06	0,19	2,2	30	208,83	23,18
400	89	AT6 1040-45	36	29	24	15	1,2200	0,80	0,06	0,21	2,4	30	208,83	23,65
450	89	AT6 1045-45	40	32	26	17	1,2200	0,80	0,07	0,23	2,7	30	208,83	26,27
500	89	AT6 1050-45	43	35	28	18	1,2300	0,90	0,08	0,25	3,0	30	208,83	26,76
550	89	AT6 1055-45	47	38	31	20	1,2300	1,00	0,08	0,27	3,2	30	208,83	29,77
600	89	AT6 1060-45	51	41	33	22	1,2300	1,10	0,09	0,29	3,5	30	208,83	30,27
650	89	AT6 1065-45	54	44	35	23	1,2300	1,10	0,10	0,31	3,7	30	208,83	33,21
700	89	AT6 1070-45	58	47	38	25	1,2300	1,20	0,10	0,33	3,9	30	208,83	33,39
750	89	AT6 1075-45	62	50	40	26	1,2300	1,30	0,11	0,35	4,2	30	208,83	36,99
800	89	AT6 1080-45	65	53	43	28	1,2300	1,30	0,11	0,37	4,5	30	208,83	37,76
900	89	AT6 1090-45	73	58	47	31	1,2400	1,50	0,13	0,41	4,9	30	208,83	40,84
1000	89	AT6 1100-45	80	64	52	34	1,2400	1,60	0,14	0,44	5,4	30	208,83	44,58
1100	89	AT6 1110-45	87	70	57	37	1,2400	1,80	0,15	0,48	5,9	30	208,83	50,37
1200	89	AT6 1120-45	95	76	62	40	1,2400	1,90	0,17	0,52	6,3	30	208,83	52,19
1250	89	AT6 1125-45	98	79	64	41	1,2500	2,00	0,17	0,54	6,6	30	208,83	60,39
1500	89	AT6 1150-45	117	94	76	49	1,2500	2,40	0,21	0,64	7,7	30	208,83	63,81
1600	89	AT6 1160-45	124	100	80	52	1,2600	2,50	0,22	0,68	8,2	30	208,83	66,99
1750	89	AT6 1175-45	135	108	87	56	1,2600	2,80	0,24	0,74	8,9	30	208,83	72,97
1800	89	AT6 1180-45	137	110	89	57	1,2600	2,80	0,25	0,76	9,1	30	208,83	73,43
1900	89	AT6 1190-45	146	117	95	61	1,2600	3,00	0,26	0,79	9,6	30	208,83	80,86
2000	89	AT6 1200-45	154	123	99	64	1,2700	3,10	0,27	0,83	10,1	30	208,83	82,03
2100	89	AT6 1210-45	161	129	104	67	1,2700	3,30	0,29	0,87	10,6	30	208,83	89,05
2200	89	AT6 1220-45	169	135	109	70	1,2700	3,40	0,30	0,91	11,0	30	208,83	89,12
2500	89	AT6 1250-45	191	152	123	79	1,2800	3,90	0,34	1,03	12,5	30	208,83	100,56
3000	89	AT6 1300-45	228	182	146	93	1,2900	4,60	0,40	1,22	15,0	30	208,83	116,46
2-reihig														
300	146	AT6 2030-45	46	37	30	19	1,2400	1,10	0,09	0,29	3,2	25	376,18	44,22
350	146	AT6 2035-45	53	42	34	22	1,2400	1,20	0,10	0,33	3,6	25	376,18	45,29
400	146	AT6 2040-45	61	49	40	26	1,2400	1,40	0,12	0,36	4,1	25	376,18	46,29
450	146	AT6 2045-45	67	54	43	28	1,2400	1,50	0,13	0,40	4,5	25	376,18	51,66
500	146	AT6 2050-45	73	58	47	31	1,2500	1,70	0,14	0,44	5,0	25	376,18	52,90
550	146	AT6 2055-45	79	63	51	33	1,2500	1,80	0,15	0,48	5,5	25	376,18	59,39
600	146	AT6 2060-45	85	68	55	36	1,2500	2,00	0,17	0,52	5,9	25	376,18	61,39
650	146	AT6 2065-45	91	73	59	38	1,2500	2,10	0,18	0,56	6,3	25	376,18	66,99
700	146	AT6 2070-45	97	78	63	41	1,2500	2,20	0,19	0,60	6,8	25	376,18	67,24
750	146	AT6 2075-45	103	82	67	43	1,2500	2,40	0,21	0,64	7,3	25	376,18	73,76
800	146	AT6 2080-45	109	87	70	46	1,2500	2,50	0,22	0,68	7,8	25	376,18	74,48
900	146	AT6 2090-45	121	97	78	50	1,2600	2,80	0,25	0,75	8,6	25	376,18	81,61
1000	146	AT6 2100-45	133	106	86	55	1,2600	3,10	0,27	0,83	9,6	25	376,18	89,12
1100	146	AT6 2110-45	145	116	94	60	1,2600	3,40	0,30	0,91	10,4	25	376,18	100,44
1200	146	AT6 2120-45	157	125	101	65	1,2600	3,70	0,33	0,99	11,2	25	376,18	103,95
1250	146	AT6 2125-45	163	130	105	68	1,2700	3,90	0,34	1,03	11,7	25	376,18	120,55
1500	146	AT6 2150-45	193	154	124	80	1,2700	4,60	0,40	1,22	13,7	25	376,18	127,64
1600	146	AT6 2160-45	205	164	132	84	1,2800	4,90	0,43	1,30	14,5	25	376,18	134,95
1750	146	AT6 2175-45	223	178	143	92	1,2800	5,40	0,47	1,41	15,8	25	376,18	147,07
1800	146	AT6 2180-45	236	189	152	97	1,2800	5,50	0,48	1,45	16,2	25	376,18	147,79
1900	146	AT6 2190-45	241	192	155	99	1,2800	5,80	0,51	1,53	17,1	25	376,18	162,16
2000	146	AT6 2200-45	253	202	162	104	1,2900	6,10	0,54	1,61	18,1	25	376,18	163,93
2100	146	AT6 2210-45	266	212	170	109	1,2900	6,40	0,56	1,69	19,0	25	376,18	178,72
2200	146	AT6 2220-45	278	221	178	114	1,2900	6,70	0,59	1,76	20,0	25	376,18	179,69
2500	146	AT6 2250-45	314	250	200	128	1,3000	7,60	0,67	2,00	22,7	25	376,18	202,66
3000	146	AT6 2300-45	375	298	238	151	1,3100	9,10	0,80	2,39	27,2	25	376,18	234,63



Preise und Wärmeleistung Teilung 50 mm

Bau- höhe	Bau- tiefe	Modell	Φ ΔT 60 K 90/70/20 °C Watt/El.	Φ _L ΔT 50 K 75/65/20 °C Watt/El.	Φ ΔT 42 K 70/55/20 °C Watt/El.	Φ ΔT 25 K 55/45/20 °C Watt/El.	Expo- nent n	Masse pro Element M kg/El.	Fläche pro Element A m²/El.	Wasser- inhalt pro Element W l/El.	Norm- Wasser- strom q _{ms} kg/h El.	Strah- lungs- anteil s %	Preis pro Stück EUR	Preis pro Element EUR
BH mm	BT mm													
1-reihig														
300	89	AT6 1030-50	29	23	19	12	1,2200	0,60	0,05	0,18	2,0	30	208,83	22,62
350	89	AT6 1035-50	32	26	21	14	1,2200	0,70	0,06	0,20	2,2	30	208,83	23,18
400	89	AT6 1040-50	37	30	25	16	1,2200	0,80	0,06	0,22	2,5	30	208,83	23,65
450	89	AT6 1045-50	41	33	27	18	1,2200	0,80	0,07	0,24	2,7	30	208,83	26,27
500	89	AT6 1050-50	45	36	30	19	1,2200	0,90	0,08	0,26	3,0	30	208,83	26,76
550	89	AT6 1055-50	49	39	32	21	1,2200	1,00	0,08	0,28	3,3	30	208,83	29,77
600	89	AT6 1060-50	53	42	34	22	1,2300	1,10	0,09	0,30	3,6	30	208,83	30,27
650	89	AT6 1065-50	56	45	37	24	1,2300	1,10	0,10	0,31	3,8	30	208,83	33,21
700	89	AT6 1070-50	60	49	39	26	1,2300	1,20	0,10	0,33	4,1	30	208,83	33,39
750	89	AT6 1075-50	64	52	42	27	1,2300	1,30	0,11	0,35	4,3	30	208,83	36,99
800	89	AT6 1080-50	68	55	44	29	1,2300	1,40	0,12	0,37	4,6	30	208,83	37,76
900	89	AT6 1090-50	75	61	49	32	1,2300	1,50	0,13	0,41	5,1	30	208,83	40,84
1000	89	AT6 1100-50	83	67	54	35	1,2400	1,70	0,14	0,45	5,6	30	208,83	44,58
1100	89	AT6 1110-50	91	73	59	38	1,2400	1,80	0,16	0,49	6,0	30	208,83	50,37
1200	89	AT6 1120-50	98	79	64	42	1,2400	2,00	0,17	0,53	6,5	30	208,83	52,19
1250	89	AT6 1125-50	102	82	66	43	1,2400	2,00	0,17	0,55	6,8	30	208,83	60,39
1500	89	AT6 1150-50	121	97	79	51	1,2500	2,40	0,21	0,65	7,9	30	208,83	63,81
1600	89	AT6 1160-50	129	103	84	54	1,2500	2,60	0,22	0,68	8,4	30	208,83	66,99
1750	89	AT6 1175-50	140	113	91	59	1,2600	2,80	0,24	0,74	9,1	30	208,83	72,97
1800	89	AT6 1180-50	144	115	93	60	1,2600	2,80	0,25	0,76	9,3	30	208,83	73,43
1900	89	AT6 1190-50	152	122	98	63	1,2600	3,00	0,26	0,80	9,8	30	208,83	80,86
2000	89	AT6 1200-50	160	128	103	67	1,2600	3,10	0,27	0,84	10,3	30	208,83	82,03
2100	89	AT6 1210-50	168	134	108	69	1,2700	3,30	0,29	0,88	10,8	30	208,83	89,05
2200	89	AT6 1220-50	175	140	113	73	1,2700	3,40	0,30	0,92	11,3	30	208,83	89,12
2500	89	AT6 1250-50	198	158	127	82	1,2800	3,90	0,34	1,03	12,9	30	208,83	100,56
3000	89	AT6 1300-50	237	189	152	97	1,2900	4,60	0,40	1,23	15,4	30	208,83	116,46
2-reihig														
300	146	AT6 2030-50	47	38	31	20	1,2400	1,10	0,09	0,29	3,3	25	376,18	44,22
350	146	AT6 2035-50	54	43	35	23	1,2400	1,20	0,10	0,33	3,7	25	376,18	45,29
400	146	AT6 2040-50	62	50	41	26	1,2400	1,40	0,12	0,37	4,2	25	376,18	46,29
450	146	AT6 2045-50	69	55	45	29	1,2400	1,50	0,13	0,41	4,6	25	376,18	51,66
500	146	AT6 2050-50	75	60	49	32	1,2400	1,70	0,14	0,45	5,1	25	376,18	52,90
550	146	AT6 2055-50	81	65	53	34	1,2400	1,80	0,16	0,49	5,6	25	376,18	59,39
600	146	AT6 2060-50	88	70	57	37	1,2500	2,00	0,17	0,53	6,1	25	376,18	61,39
650	146	AT6 2065-50	94	75	61	40	1,2500	2,10	0,18	0,57	6,5	25	376,18	66,99
700	146	AT6 2070-50	100	80	65	42	1,2500	2,30	0,20	0,60	7,0	25	376,18	67,24
750	146	AT6 2075-50	106	85	69	45	1,2500	2,40	0,21	0,64	7,5	25	376,18	73,76
800	146	AT6 2080-50	113	90	73	47	1,2500	2,60	0,22	0,68	8,0	25	376,18	74,48
900	146	AT6 2090-50	125	101	81	53	1,2500	2,90	0,25	0,76	8,9	25	376,18	81,61
1000	146	AT6 2100-50	138	111	89	58	1,2600	3,20	0,27	0,84	9,8	25	376,18	89,12
1100	146	AT6 2110-50	151	121	97	63	1,2600	3,40	0,30	0,92	10,6	25	376,18	100,44
1200	146	AT6 2120-50	163	131	106	68	1,2600	3,70	0,33	0,99	11,5	25	376,18	103,95
1250	146	AT6 2125-50	169	136	110	71	1,2600	3,90	0,34	1,03	12,0	25	376,18	120,55
1500	146	AT6 2150-50	201	161	130	83	1,2700	4,60	0,41	1,23	14,0	25	376,18	127,64
1600	146	AT6 2160-50	214	171	138	89	1,2700	4,90	0,43	1,30	14,8	25	376,18	134,95
1750	146	AT6 2175-50	233	186	150	96	1,2800	5,40	0,47	1,42	16,1	25	376,18	147,07
1800	146	AT6 2180-50	240	192	154	99	1,2800	5,50	0,48	1,46	16,5	25	376,18	147,79
1900	146	AT6 2190-50	252	201	162	104	1,2800	5,80	0,51	1,54	17,4	25	376,18	162,16
2000	146	AT6 2200-50	265	211	170	109	1,2800	6,10	0,54	1,62	18,3	25	376,18	163,93
2100	146	AT6 2210-50	278	221	178	114	1,2900	6,40	0,56	1,69	19,3	25	376,18	178,72
2200	146	AT6 2220-50	290	231	186	119	1,2900	6,70	0,59	1,77	20,2	25	376,18	179,69
2500	146	AT6 2250-50	329	261	210	133	1,3000	7,60	0,67	2,00	22,9	25	376,18	202,66
3000	146	AT6 2300-50	393	312	249	158	1,3100	9,10	0,80	2,39	27,5	25	376,18	234,63

Arbotherm® AT6

Technische Daten und Preis pro Element

Norm-Wärmeleistung bei 75/65/20 °C (ΔT 50K) nach EN 442



Preise und Wärmeleistung Teilung 55 mm

Bau- höhe	Bau- tiefe	Modell	Φ ΔT 60 K 90/70/20 °C Watt/El.	Φ _L ΔT 50 K 75/65/20 °C Watt/El.	Φ ΔT 42 K 70/55/20 °C Watt/El.	Φ ΔT 25 K 55/45/20 °C Watt/El.	Expo- nent n	Masse pro Element M kg/El.	Fläche pro Element A m²/El.	Wasser- inhalt pro Element W l/El.	Norm- Wasser- strom q _{ms} kg/h El.	Strah- lungs- anteil s %	Preis pro Stück EUR	Preis pro Element EUR
BH mm	BT mm													
1-reihig														
300	89	AT6 1030-55	29	24	19	13	1,2100	0,60	0,05	0,18	2,0	30	208,83	22,62
350	89	AT6 1035-55	33	27	22	14	1,2200	0,70	0,06	0,20	2,3	30	208,83	23,18
400	89	AT6 1040-55	39	31	25	17	1,2200	0,80	0,06	0,22	2,6	30	208,83	23,65
450	89	AT6 1045-55	43	34	28	18	1,2200	0,90	0,07	0,24	2,8	30	208,83	26,27
500	89	AT6 1050-55	46	37	30	20	1,2200	0,90	0,08	0,26	3,1	30	208,83	26,76
550	89	AT6 1055-55	50	41	33	22	1,2200	1,00	0,08	0,28	3,4	30	208,83	29,77
600	89	AT6 1060-55	54	44	35	23	1,2200	1,10	0,09	0,30	3,6	30	208,83	30,27
650	89	AT6 1065-55	58	47	38	25	1,2200	1,20	0,10	0,32	3,9	30	208,83	33,21
700	89	AT6 1070-55	62	50	40	26	1,2300	1,20	0,10	0,34	4,2	30	208,83	33,39
750	89	AT6 1075-55	66	53	43	28	1,2300	1,30	0,11	0,36	4,4	30	208,83	36,99
800	89	AT6 1080-55	70	56	46	30	1,2300	1,40	0,12	0,38	4,7	30	208,83	37,76
900	89	AT6 1090-55	77	62	51	33	1,2300	1,50	0,13	0,42	5,2	30	208,83	40,84
1000	89	AT6 1100-55	85	69	56	36	1,2300	1,70	0,14	0,46	5,7	30	208,83	44,58
1100	89	AT6 1110-55	93	75	61	39	1,2400	1,80	0,16	0,50	6,2	30	208,83	50,37
1200	89	AT6 1120-55	101	81	66	43	1,2400	2,00	0,17	0,53	6,7	30	208,83	52,19
1250	89	AT6 1125-55	105	84	68	44	1,2400	2,00	0,18	0,55	7,0	30	208,83	60,39
1500	89	AT6 1150-55	124	100	81	52	1,2500	2,40	0,21	0,65	8,1	30	208,83	63,81
1600	89	AT6 1160-55	132	106	86	56	1,2500	2,60	0,22	0,69	8,6	30	208,83	66,99
1750	89	AT6 1175-55	144	115	93	60	1,2500	2,80	0,24	0,75	9,3	30	208,83	72,97
1800	89	AT6 1180-55	146	117	94	61	1,2600	2,90	0,25	0,77	9,6	30	208,83	73,43
1900	89	AT6 1190-55	156	125	101	65	1,2600	3,00	0,26	0,81	10,1	30	208,83	80,86
2000	89	AT6 1200-55	164	131	106	68	1,2600	3,20	0,27	0,85	10,6	30	208,83	82,03
2100	89	AT6 1210-55	171	137	111	72	1,2600	3,30	0,29	0,88	11,1	30	208,83	89,05
2200	89	AT6 1220-55	180	144	116	74	1,2700	3,50	0,30	0,92	11,6	30	208,83	89,12
2500	89	AT6 1250-55	203	162	131	84	1,2800	3,90	0,34	1,04	13,2	30	208,83	100,56
3000	89	AT6 1300-55	243	193	155	99	1,2900	4,60	0,41	1,23	15,8	30	208,83	116,46
2-reihig														
300	146	AT6 2030-55	48	39	32	21	1,2300	1,10	0,09	0,30	3,4	25	376,18	44,22
350	146	AT6 2035-55	55	44	36	23	1,2400	1,20	0,10	0,34	3,8	25	376,18	45,29
400	146	AT6 2040-55	64	52	42	27	1,2400	1,40	0,12	0,38	4,3	25	376,18	46,29
450	146	AT6 2045-55	70	57	46	30	1,2400	1,50	0,13	0,42	4,7	25	376,18	51,66
500	146	AT6 2050-55	77	62	50	33	1,2400	1,70	0,14	0,46	5,2	25	376,18	52,90
550	146	AT6 2055-55	83	67	54	35	1,2400	1,80	0,16	0,49	5,7	25	376,18	59,39
600	146	AT6 2060-55	90	72	58	38	1,2400	2,00	0,17	0,53	6,2	25	376,18	61,39
650	146	AT6 2065-55	96	77	63	41	1,2400	2,10	0,18	0,57	6,6	25	376,18	66,99
700	146	AT6 2070-55	103	82	67	43	1,2500	2,30	0,20	0,61	7,2	25	376,18	67,24
750	146	AT6 2075-55	109	88	71	46	1,2500	2,40	0,21	0,65	7,6	25	376,18	73,76
800	146	AT6 2080-55	115	93	75	49	1,2500	2,60	0,22	0,69	8,2	25	376,18	74,48
900	146	AT6 2090-55	128	103	83	54	1,2500	2,90	0,25	0,77	9,1	25	376,18	81,61
1000	146	AT6 2100-55	141	113	92	59	1,2500	3,20	0,28	0,84	10,0	25	376,18	89,12
1100	146	AT6 2110-55	154	124	100	64	1,2600	3,50	0,30	0,92	10,9	25	376,18	100,44
1200	146	AT6 2120-55	167	134	108	70	1,2600	3,80	0,33	1,00	11,8	25	376,18	103,95
1250	146	AT6 2125-55	173	139	112	72	1,2600	3,90	0,34	1,04	12,2	25	376,18	120,55
1500	146	AT6 2150-55	206	165	133	85	1,2700	4,70	0,41	1,23	14,3	25	376,18	127,64
1600	146	AT6 2160-55	219	175	141	91	1,2700	4,90	0,43	1,31	15,1	25	376,18	134,95
1750	146	AT6 2175-55	238	190	153	99	1,2700	5,40	0,47	1,43	16,4	25	376,18	147,07
1800	146	AT6 2180-55	244	195	157	101	1,2800	5,50	0,49	1,47	16,8	25	376,18	147,79
1900	146	AT6 2190-55	258	206	166	106	1,2800	5,80	0,51	1,54	17,7	25	376,18	162,16
2000	146	AT6 2200-55	271	216	174	112	1,2800	6,10	0,54	1,62	18,6	25	376,18	163,93
2100	146	AT6 2210-55	284	226	182	117	1,2800	6,40	0,56	1,70	19,5	25	376,18	178,72
2200	146	AT6 2220-55	297	237	190	122	1,2900	6,70	0,59	1,78	20,4	25	376,18	179,69
2500	146	AT6 2250-55	337	268	215	137	1,3000	7,60	0,67	2,01	23,1	25	376,18	202,66
3000	146	AT6 2300-55	402	319	255	162	1,3100	9,10	0,80	2,40	27,7	25	376,18	234,63



Preise und Wärmeleistung Teilung 60 mm

Bau- höhe	Bau- tiefe	Modell	Φ ΔT 60 K 90/70/20 °C Watt/El.	Φ _L ΔT 50 K 75/65/20 °C Watt/El.	Φ ΔT 42 K 70/55/20 °C Watt/El.	Φ ΔT 25 K 55/45/20 °C Watt/El.	Expo- nent n	Masse pro Element M kg/El.	Fläche pro Element A m²/El.	Wasser- inhalt pro Element W l/El.	Norm- Wasser- strom q _{ms} kg/h El.	Strah- lungs- anteil s %	Preis pro Stück EUR	Preis pro Element EUR
BH mm	BT mm													
1-reihig														
300	89	AT6 1030-60	30	25	20	13	1,2100	0,70	0,05	0,19	2,1	30	208,83	22,62
350	89	AT6 1035-60	34	28	22	15	1,2100	0,70	0,06	0,21	2,4	30	208,83	23,18
400	89	AT6 1040-60	40	32	26	17	1,2200	0,80	0,07	0,23	2,6	30	208,83	23,65
450	89	AT6 1045-60	44	35	29	19	1,2200	0,90	0,07	0,25	2,9	30	208,83	26,27
500	89	AT6 1050-60	48	39	31	20	1,2200	1,00	0,08	0,27	3,2	30	208,83	26,76
550	89	AT6 1055-60	52	42	34	22	1,2200	1,00	0,08	0,29	3,4	30	208,83	29,77
600	89	AT6 1060-60	56	45	37	24	1,2200	1,10	0,09	0,31	3,7	30	208,83	30,27
650	89	AT6 1065-60	60	48	39	26	1,2200	1,20	0,10	0,33	4,0	30	208,83	33,21
700	89	AT6 1070-60	64	51	42	27	1,2200	1,30	0,10	0,35	4,3	30	208,83	33,39
750	89	AT6 1075-60	68	54	44	29	1,2300	1,30	0,11	0,37	4,5	30	208,83	36,99
800	89	AT6 1080-60	72	58	47	31	1,2300	1,40	0,12	0,39	4,8	30	208,83	37,76
900	89	AT6 1090-60	79	64	52	34	1,2300	1,50	0,13	0,42	5,3	30	208,83	40,84
1000	89	AT6 1100-60	87	70	57	37	1,2300	1,70	0,14	0,46	5,9	30	208,83	44,58
1100	89	AT6 1110-60	95	77	62	41	1,2300	1,80	0,16	0,50	6,4	30	208,83	50,37
1200	89	AT6 1120-60	103	83	67	44	1,2400	2,00	0,17	0,54	6,9	30	208,83	52,19
1250	89	AT6 1125-60	107	86	70	45	1,2400	2,10	0,18	0,56	7,1	30	208,83	60,39
1500	89	AT6 1150-60	128	102	83	54	1,2500	2,40	0,21	0,66	8,4	30	208,83	63,81
1600	89	AT6 1160-60	135	109	88	57	1,2500	2,60	0,22	0,70	8,8	30	208,83	66,99
1750	89	AT6 1175-60	147	118	96	62	1,2500	2,80	0,24	0,76	9,6	30	208,83	72,97
1800	89	AT6 1180-60	150	120	97	63	1,2500	2,90	0,25	0,77	9,8	30	208,83	73,43
1900	89	AT6 1190-60	160	128	103	67	1,2600	3,00	0,26	0,81	10,3	30	208,83	80,86
2000	89	AT6 1200-60	167	134	108	70	1,2600	3,20	0,28	0,85	10,9	30	208,83	82,03
2100	89	AT6 1210-60	175	141	113	73	1,2600	3,30	0,29	0,89	11,4	30	208,83	89,05
2200	89	AT6 1220-60	183	147	119	77	1,2600	3,50	0,30	0,93	12,0	30	208,83	89,12
2500	89	AT6 1250-60	208	166	134	86	1,2700	3,90	0,34	1,05	13,6	30	208,83	100,56
3000	89	AT6 1300-60	248	198	159	102	1,2900	4,70	0,41	1,24	16,2	30	208,83	116,46
2-reihig														
300	146	AT6 2030-60	50	40	32	21	1,2300	1,10	0,09	0,31	3,4	25	376,18	44,22
350	146	AT6 2035-60	56	45	37	24	1,2300	1,30	0,11	0,35	3,9	25	376,18	45,29
400	146	AT6 2040-60	66	53	43	28	1,2400	1,40	0,12	0,38	4,3	25	376,18	46,29
450	146	AT6 2045-60	72	58	47	31	1,2400	1,60	0,13	0,42	4,8	25	376,18	51,66
500	146	AT6 2050-60	79	63	51	33	1,2400	1,70	0,14	0,46	5,3	25	376,18	52,90
550	146	AT6 2055-60	85	69	56	36	1,2400	1,90	0,16	0,50	5,8	25	376,18	59,39
600	146	AT6 2060-60	92	74	60	39	1,2400	2,00	0,17	0,54	6,3	25	376,18	61,39
650	146	AT6 2065-60	98	79	64	42	1,2400	2,10	0,18	0,58	6,8	25	376,18	66,99
700	146	AT6 2070-60	105	84	68	44	1,2400	2,30	0,20	0,62	7,3	25	376,18	67,24
750	146	AT6 2075-60	112	90	72	47	1,2500	2,40	0,21	0,66	7,8	25	376,18	73,76
800	146	AT6 2080-60	118	95	77	50	1,2500	2,60	0,22	0,70	8,3	25	376,18	74,48
900	146	AT6 2090-60	131	105	85	55	1,2500	2,90	0,25	0,77	9,3	25	376,18	81,61
1000	146	AT6 2100-60	144	116	94	61	1,2500	3,20	0,28	0,85	10,2	25	376,18	89,12
1100	146	AT6 2110-60	158	126	102	66	1,2500	3,50	0,30	0,93	11,2	25	376,18	100,44
1200	146	AT6 2120-60	171	137	111	71	1,2600	3,80	0,33	1,01	12,1	25	376,18	103,95
1250	146	AT6 2125-60	178	142	115	74	1,2600	3,90	0,34	1,05	12,5	25	376,18	120,55
1500	146	AT6 2150-60	211	169	136	87	1,2700	4,70	0,41	1,24	14,6	25	376,18	127,64
1600	146	AT6 2160-60	224	179	144	93	1,2700	5,00	0,43	1,32	15,4	25	376,18	134,95
1750	146	AT6 2175-60	244	195	157	101	1,2700	5,40	0,47	1,43	16,6	25	376,18	147,07
1800	146	AT6 2180-60	248	198	160	103	1,2700	5,60	0,49	1,47	17,0	25	376,18	147,79
1900	146	AT6 2190-60	264	211	169	109	1,2800	5,90	0,51	1,55	17,9	25	376,18	162,16
2000	146	AT6 2200-60	277	221	178	114	1,2800	6,10	0,54	1,63	18,8	25	376,18	163,93
2100	146	AT6 2210-60	290	232	186	120	1,2800	6,40	0,57	1,71	19,7	25	376,18	178,72
2200	146	AT6 2220-60	304	242	195	125	1,2800	6,70	0,59	1,78	20,6	25	376,18	179,69
2500	146	AT6 2250-60	344	274	220	141	1,2900	7,60	0,67	2,02	23,3	25	376,18	202,66
3000	146	AT6 2300-60	411	326	261	166	1,3100	9,10	0,80	2,41	27,9	25	376,18	234,63

Arbotherm® AT6

Technische Daten und Preis pro Element

Norm-Wärmeleistung bei 75/65/20 °C (ΔT 50K) nach EN 442



Preise und Wärmeleistung Teilung 65 mm

Bau- höhe BH mm	Bau- tiefe BT mm	Modell	Φ ΔT 60 K 90/70/20 °C Watt/El.	Φ _L ΔT 50 K 75/65/20 °C Watt/El.	Φ ΔT 42 K 70/55/20 °C Watt/El.	Φ ΔT 25 K 55/45/20 °C Watt/El.	Expo- nent n	Masse pro Element M kg/El.	Fläche pro Element A m²/El.	Wasser- inhalt pro Element W l/El.	Norm- Wasser- strom q _{ms} kg/h El.	Strah- lungs- anteil s %	Preis pro Stück EUR	Preis pro Element EUR
1-reihig														
300	89	AT6 1030-65	31	25	21	14	1,2100	0,70	0,05	0,20	2,2	30	208,83	22,62
350	89	AT6 1035-65	35	28	23	15	1,2100	0,70	0,06	0,22	2,4	30	208,83	23,18
400	89	AT6 1040-65	41	33	27	18	1,2100	0,80	0,07	0,24	2,7	30	208,83	23,65
450	89	AT6 1045-65	45	36	30	19	1,2200	0,90	0,07	0,26	2,9	30	208,83	26,27
500	89	AT6 1050-65	49	40	32	21	1,2200	1,00	0,08	0,28	3,3	30	208,83	26,76
550	89	AT6 1055-65	53	43	35	23	1,2200	1,00	0,09	0,29	3,5	30	208,83	29,77
600	89	AT6 1060-65	57	46	37	25	1,2200	1,10	0,09	0,31	3,8	30	208,83	30,27
650	89	AT6 1065-65	61	49	40	26	1,2200	1,20	0,10	0,33	4,1	30	208,83	33,21
700	89	AT6 1070-65	65	53	43	28	1,2200	1,30	0,11	0,35	4,4	30	208,83	33,39
750	89	AT6 1075-65	69	56	45	30	1,2200	1,30	0,11	0,37	4,7	30	208,83	36,99
800	89	AT6 1080-65	73	59	48	32	1,2200	1,40	0,12	0,39	4,9	30	208,83	37,76
900	89	AT6 1090-65	82	66	53	35	1,2300	1,60	0,13	0,43	5,5	30	208,83	40,84
1000	89	AT6 1100-65	90	72	59	38	1,2300	1,70	0,15	0,47	6,0	30	208,83	44,58
1100	89	AT6 1110-65	98	79	64	42	1,2300	1,90	0,16	0,51	6,5	30	208,83	50,37
1200	89	AT6 1120-65	106	85	69	45	1,2400	2,00	0,17	0,55	7,1	30	208,83	52,19
1250	89	AT6 1125-65	110	89	72	47	1,2400	2,10	0,18	0,57	7,3	30	208,83	60,39
1500	89	AT6 1150-65	130	105	85	55	1,2400	2,50	0,21	0,66	8,6	30	208,83	63,81
1600	89	AT6 1160-65	139	111	90	58	1,2500	2,60	0,22	0,70	9,1	30	208,83	66,99
1750	89	AT6 1175-65	148	119	96	62	1,2500	2,80	0,24	0,76	9,8	30	208,83	72,97
1800	89	AT6 1180-65	152	122	99	64	1,2500	2,90	0,25	0,78	10,0	30	208,83	73,43
1900	89	AT6 1190-65	163	131	106	69	1,2500	3,00	0,26	0,82	10,6	30	208,83	80,86
2000	89	AT6 1200-65	171	137	111	72	1,2600	3,20	0,28	0,86	11,1	30	208,83	82,03
2100	89	AT6 1210-65	180	144	116	75	1,2600	3,30	0,29	0,90	11,7	30	208,83	89,05
2200	89	AT6 1220-65	188	150	121	78	1,2600	3,50	0,30	0,94	12,2	30	208,83	89,12
2500	89	AT6 1250-65	213	170	137	88	1,2700	3,90	0,34	1,05	13,9	30	208,83	100,56
3000	89	AT6 1300-65	254	203	163	104	1,2800	4,70	0,41	1,25	16,6	30	208,83	116,46
2-reihig														
300	146	AT6 2030-65	51	41	33	22	1,2300	1,10	0,09	0,31	3,5	25	376,18	44,22
350	146	AT6 2035-65	57	46	37	24	1,2300	1,30	0,11	0,35	4,0	25	376,18	45,29
400	146	AT6 2040-65	67	54	44	29	1,2300	1,40	0,12	0,39	4,4	25	376,18	46,29
450	146	AT6 2045-65	74	59	48	31	1,2400	1,60	0,13	0,43	4,9	25	376,18	51,66
500	146	AT6 2050-65	81	65	53	34	1,2400	1,70	0,15	0,47	5,4	25	376,18	52,90
550	146	AT6 2055-65	87	70	57	37	1,2400	1,90	0,16	0,51	5,9	25	376,18	59,39
600	146	AT6 2060-65	94	76	61	40	1,2400	2,00	0,17	0,55	6,5	25	376,18	61,39
650	146	AT6 2065-65	101	81	66	43	1,2400	2,20	0,19	0,58	6,9	25	376,18	66,99
700	146	AT6 2070-65	107	86	70	45	1,2400	2,30	0,20	0,62	7,5	25	376,18	67,24
750	146	AT6 2075-65	114	92	74	48	1,2400	2,50	0,21	0,66	8,0	25	376,18	73,76
800	146	AT6 2080-65	121	97	79	51	1,2400	2,60	0,22	0,70	8,5	25	376,18	74,48
900	146	AT6 2090-65	134	108	87	56	1,2500	2,90	0,25	0,78	9,5	25	376,18	81,61
1000	146	AT6 2100-65	148	119	96	62	1,2500	3,20	0,28	0,86	10,5	25	376,18	89,12
1100	146	AT6 2110-65	161	129	105	68	1,2500	3,50	0,30	0,93	11,4	25	376,18	100,44
1200	146	AT6 2120-65	175	140	113	73	1,2600	3,80	0,33	1,01	12,3	25	376,18	103,95
1250	146	AT6 2125-65	182	146	117	76	1,2600	3,90	0,34	1,05	12,7	25	376,18	120,55
1500	146	AT6 2150-65	215	172	139	90	1,2600	4,70	0,41	1,25	14,9	25	376,18	127,64
1600	146	AT6 2160-65	229	183	148	95	1,2700	5,00	0,43	1,32	15,7	25	376,18	134,95
1750	146	AT6 2175-65	249	199	161	103	1,2700	5,40	0,47	1,44	16,9	25	376,18	147,07
1800	146	AT6 2180-65	251	201	162	104	1,2700	5,60	0,49	1,48	17,3	25	376,18	147,79
1900	146	AT6 2190-65	269	215	174	112	1,2700	5,90	0,51	1,56	18,2	25	376,18	162,16
2000	146	AT6 2200-65	283	226	182	117	1,2800	6,20	0,54	1,63	19,0	25	376,18	163,93
2100	146	AT6 2210-65	297	237	191	122	1,2800	6,50	0,57	1,71	19,9	25	376,18	178,72
2200	146	AT6 2220-65	310	248	199	128	1,2800	6,80	0,59	1,79	20,8	25	376,18	179,69
2500	146	AT6 2250-65	352	280	225	144	1,2900	7,60	0,67	2,02	23,5	25	376,18	202,66
3000	146	AT6 2300-65	420	334	268	170	1,3000	9,10	0,80	2,41	28,0	25	376,18	234,63



Preise und Wärmeleistung Teilung 70 mm

Bau- höhe	Bau- tiefe	Modell	Φ ΔT 60 K 90/70/20 °C Watt/El.	Φ _L ΔT 50 K 75/65/20 °C Watt/El.	Φ ΔT 42 K 70/55/20 °C Watt/El.	Φ ΔT 25 K 55/45/20 °C Watt/El.	Expo- nent n	Masse pro Element M kg/El.	Fläche pro Element A m²/El.	Wasser- inhalt pro Element W l/El.	Norm- Wasser- strom q _{ms} kg/h El.	Strah- lungs- anteil s %	Preis pro Stück EUR	Preis pro Element EUR
BH mm	BT mm													
1-reihig														
300	89	AT6 1030-70	32	26	21	14	1,2100	0,70	0,05	0,20	2,2	30	208,83	22,62
350	89	AT6 1035-70	36	29	24	16	1,2100	0,80	0,06	0,22	2,5	30	208,83	23,18
400	89	AT6 1040-70	42	34	28	18	1,2100	0,80	0,07	0,24	2,8	30	208,83	23,65
450	89	AT6 1045-70	46	37	30	20	1,2100	0,90	0,07	0,26	3,0	30	208,83	26,27
500	89	AT6 1050-70	51	41	33	22	1,2100	1,00	0,08	0,28	3,3	30	208,83	26,76
550	89	AT6 1055-70	55	44	36	23	1,2200	1,10	0,09	0,30	3,6	30	208,83	29,77
600	89	AT6 1060-70	59	47	39	25	1,2200	1,10	0,09	0,32	3,9	30	208,83	30,27
650	89	AT6 1065-70	63	51	41	27	1,2200	1,20	0,10	0,34	4,2	30	208,83	33,21
700	89	AT6 1070-70	67	54	44	29	1,2200	1,30	0,11	0,36	4,5	30	208,83	33,39
750	89	AT6 1075-70	71	57	47	31	1,2200	1,40	0,11	0,38	4,8	30	208,83	36,99
800	89	AT6 1080-70	75	61	49	32	1,2200	1,40	0,12	0,40	5,1	30	208,83	37,76
900	89	AT6 1090-70	84	67	55	36	1,2300	1,60	0,13	0,44	5,6	30	208,83	40,84
1000	89	AT6 1100-70	92	74	60	39	1,2300	1,70	0,15	0,48	6,1	30	208,83	44,58
1100	89	AT6 1110-70	100	81	65	43	1,2300	1,90	0,16	0,52	6,7	30	208,83	50,37
1200	89	AT6 1120-70	108	87	71	46	1,2300	2,00	0,17	0,55	7,2	30	208,83	52,19
1250	89	AT6 1125-70	113	91	74	48	1,2300	2,10	0,18	0,57	7,5	30	208,83	60,39
1500	89	AT6 1150-70	134	107	87	57	1,2400	2,50	0,21	0,67	8,8	30	208,83	63,81
1600	89	AT6 1160-70	142	114	92	60	1,2400	2,60	0,22	0,71	9,3	30	208,83	66,99
1750	89	AT6 1175-70	151	121	98	63	1,2500	2,80	0,24	0,77	10,0	30	208,83	72,97
1800	89	AT6 1180-70	156	125	101	66	1,2500	2,90	0,25	0,79	10,3	30	208,83	73,43
1900	89	AT6 1190-70	167	134	108	70	1,2500	3,10	0,26	0,83	10,9	30	208,83	80,86
2000	89	AT6 1200-70	175	141	113	73	1,2600	3,20	0,28	0,87	11,4	30	208,83	82,03
2100	89	AT6 1210-70	184	147	119	77	1,2600	3,40	0,29	0,90	12,0	30	208,83	89,05
2200	89	AT6 1220-70	192	154	124	80	1,2600	3,50	0,30	0,94	12,5	30	208,83	89,12
2500	89	AT6 1250-70	217	174	140	90	1,2700	4,00	0,34	1,06	14,2	30	208,83	100,56
3000	89	AT6 1300-70	259	207	167	107	1,2800	4,70	0,41	1,25	17,0	30	208,83	116,46
2-reihig														
300	146	AT6 2030-70	52	42	34	22	1,2300	1,10	0,09	0,32	3,6	25	376,18	44,22
350	146	AT6 2035-70	58	47	38	25	1,2300	1,30	0,11	0,36	4,0	25	376,18	45,29
400	146	AT6 2040-70	69	55	45	29	1,2300	1,40	0,12	0,40	4,5	25	376,18	46,29
450	146	AT6 2045-70	76	61	49	32	1,2300	1,60	0,13	0,44	4,9	25	376,18	51,66
500	146	AT6 2050-70	82	66	54	35	1,2300	1,70	0,15	0,47	5,5	25	376,18	52,90
550	146	AT6 2055-70	89	72	58	38	1,2400	1,90	0,16	0,51	6,0	25	376,18	59,39
600	146	AT6 2060-70	96	77	63	41	1,2400	2,00	0,17	0,55	6,6	25	376,18	61,39
650	146	AT6 2065-70	103	83	67	44	1,2400	2,20	0,19	0,59	7,1	25	376,18	66,99
700	146	AT6 2070-70	110	88	72	47	1,2400	2,30	0,20	0,63	7,7	25	376,18	67,24
750	146	AT6 2075-70	117	94	76	49	1,2400	2,50	0,21	0,67	8,2	25	376,18	73,76
800	146	AT6 2080-70	124	99	80	52	1,2400	2,60	0,23	0,71	8,7	25	376,18	74,48
900	146	AT6 2090-70	137	110	89	58	1,2500	2,90	0,25	0,79	9,7	25	376,18	81,61
1000	146	AT6 2100-70	151	121	98	64	1,2500	3,20	0,28	0,86	10,7	25	376,18	89,12
1100	146	AT6 2110-70	165	132	107	69	1,2500	3,50	0,30	0,94	11,7	25	376,18	100,44
1200	146	AT6 2120-70	179	143	116	75	1,2500	3,80	0,33	1,02	12,6	25	376,18	103,95
1250	146	AT6 2125-70	185	149	120	78	1,2500	4,00	0,34	1,06	13,0	25	376,18	120,55
1500	146	AT6 2150-70	220	176	142	92	1,2600	4,70	0,41	1,25	15,2	25	376,18	127,64
1600	146	AT6 2160-70	234	187	151	98	1,2600	5,00	0,44	1,33	16,0	25	376,18	134,95
1750	146	AT6 2175-70	255	204	164	106	1,2700	5,40	0,48	1,45	17,2	25	376,18	147,07
1800	146	AT6 2180-70	266	213	172	110	1,2700	5,60	0,49	1,49	17,5	25	376,18	147,79
1900	146	AT6 2190-70	275	220	178	114	1,2700	5,90	0,51	1,56	18,4	25	376,18	162,16
2000	146	AT6 2200-70	290	231	186	119	1,2800	6,20	0,54	1,64	19,2	25	376,18	163,93
2100	146	AT6 2210-70	304	242	195	125	1,2800	6,50	0,57	1,72	20,1	25	376,18	178,72
2200	146	AT6 2220-70	317	253	204	131	1,2800	6,80	0,59	1,80	20,9	25	376,18	179,69
2500	146	AT6 2250-70	359	286	230	147	1,2900	7,70	0,67	2,03	23,6	25	376,18	202,66
3000	146	AT6 2300-70	429	341	274	174	1,3000	9,10	0,80	2,42	28,2	25	376,18	234,63

Arbotherm® AT6

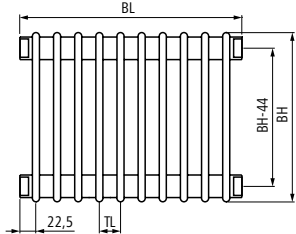
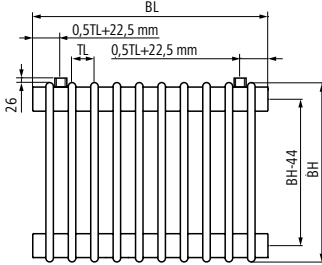
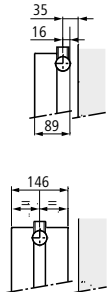
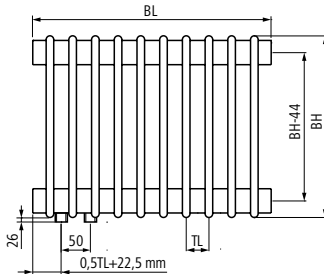
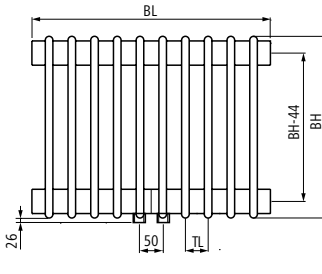
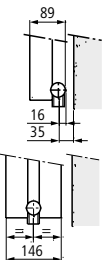
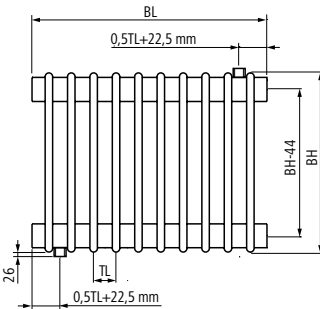
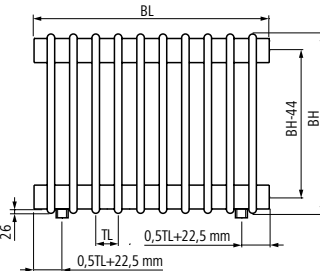
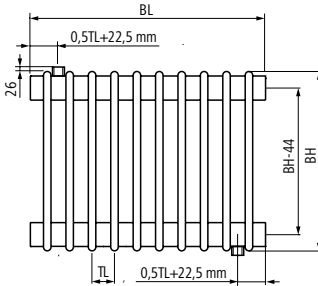
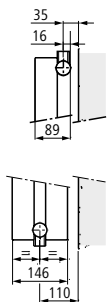
2-Rohr-Anschlüsse ohne Einbauventil

Anschluss technik

Bestellcode I 5 I	ζ-Wert		Anordnung Bestellcode I 6 I	Anschluss- größe	Bestellcode I 7 I		Mehrpreis pro Heizkörper EUR
	1-reihig	2-reihig			VL	RL	
2-Rohr seitlich							
2	1,0	3,0		G 3/8" G 1/2" G 3/4"	38 12 34	38 12 34	–
	1,3	3,3		G 3/8" G 1/2" G 3/4"	38 12 34	38 12 34	32,41
2-Rohr seitlich unten / oben							
2	1,5	3,5		G 3/8" G 1/2" G 3/4"	38 12 34	38 12 34	75,63
2-Rohr von unten, von oben							
2	1,3	3,0		G 3/8" G 1/2" G 3/4"	38 12 34	38 12 34	75,63
	1,3	3,3		G 3/8" G 1/2" G 3/4"	38 12 34	38 12 34	226,81
2-Rohr von unten							
2	1,3	3,0		G 3/8" G 1/2" G 3/4"	38 12 34	38 12 34	103,69
2-Rohr von unten, nebeneinander von oben							
2	1,3	3,0		G 3/8" G 1/2" G 3/4"	38 12 34	38 12 34	103,69
2-Rohr von unten, mittig							
2	2,0			G 3/8" G 1/2" G 3/4"	38 12 34	38 12 34	205,21
Sonderanschlüsse - Ausführung gemäß Skizze I 5 I = 99							Auf Anfrage

L: empfohlene Position für Entlüftungsanschluss; ○ Standard-Trennscheibe; ⊙ Trennscheibe mit Bohrung Ø 12 mm; ● 100 % dichte Trennscheibe

Maßzeichnungen

Anschluss seitlich	Anschluss von oben	Seitenansicht	
			
Anschluss von unten, nebeneinander	Anschluss von unten, mittig	Seitenansicht	
			
Anschluss von unten; von oben			
			

Maße in mm

BH: Bauhöhe

BL: Baulänge

TL: Teilung

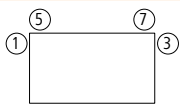
$L = ((\text{Anzahl Elemente} - 1) \times TL) + 45 \text{ mm}$

- | | |
|---|---|
| <ul style="list-style-type: none"> ■ Anschlüsse: 2-Rohr-Anschlüsse, seitlich oder von unten/oben ■ Entlüftung: Seitlich oben links oder rechts ■ Betriebsdruck: max. 6 bar
max. 10 bar (Hochdruckausführung) ■ Prüfdruck: 13 bar ■ Betriebsbedingungen: Heißwasser bis 110 °C. | <ul style="list-style-type: none"> ■ Maximale Baulänge: Berechnung der Baulänge in Abhängigkeit der Teilung TL
Siehe Tabelle Seite 142 |
|---|---|

Arbotherm® AT6

Entlüftung und Entleerung

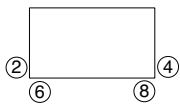
Anschlusstechnik Entlüftung

Beschreibung	Merkmal	Bestellcode	Mehrpreis pro Heizkörper EUR
Ausführung			
Entlüftungsanschluss – Standard-Ausführung	I 8 I	4	–
Eingebautes Entlüftungsventil mit drehbarem Auslauf	I 8 I	1	14,80
Keine Entlüftung, nur wenn zwingend erforderlich	I 8 I	3	–
Anordnung			
Vom Werk empfohlene Position – Standard-Ausführung ¹⁾	I 9 I	–	–
Position auf Wunsch ²⁾	I 9 I		–
Anschlussgröße			
G 3/8" Innengewinde	I 10 I	38	–
G 1/2" Innengewinde	I 10 I	12	–

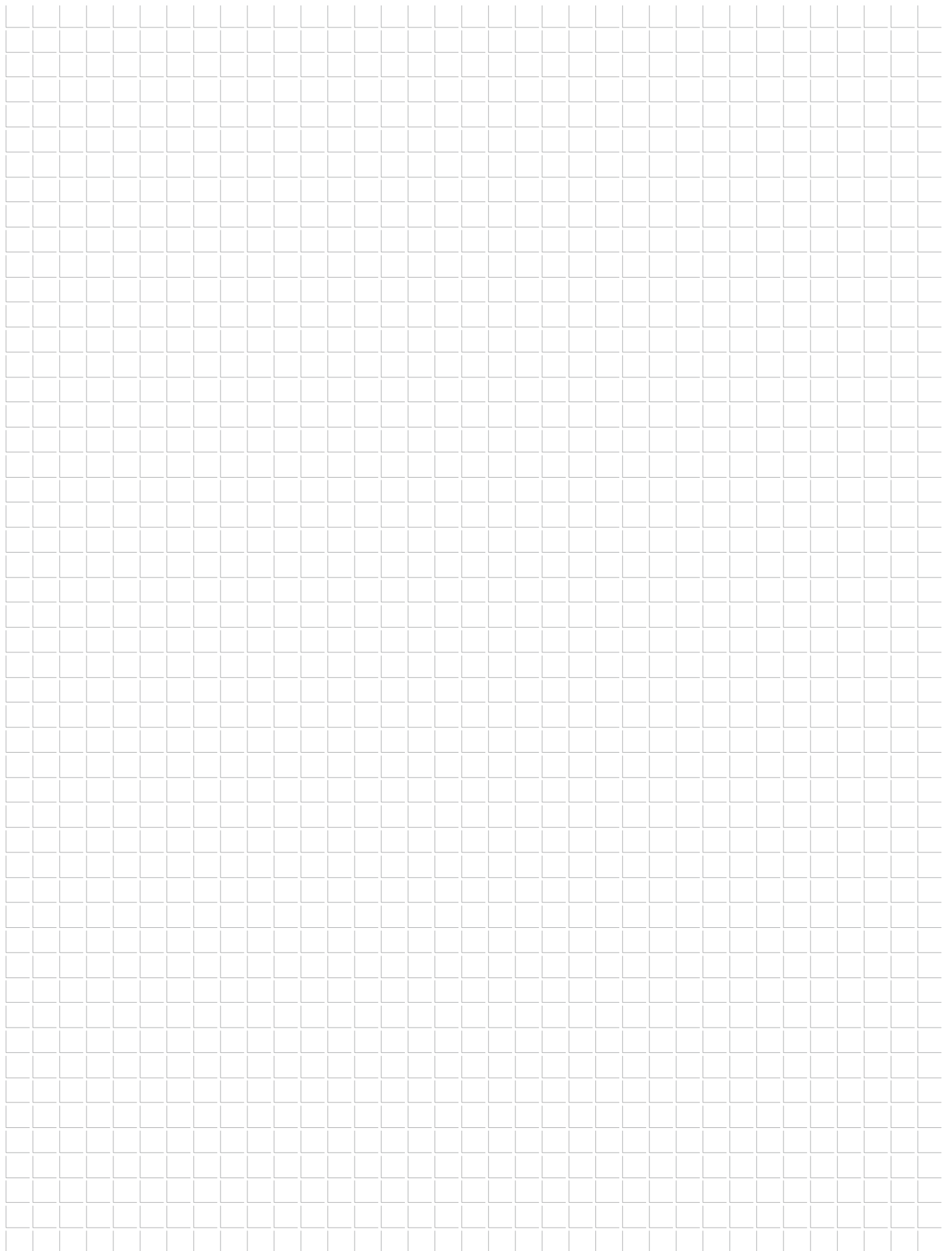
¹⁾ Position siehe Grafiken zur Anordnung der Anschlüsse in Tabelle „Anschlussmöglichkeiten Vorlauf / Rücklauf“

²⁾ Kann der Anschluss aus technischen Gründen nicht an der gewünschten Position angeordnet werden, wird dieser stattdessen an der vom Werk empfohlenen Position angeordnet

Anschlusstechnik Entleerung

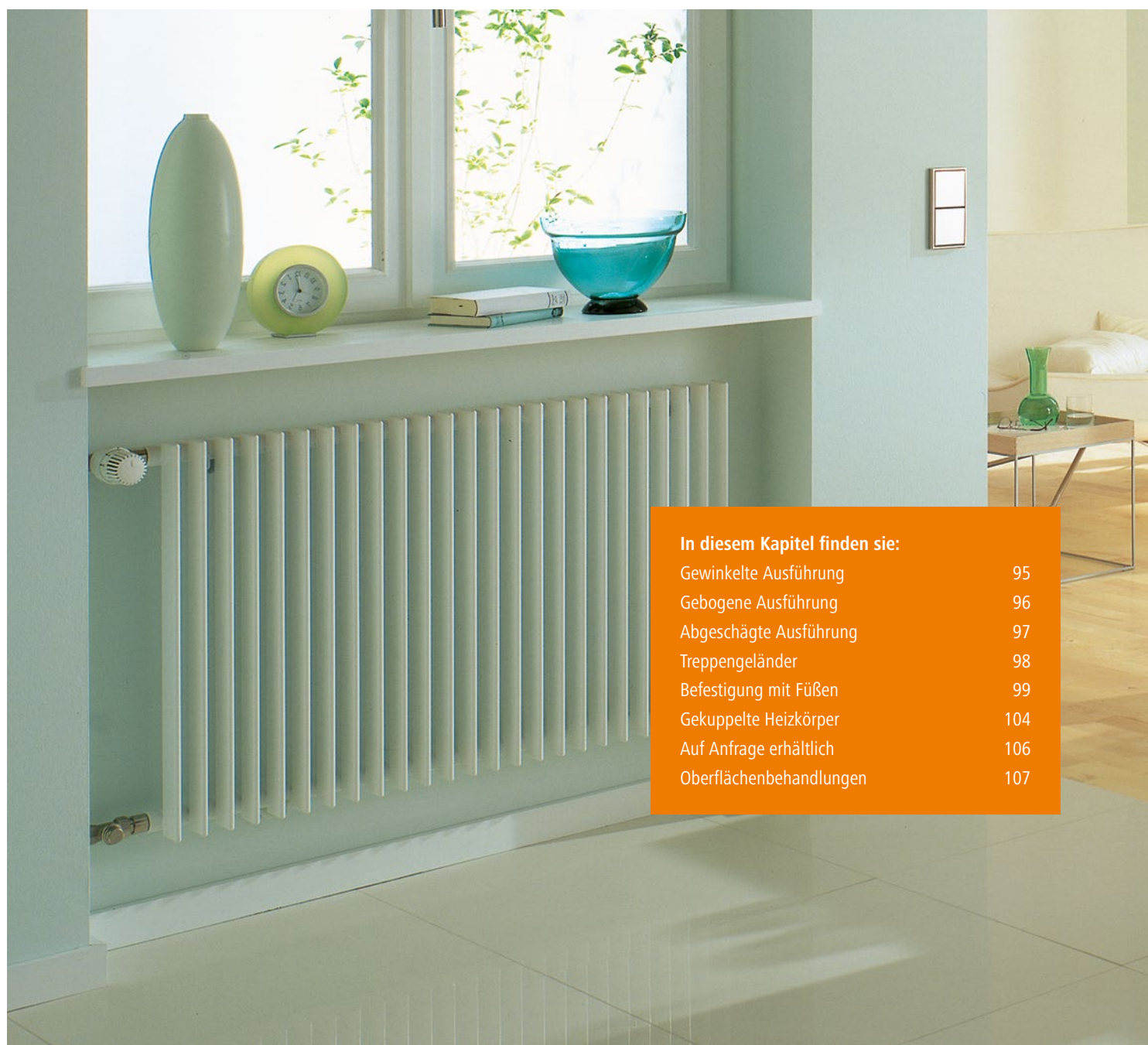
Beschreibung	Merkmal	Bestellcode	Mehrpreis pro Heizkörper EUR
Ausführung			
Keine Entleerung, nur wenn zwingend erforderlich – Standard-Ausführung	I 11 I	3	–
Entleerungsanschluss	I 11 I	4	–
Anordnung			
Vom Werk empfohlene Position – Standard-Ausführung	I 12 I	–	–
Position auf Wunsch ²⁾	I 12 I		–
Anschlussgröße			
G 3/8" Innengewinde	I 13 I	38	–
G 1/2" Innengewinde	I 13 I	12	–

²⁾ Kann der Anschluss aus technischen Gründen nicht an der gewünschten Position angeordnet werden, wird dieser stattdessen an der vom Werk empfohlenen Position angeordnet
Entleerung bei Anschluss mittig: Bestellcode I 6 I = 99 - nur an Position 4 mit Anschlussgröße 1/2" möglich.



Arbonia Individuell

Exakt angepasste Sonderformen ermöglichen eine nahtlose Integration in nahezu jede Raumsituation, beispielsweise in gewinkelter oder gebogener Form, abgeschrägt oder als Treppengeländer...



In diesem Kapitel finden sie:

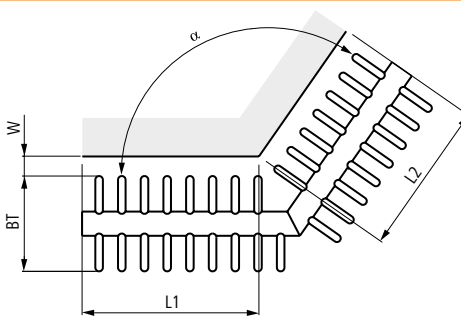
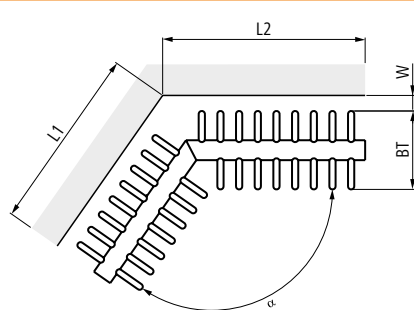
Gewinkelte Ausführung	95
Gebogene Ausführung	96
Abgeschägte Ausführung	97
Treppengeländer	98
Befestigung mit Füßen	99
Gekuppelte Heizkörper	104
Auf Anfrage erhältlich	106
Oberflächenbehandlungen	107

Gewinkelte Ausführung



- Bei der Bestellung bitte eine bemaßte Skizze bzw. Schablone beilegen
- Heizkörper muss noch transportfähig sein

Maßzeichnungen

		Bestellcode I 20 I	Mehrpreis pro Heizkörper EUR
 Außenradius			
 Innenradius		71	Auf Anfrage

L1, L2: Länge der Schenkel, an der Wand gemessen

BT: Bautiefe

α : Winkel

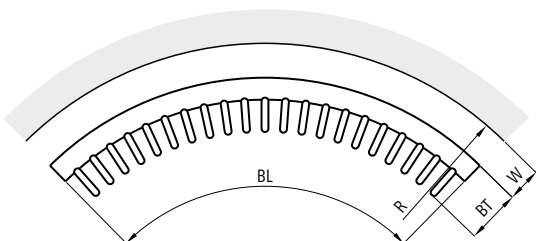
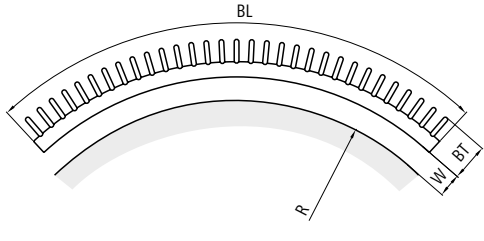
W: Wandabstand

Gebogene Ausführung



- Maximale Bauhöhe: 2000 mm
- Minimale Baulänge: 16 Elemente
- Minimaler Radius $R_{\min}$:
 - 1-reihige Ausführung: 1800 mm
 - 2-reihige Ausführung: 2200 mm
- Heizkörper muss noch transportfähig sein
- Bei Bestellung bitte eine bemaßte Skizze bzw. Schablone beilegen

Maßzeichnungen

		Bestellcode I 20 I	Mehrpreis pro Heizkörper EUR
 Außenradius		70	Auf Anfrage
 Innenradius			

BL: Baulänge
 BT: Bautiefe
 R: Biegeradius (Innenradius / Außenradius)
 W: Wandabstand

Abgeschrägte Ausführung



- Bei Bestellung bitte eine bemaßte Skizze bzw. Schablone beilegen
- Heizkörper muss noch transportfähig sein

Maßzeichnung

	Bestellcode I 20 I	Mehrpreis pro Heizkörper EUR
	—	Auf Anfrage

BL: Baulänge
H1: Höhe Beginn der Schräge
H2: Höhe Ende der Schräge

Treppengeländer

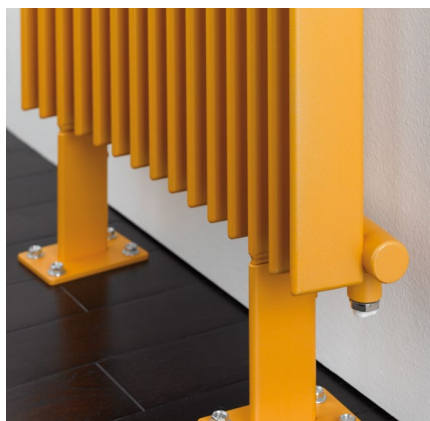


- Bei Bestellung bitte eine bemaßte Skizze bzw. Schablone beilegen
- Bei Bedarf Aufmaß ab Werk gegen Berechnung
- Heizkörper muss noch transportfähig sein

Maßzeichnung

	Bestellcode I 20 I	Mehrpreis pro Heizkörper EUR
	70	Auf Anfrage

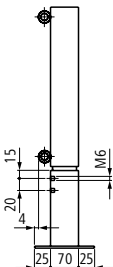
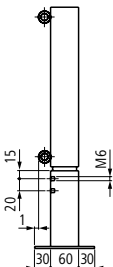
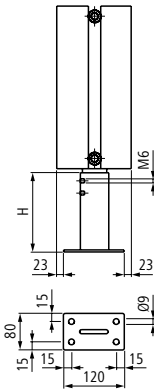
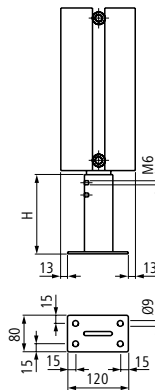
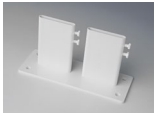
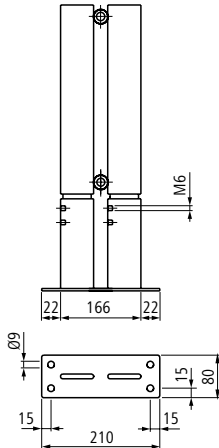
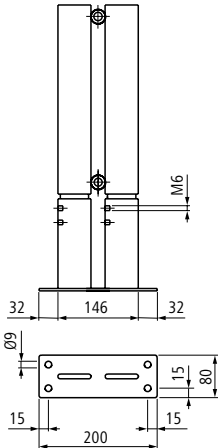
Befestigung mit Füßen



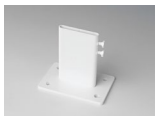
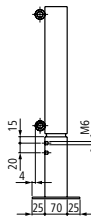
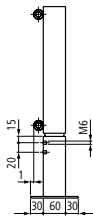
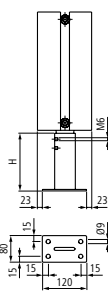
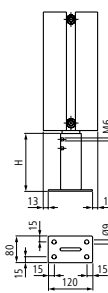
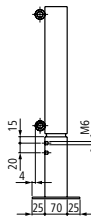
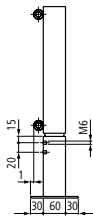
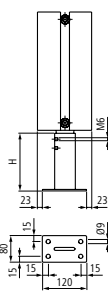
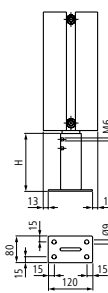
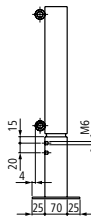
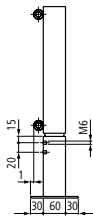
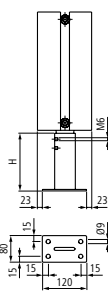
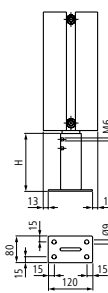
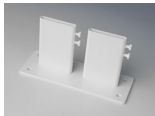
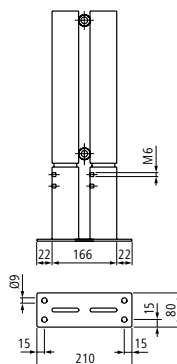
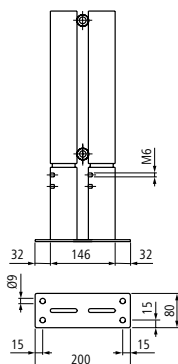
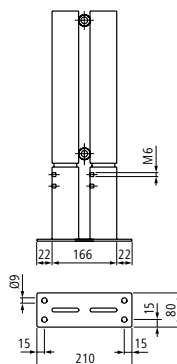
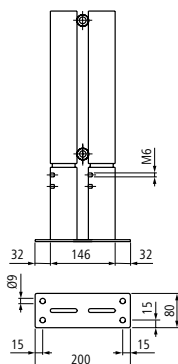
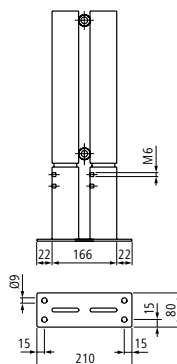
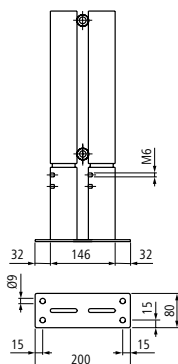
- Standard-Höhe Fuß: $H = 150 \text{ mm}$
- Heizkörper muss noch transportfähig sein
- Anforderungsklasse 1 und 2:
 - Ab einer Bauhöhe über 600 mm ist eine Wandabstützung im oberen Bereich des Heizkörpers nötig (je Fuß ein Halter)
 - Mögliche Varianten einer Wandabstützung sind Wandkonsole ZB0049 oder Wandkonsole ZB0282 / ZB0287 in Kombination mit Aufhängelaschen
- Anforderungsklasse 3 (z.B. Schulen):
 - Es muss immer eine Wandabstützung verwendet werden (je Fuß ein Halter)
 - Mögliche Varianten einer Wandabstützung sind Wandkonsole ZB0049 oder Wandkonsole ZB0282 / ZB0287 in Kombination mit Aufhängelaschen
- Bei Ausführung mit verstellbaren Füßen beträgt der mögliche Auszugsbereich ohne Stabilitätsverlust max. 40 % von H

Befestigung mit Füßen

Maßzeichnungen

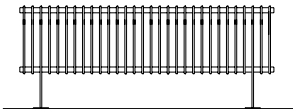
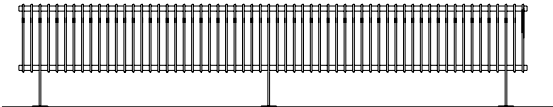
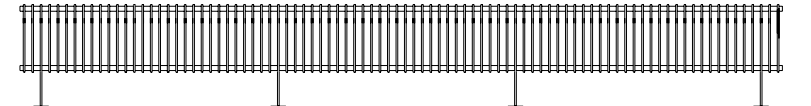
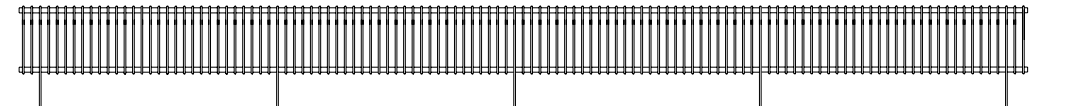
Beschreibung		Bestellcode I 16 I	Mehrpreis pro Heizkörper EUR
Flachovalfuß, einfach			
	■ fest (FF) oder verstellbar (FV)		
1-reihig		2-reihig	
AT7	AT6	AT7	AT6
			
		FF	191,29
		FV	191,29
Flachovalfuß, doppelt			
	■ fest (FFD) oder verstellbar (FVD)		
2-reihig			
AT7	AT6		
			
		FFD	263,55
		FVD	263,55

Maßzeichnungen

Beschreibung	Bestellcode I 16 I	Mehrpreis pro Heizkörper EUR												
Flachovalfuß, einfach														
 ■ fest (FF) oder verstellbar (FV) <table><thead><tr><th colspan="2">1-reihig</th><th colspan="2">2-reihig</th></tr></thead><tbody><tr><td>AT7</td><td>AT6</td><td>AT7</td><td>AT6</td></tr><tr><td></td><td></td><td></td><td></td></tr></tbody></table>	1-reihig		2-reihig		AT7	AT6	AT7	AT6					FF	191,29
1-reihig		2-reihig												
AT7	AT6	AT7	AT6											
														
	FV	191,29												
Flachovalfuß, doppelt														
 ■ fest (FFD) oder verstellbar (FVD) <table><thead><tr><th colspan="2">2-reihig</th></tr></thead><tbody><tr><td>AT7</td><td>AT6</td></tr><tr><td></td><td></td></tr></tbody></table>	2-reihig		AT7	AT6			FFD	263,55						
2-reihig														
AT7	AT6													
														
	FVD	263,55												

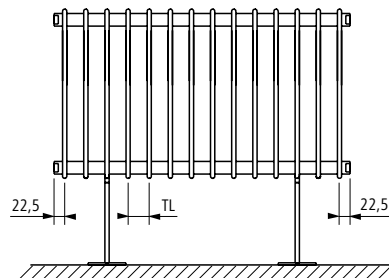
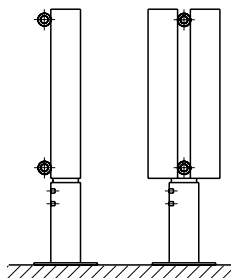
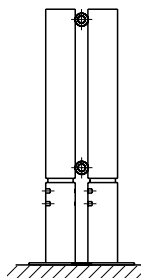
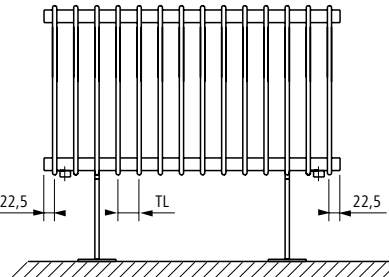
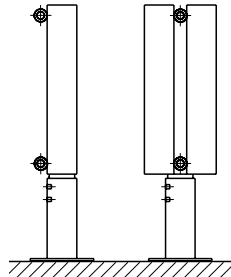
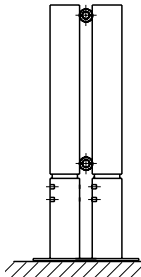
Befestigung mit Füßen

Anordnung und Anzahl der Füße (in Abhängigkeit der Baulänge)

Baulänge mm	Anzahl Füße	Skizzen
bis 1500	2	
bis 2500	3	
bis 4500	4	
bis 5995	5	

Aufteilung der innen liegenden Füße: Bei gleichmäßiger Aufteilung auf dem theoretischen Maß oder links auf dem nächsten Element

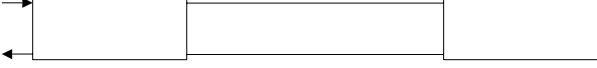
Lage der Füße (in Abhängigkeit der Anschlüsse)

	Ansicht von vorn	Flachvalfuß	
		einfach	doppelt
Anschlüsse seitlich			
■ Füße am dritten Element			
Anschlüsse von unten			
■ Füße am dritten Element bei Teilung 40 bis 70 mm			
■ Füße am vierten Element bei Teilung 25 und 35 mm			

TL: Teilung

Gekuppelte Heizkörper

Gekuppelte Heizkörper

Anschluss- technik	Beschreibung	Reihenfolge gekuppelte Heizkörper (in Spalte „Besondere Merkmale“ eintragen)			Bestellcode I 5 I	Mehrpreis pro Heizkörper EUR
		Anfangs-Heizkörper 1	Mittel-Heizkörper 2	End-Heizkörper 3		
Anschluss gleichseitig	■ Max. 2 Heizkörper ■ Maximale Länge: $BL_{\max} = 6 \text{ m}$ ■ Bei Bestellung bitte eine Skizze beilegen				75	155,90
Anschluss wechselseitig, seitlich	■ Max. 5 Heizkörper ■ Maximale Länge: $BL_{\max} = 18 \text{ m}$ ■ Bei Bestellung bitte eine Skizze beilegen				76	–
Anschluss wechselseitig, von unten	■ Max. 5 Heizkörper ■ Maximale Länge: $BL_{\max} = 18 \text{ m}$ ■ Bei Bestellung bitte eine Skizze beilegen				99	–

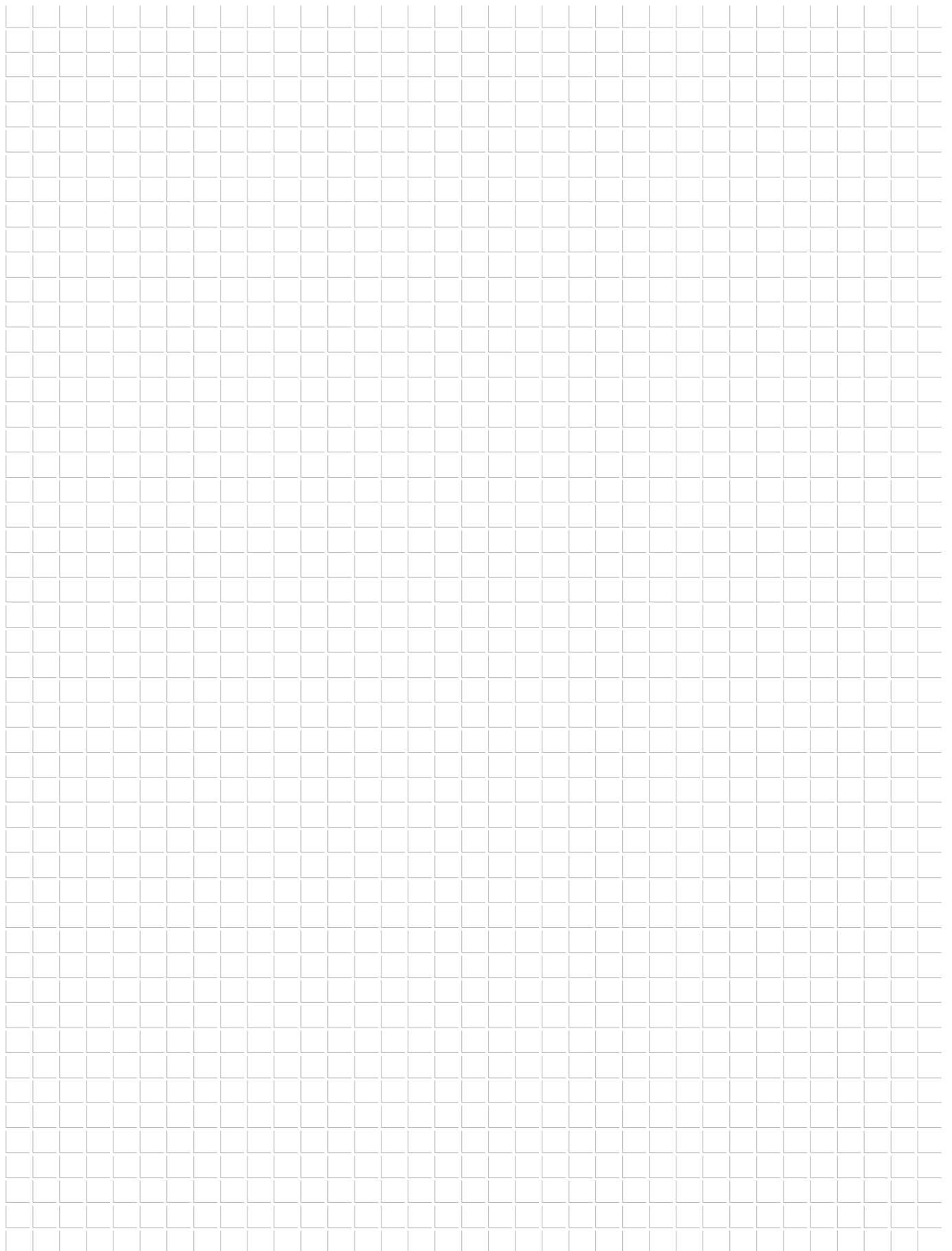
Heizkörper werden einzeln geliefert

Verbindungen sind bauseits zu installieren

Empfohlene Anschlussgröße zwischen den Heizkörpern: $G \frac{3}{4}$ " bzw. um eine Stufe größer als Vor- und Rücklauf

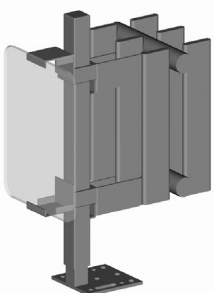
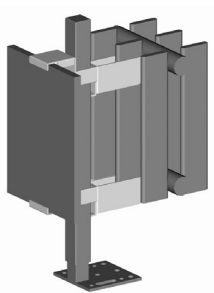
ζ -Wert = 1,0 gilt für Ein- und Austritt bei Anschlussgrößen von $G \frac{3}{8}$ " bis $G \frac{3}{4}$ " und bis zu einer Wassergeschwindigkeit von 1 m/s

ζ -Gesamtwert = ζ -Wert $\times$ Anzahl Ein- und Austritte



Auf Anfrage erhältlich

Auf Anfrage

Beschreibung	Merkmal	Bestellcode	Mehrpreis pro Heizkörper EUR
Druckausführung			
Hochdruck-Ausführung			
10 bar (1000 kPa)	I 14 I	10	+ 10 %
Sonderausführungen			
Ausführung gemäß Skizze	I 20 I	99	Auf Anfrage
Sonderbauhöhe	I 20 I	SBH	nächste Bauhöhe + 25 %
Größere Baulängen	I 20 I	99	Auf Anfrage
Stabilisatoren			
1-reihig, auf Wunsch bis Bauhöhe 1750 mm	I 19 I	ST	Auf Anfrage
2-reihig, auf Wunsch bis Bauhöhe 1750 mm	I 19 I	ST	Auf Anfrage
WVO Strahlungsschirme			
■ DELODUR K6-Sicherheitsglas ■ Dicke 6 mm ■ Einseitig teilreflektierend (Emissionszahl $\epsilon \leq 0,3$), Heizkörperzugewandt ■ Kanten gesäumt, Ecken gerundet			
Glas 	—	—	Auf Anfrage
■ Im Sandwichverfahren hergestellte Blechabschirmung mit eingebauter Styropor-Isolation, die einseitig mit einer Aluminiumfolie kaschiert ist ■ K-Wert $< 0,9 \text{ W/m}^2 \text{ K}$ ■ Fertiglackierung in AF, CF und SF möglich			
Blech 	—	—	Auf Anfrage

Oberflächenbehandlungen

Oberflächenbehandlungen

Beschreibung	Behandlung Bestellcode I 17 I	Farbe Bestellcode I 18/0 I	Farbnummer Bestellcode I 18 I	Mehrpreis pro Heizkörper EUR
All Finish in Weiß				
Verkehrsweiß RAL 9016	AF	RAL	9016	–
Grundiert				
	GRD	–	–	Auf Anfrage
Color Finish in Standardfarbe fertiglackiert ¹⁾				
	CF	RAL-Farbe	Farbnummer aus Farbkarte	+ 25 %
	CF	Sanitärfarbe ²⁾	–	
	CF	NCS-Farbe ³⁾	Farbnummer Herstellerfarbe	
	CF	NIC	Farbnummer aus Farbtabelle	
Super Finish in Wunschfarbe fertiglackiert ^{1) 4)} (Mindermenge) ⁵⁾				
	SF	Herstellerfarbe	Farbnummer Herstellerfarbe	+ 25 % + Mindermen- genzuschlag Auf Anfrage ⁵⁾
	SF	Arbonia-Sonderfarbe ²⁾	–	
Klarlack				
	TF	–	–	+ 25 %
Strukturlack nach Grundierung				
Verkehrsweiß RAL 9016	SL	RAL	9016	+ 25 %
In Wunschfarbe (Herstellerfarbe) ^{1) 4)}	KL	Herstellerfarbe	Farbnummer Herstellerfarbe	Auf Anfrage
In Wunschfarbe (Arbonia-Sonderfarbe) ^{1) 4)}	KL	Arbonia-Sonderfarbe ²⁾	–	
Korrosionsschutzbeschichtung				
Verkehrsweiß RAL 9016	WF	RAL	9016	+ 75 %
In Standardfarbe fertiglackiert	BF	RAL-Farbe	Farbnummer aus Farbkarte	+ 75 %
	BF	Sanitärfarbe ²⁾	–	
	BF	NCS-Farbe ³⁾	Farbnummer Herstellerfarbe	
	BF	NIC	Farbnummer aus Farbtabelle	
In Wunschfarbe fertiglackiert (Mindermenge) ⁵⁾	FF	Herstellerfarbe	Farbnummer Herstellerfarbe	+ 75 %
	FF	Arbonia-Sonderfarbe ²⁾	–	+ Mindermen- gen- zuschlag Auf Anfrage ⁵⁾
Feuerverzinkt, außen, für Nassräume				
Und Strukturlack in Verkehrsweiß RAL 9016	ZL	RAL	9016	Auf Anfrage
Und Strukturlack in Wunschfarbe (Herstellerfarbe) ^{1) 4)}	ZK	Herstellerfarbe	Farbnummer Herstellerfarbe	
Und Strukturlack in Wunschfarbe (Sanitärfarbe) ^{1) 4)}	ZK	Sanitärfarbe ²⁾	–	
Und Strukturlack in Wunschfarbe (Arbonia-Sonderfarbe) ^{1) 4)}	ZK	Arbonia-Sonderfarbe ²⁾	–	

¹⁾ Bestellung siehe Bestellvorgang

²⁾ Bestellung siehe Bestellvorgang und Farbkarte

³⁾ Ausgewählte NCS-Farben gem. Farbtabelle

⁴⁾ Nicht alle Farben möglich

⁵⁾ Definition Mehrpreis gemäß Heft „Allgemeine Informationen - Farbgestaltung der Arbonia Heizkörper“

Befestigung

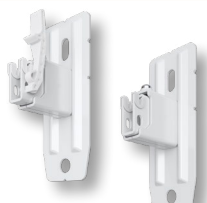
Hohe Tragkraft, optimale Stabilität und maximale Sicherheit. Die Befestigungstechnik unserer Heizkörper wird mit Spezialisten-Knowhow aus Jahrzehnten nach der Richtlinie des Vereins deutscher Ingenieure VDI 6036 konstruiert. Das garantiert unseren Kunden nicht nur die optimale Einheit zwischen Heizkörper, Befestigung und Baustoff, sondern auch eine bessere rechtliche Absicherung. Denn VDI 6036 hilft bei der Bemessung und Auswahl der geeigneten Befestigung von Heizkörpern gemäß den Vorgaben des Produktesicherheitsgesetzes und wird von allen unseren Befestigungen erfüllt.



In diesem Kapitel finden sie:

Kombinationsmöglichkeiten - Befestigungen nach VDI 6036	109
Befestigung mit Wandkonsole ZB0049 für Arbotherm AT7	110
Befestigung mit Wandkonsole ZB0049 für Arbotherm AT6	112
Befestigung mit Bohrkonsole ZB0278	114
Befestigung mit Wandkonsole ZB0282	116
Befestigung mit Wandkonsole ZB0287	120
Befestigung mit Standkonsole ZB0258	124
Befestigung mit Aufhängelaschen - gemäß VDI 6036	126

Kombinationsmöglichkeiten - Befestigungen nach VDI 6036

Wandkonsole für Arbotherm mit Aushebesicherungsbügel Wandkonsole	Bohrkonsole in Kombination mit Aushebesicherung Bohrkonsole	Wandkonsole kurz Wandkonsole kurz	Wandkonsole variabel Wandkonsole variabel
 	 	 	 
Wandkonsole kurz in Kombination mit Verschiebesicherung Wandkonsole kurz	Wandkonsole variabel in Kombination mit Verschiebesicherung Wandkonsole variabel	Standkonsole in Kombination mit Trägerset	
  	  	  	

Befestigung mit Wandkonsole ZB0049 für Arbotherm AT7

Geeignet für
Anforderungsklasse II.

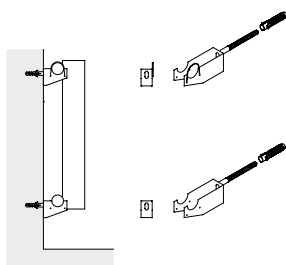


Für Arbotherm AT7

- Standard-Ausführung
- Ohne Aufhängelaschen (Bestellcode I 16 I: B1)
- Die Anzahl der Befestigungskonsolen darf **nicht** unterschritten werden

Befestigung mit Bohrkonsole ZB0049

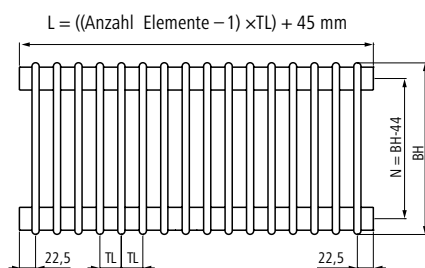
Bohrkonsole, Sicherungsbügel, Distanzhalter



oben:
Konsole für Arbotherm
ZB0049
Sicherungsbügel
ZB0050

unten:
Konsole für Arbotherm
ZB0049

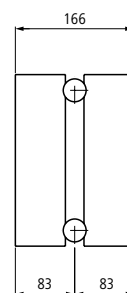
Vorderansicht



1-reihig

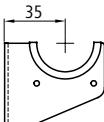
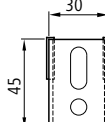
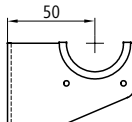
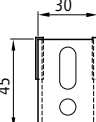
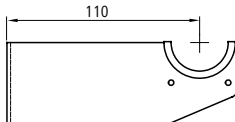
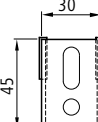
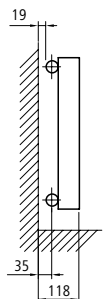
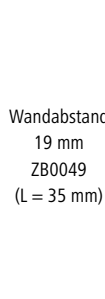
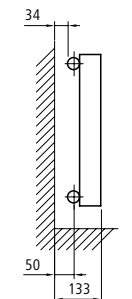
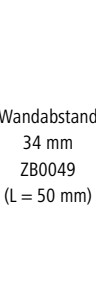
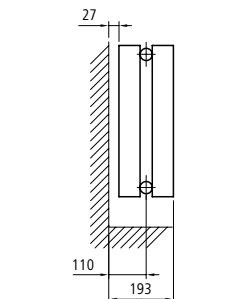
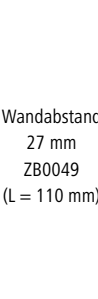


2-reihig



Mindestanzahl der Konsolen

in Abhängigkeit des Modells und dessen Baulänge gemäß VDI 6036 - Anforderungsklasse 2.

1-reihig				2-reihig		
Seitenansicht	Rückansicht	Seitenansicht	Rückansicht	Seitenansicht	Rückansicht	
						
						
Wandabstand 19 mm ZB0049 (L = 35 mm)		Wandabstand 34 mm ZB0049 (L = 50 mm)		Wandabstand 27 mm ZB0049 (L = 110 mm)		
Bauhöhe BH mm	Baulänge BL Elemente	Anzahl passende Wandkonsole ZB0049		Bauhöhe BH mm	Baulänge BL Elemente	Anzahl passende Wandkonsole ZB0049
250 - 1000	6 - 32	4		250 - 1000	6 - 25	4
	33 - 62	6			31 - 48	6
	63 - 68	8			49 - 68	8
> 1000 - 2000	6 - 22	4		> 1000 - 2000	6 - 14	4
	23 - 42	6			15 - 25	6
	43 - 54	8			31 - 38	8
	55 - 68	10			39 - 48	10
> 2000 - 2500	6 - 22	4		> 2000 - 2500	49 - 58	12
	23 - 32	6			6 - 14	4
	33 - 42	8			15 - 22	6
	43 - 54	10			23 - 25	8
	55 - 62	12			31 - 38	10

Festlegung der Anzahl Befestigungspunkte geprüft an einer Wand aus Leichthochlochziegel T14 und 15 mm Gipsputz siehe auch „Allgemeine Information – VDI 6036“.

Bauseits ist der Wandbaustoff auf ausreichende Tragfähigkeit zu prüfen.

Wenn bei der Bestellung keine Angaben zu Anforderungsklasse oder Einsatzfall/-ort vorhanden sind, werden die Konsolen immer gemäß Anforderungsklasse 2 ausgeliefert.

Befestigung mit Wandkonsole ZB0049 für Arbotherm AT6

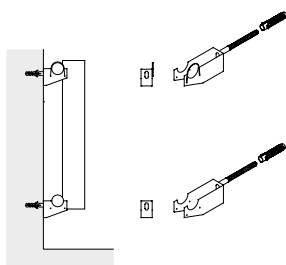
Geeignet für
Anforderungsklasse II. **VDI 6036**

Für Arbotherm AT6

- Standard-Ausführung
- Ohne Aufhängelaschen (Bestellcode I 16 I: B1)
- Die Anzahl der Befestigungskonsolen darf **nicht** unterschritten werden

Befestigung mit Wandkonsole ZB0049

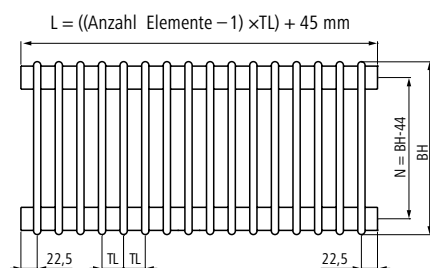
Bohrkonsole, Sicherungsbügel, Distanzhalter



oben:
Konsole für Arbotherm
ZB0049
Sicherungsbügel
ZB0050

unten:
Konsole für Arbotherm
ZB0049

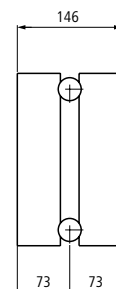
Vorderansicht



1-reihig

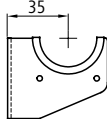
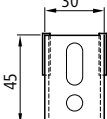
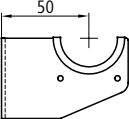
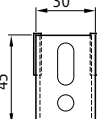
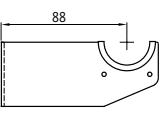
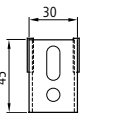
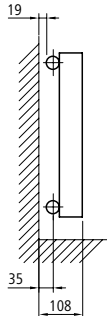
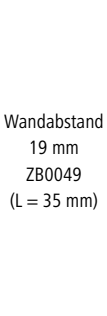
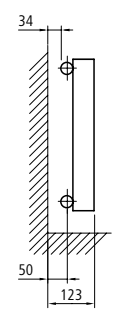
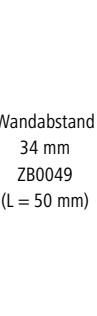
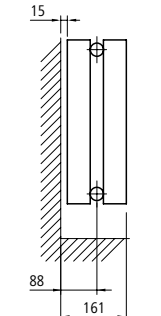
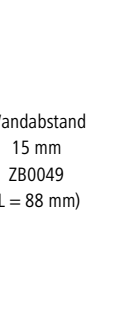


2-reihig



Mindestanzahl der Konsolen

in Abhängigkeit des Modells und dessen Baulänge gemäß VDI 6036 - Anforderungsklasse 2.

1-reihig			2-reihig		
Seitenansicht	Rückansicht	Seitenansicht	Rückansicht	Seitenansicht	Rückansicht
					
					
Wandabstand 19 mm ZB0049 (L = 35 mm)			Wandabstand 15 mm ZB0049 (L = 88 mm)		
Wandabstand 34 mm ZB0049 (L = 50 mm)			Wandabstand 37 mm ZB0049 (L = 110 mm)		
Bauhöhe BH mm	Baulänge BL Elemente	Anzahl passende Wandkonsole ZB0049	Bauhöhe BH mm	Baulänge BL Elemente	Anzahl passende Wandkonsole ZB0049
250 - 1000	6 - 32	4	250 - 1000	6 - 25	4
	33 - 62	6		31 - 48	6
	63 - 68	8		49 - 68	8
> 1000 - 2000	6 - 22	4	> 1000 - 2000	6 - 14	4
	23 - 42	6		15 - 25	6
	43 - 54	8		31 - 38	8
	55 - 68	10		39 - 48	10
> 2000 - 2500	6 - 22	4	> 2000 - 2500	49 - 58	12
	23 - 32	6		6 - 14	4
	33 - 42	8		15 - 22	6
	43 - 54	10		23 - 25	8
	55 - 62	12		31 - 38	10

Festlegung der Anzahl Befestigungspunkte geprüft an einer Wand aus Leichthochlochziegel T14 und 15 mm Gipsputz siehe auch „Allgemeine Information – VDI 6036“.

Bauseits ist der Wandbaustoff auf ausreichende Tragfähigkeit zu prüfen.

Wenn bei der Bestellung keine Angaben zu Anforderungsklasse oder Einsatzfall/-ort vorhanden sind, werden die Konsolen immer gemäß Anforderungsklasse 2 ausgeliefert.

Befestigung mit Bohrkonsole ZB0278

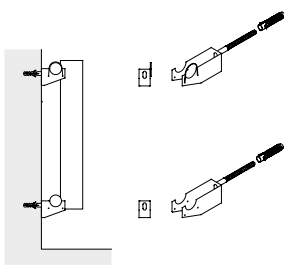
Geeignet für
Anforderungsklasse II. 

Für Arbotherm AT7 und AT6

- Mit Aufhängelaschen (Bestellcode I 16 I: B2)
- Die Anzahl der Befestigungskonsolen darf **nicht** unterschritten werden
- Kombination Bohrkonsole oben / Bohrkonsole unten – Montage der unteren Bohrkonsole ohne mitgelieferte Aushebesicherung

Befestigung mit Bohrkonsole ZB0278

Bohrkonsole, Sicherungsbügel, Bohrkonsole



oben:

Bohrkonsole
ZB0278 0005 - ZB0278 0008
Sicherungsbügel
ZB0279 0002

unten:

Bohrkonsole
ZB0278 0005 - ZB0278 0008

Mindestanzahl der Konsolen

in Abhängigkeit des Modells und dessen Baulänge gemäß VDI 6036 - Anforderungsklasse 2.

Teilung TL mm	Anzahl der Elemente El.	Aufhängelaschen = Konsolenanzahl			
		AT7		AT6	
		1-reihig	2-reihig	1-reihig	2-reihig
30	5 - 56	4/6	–	4/6	–
	57 - 68	6/8	–	6/8	–
35 - 40	5 - 56	4/6	–	4/6	–
	57 - 68	6/8	–	6/8	–
45 - 50	5 - 34	4/6	4/6	4/6	4/6
	35 - 68	6/8	6/8	6/8	6/8
55 - 60	5 - 34	4/6	4/6	4/6	4/6
	35 - 68	6/8	6/8	6/8	6/8
65 - 70	5 - 34	4/6	4/6	4/6	4/6
	35 - 68	6/8	6/8	6/8	6/8

Festlegung der Anzahl Befestigungspunkte geprüft an einer Wand aus Leichthochlochziegel T14 und 15 mm Gipsputz siehe auch „Allgemeine Information – VDI 6036“.

Bauseits ist der Wandbaustoff auf ausreichende Tragfähigkeit zu prüfen.

Wenn bei der Bestellung keine Angaben zu Anforderungsklasse oder Einsatzfall/-ort vorhanden sind, werden die Konsolen immer gemäß Anforderungsklasse 2 ausgeliefert.

Befestigung mit Wandkonsole ZB0282

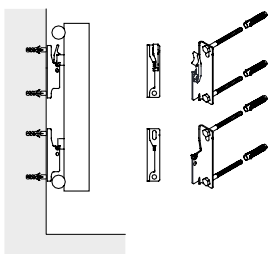
Geeignet für
Anforderungsklasse II. **VDI 6036**

Für Arbotherm AT7 und AT6

- Mit Aufhängelaschen (Bestellcode I 16 I: B2)
- Die Anzahl der Befestigungskonsolen darf **nicht** unterschritten werden
- Kombination Wandkonsole oben / Wandkonsole unten – Montage der unteren Wandkonsole ohne mitgelieferte Aushebesicherung

Befestigung mit Wandkonsole ZB0282

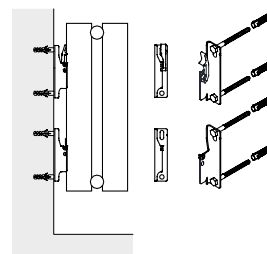
1-reihig
Wandkonsole, Wandkonsole



oben:
Wandkonsole kurz
ZB0282

unten:
Wandkonsole kurz
ZB0282

2-reihig
Wandkonsole, Wandkonsole



oben:
Wandkonsole kurz
ZB0282

unten:
Wandkonsole kurz
ZB0282

Mindestanzahl der Konsolen

in Abhängigkeit des Modells und dessen Baulänge gemäß VDI 6036 - Anforderungsklasse 2.

Teilung TL mm	Anzahl der Elemente El.	Aufhängelaschen = Konsolenanzahl			
		AT7		AT6	
		1-reihig	2-reihig	1-reihig	2-reihig
30	5 - 56	4/6	4/6	4/6	4/6
	57 - 68	6/8	6/8	6/8	6/8
35 - 40	5 - 56	4/6	4/6	4/6	4/6
	57 - 68	6/8	6/8	6/8	6/8
45 - 50	5 - 34	4/6	4/6	4/6	4/6
	35 - 68	6/8	6/8	6/8	6/8
55 - 60	5 - 34	4/6	4/6	4/6	4/6
	35 - 68	6/8	6/8	6/8	6/8
65 - 70	5 - 34	4/6	4/6	4/6	4/6
	35 - 68	6/8	6/8	6/8	6/8

Festlegung der Anzahl Befestigungspunkte geprüft an einer Wand aus Leichthochlochziegel T14 und 15 mm Gipsputz siehe auch „Allgemeine Information – VDI 6036“.

Bauseits ist der Wandbaustoff auf ausreichende Tragfähigkeit zu prüfen.

Wenn bei der Bestellung keine Angaben zu Anforderungsklasse oder Einsatzfall/-ort vorhanden sind, werden die Konsolen immer gemäß Anforderungsklasse 2 ausgeliefert.

Befestigung mit Wandkonsole ZB0282

Geeignet für
Anforderungsklasse
II und III.

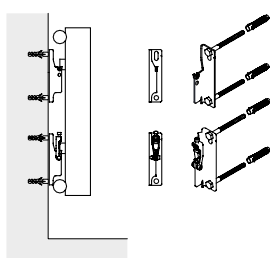


Für Arbotherm AT7 und AT6

- Mit Aufhängelaschen (Bestellcode I 16 I: B2)
- Die Anzahl der Befestigungskonsolen darf **nicht** unterschritten werden
- Beim 1-reihigen Modell ist die Montage der Aushebe- und Verschiebesicherung ZK0020 0002 im unteren Bereich möglich
- Kombination Wandkonsole oben / Wandkonsole unten – Montage der unteren Wandkonsole ohne mitgelieferte Aushebesicherung
- Bei Bauhöhe $>1,5 \times$ Baulänge muss der Heizkörper gegen Verschieben beim 1-reihigen Modell im oberen Bereich bzw. beim 2-reihigen im unteren Bereich zusätzlich mit Verschiebesicherung ZK0082 0001 gesichert werden.

Befestigung mit Wandkonsole ZB0282

1-reihig
Wandkonsole, Wandkonsole, Aushebe- und Verschiebesicherung



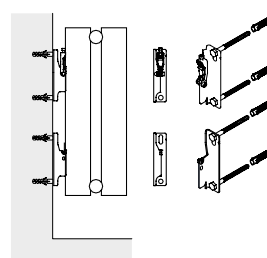
oben:

Wandkonsole kurz
ZB0282

unten:

Wandkonsole kurz
ZB0282
Aushebe- und Verschiebesicherung
ZK0020 0002

2-reihig
Wandkonsole, Wandkonsole, Aushebe- und Verschiebesicherung



oben:

Wandkonsole kurz
ZB0282

Aushebe- und Verschiebesicherung
ZK0020 0002

unten:

Wandkonsole kurz
ZB0282

Mindestanzahl der Konsolen

in Abhängigkeit des Modells und dessen Baulänge gemäß VDI 6036 - Anforderungsklasse 2 und Anforderungsklasse 3 (z.B. Schulen).

Teilung TL mm	Anzahl der Elemente EL	Aufhängelaschen = Konsolenanzahl			
		AT7		AT6	
		1-reihig	2-reihig	1-reihig	2-reihig
30	5 - 34	4/6	—	4/6	—
	35 - 50	6/8	6/8	6/8	6/8
	51 - 68	8/10	8/10	8/10	8/10
35 - 40	5 - 26	4/6	4/6	4/6	4/6
	27 - 40	6/8	6/8	6/8	6/8
	41 - 54	8/10	8/10	8/10	8/10
	55 - 68	10	10	10	10
45 - 50	5 - 22	4/6	4/6	4/6	4/6
	23 - 36	6/8	6/8	6/8	6/8
	37 - 48	8/10	8/10	8/10	8/10
	49 - 60	10	10	10	10
	61 - 68	12	12	12	12
55 - 60	5 - 20	4/6	4/6	4/6	4/6
	21 - 25	6/8	6/8	6/8	6/8
	31 - 40	8/10	8/10	8/10	8/10
	41 - 50	10	10	10	10
	51 - 60	12	12	12	12
	61 - 68	14	14	14	14
65 - 70	5 - 18	4/6	4/6	4/6	4/6
	19 - 26	6/8	6/8	6/8	6/8
	27 - 36	8/10	8/10	8/10	8/10
	37 - 46	10	10	10	10
	47 - 54	12	12	12	12
	55 - 62	14	14	14	14
	63 - 68	16	16	16	16

Festlegung der Anzahl Befestigungspunkte geprüft an einer Wand aus Leichthochlochziegel T14 und 15 mm Gipsputz siehe auch „Allgemeine Information – VDI 6036“.

Bauseits ist der Wandbaustoff auf ausreichende Tragfähigkeit zu prüfen.

Wenn bei der Bestellung keine Angaben zu Anforderungsklasse oder Einsatzfall/-ort vorhanden sind, werden die Konsolen immer gemäß Anforderungsklasse 2 ausgeliefert.

Befestigung mit Wandkonsole ZB0287

Geeignet für
Anforderungsklasse II.

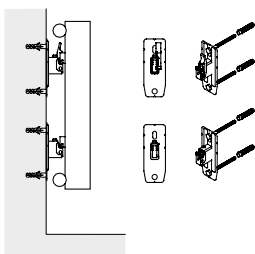


Für Arbotherm AT7 und AT6

- Mit Aufhängelaschen (Bestellcode I 16 I: B2)
- Die Anzahl der Befestigungskonsolen darf **nicht** unterschritten werden
- Kombination Wandkonsole oben / Wandkonsole unten – Montage der unteren Wandkonsole ohne mitgelieferte Aushebesicherung

Befestigung mit Wandkonsole ZB0287

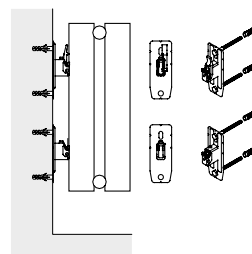
1-reihig
Wandkonsole, Wandkonsole



oben:
Wandkonsole variabel
ZB0287

unten:
Wandkonsole variabel
ZB0287

2-reihig
Wandkonsole, Wandkonsole



oben:
Wandkonsole variabel
ZB0287

unten:
Wandkonsole variabel
ZB0287

Mindestanzahl der Konsolen

in Abhängigkeit des Modells und dessen Baulänge gemäß VDI 6036 - Anforderungsklasse 2.

Teilung TL mm	Anzahl der Elemente El.	Aufhängelaschen = Konsolenanzahl			
		AT7		AT6	
		1-reihig	2-reihig	1-reihig	2-reihig
30	5 - 56	4/6	–	4/6	–
	57 - 68	6/8	6/8	6/8	6/8
35 - 40	5 - 56	4/6	4/6	4/6	4/6
	57 - 68	6/8	6/8	6/8	6/8
45 - 50	5 - 34	4/6	4/6	4/6	4/6
	35 - 68	6/8	6/8	6/8	6/8
55 - 60	5 - 34	4/6	4/6	4/6	4/6
	35 - 68	6/8	6/8	6/8	6/8
65 - 70	5 - 34	4/6	4/6	4/6	4/6
	35 - 68	6/8	6/8	6/8	6/8

Festlegung der Anzahl Befestigungspunkte geprüft an einer Wand aus Leichthochlochziegel T14 und 15 mm Gipsputz siehe auch „Allgemeine Information – VDI 6036“.

Bauseits ist der Wandbaustoff auf ausreichende Tragfähigkeit zu prüfen.

Wenn bei der Bestellung keine Angaben zu Anforderungsklasse oder Einsatzfall/-ort vorhanden sind, werden die Konsolen immer gemäß Anforderungsklasse 2 ausgeliefert.

Befestigung mit Wandkonsole ZB0287

Geeignet für
Anforderungskategorie
II und III.

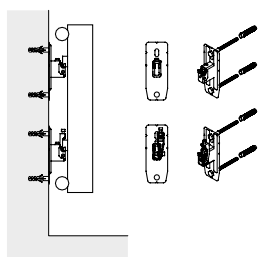


Für Arbotherm AT7 und AT6

- Mit Aufhängelaschen (Bestellcode I 16 I: B2)
- Die Anzahl der Befestigungskonsolen darf **nicht** unterschritten werden
- Beim 1-reihigen Modell ab Bauhöhe 281 mm möglich
- Beim 1-reihigen Modell ist die Montage der Aushebe- und Verschiebesicherung ZK0020 0002 im unteren Bereich möglich
- Kombination Wandkonsole oben / Wandkonsole unten – Montage der unteren Wandkonsole ohne mitgelieferte Aushebesicherung
- Bei Bauhöhe $>1,5 \times$ Baulänge muss der Heizkörper gegen Verschieben beim 1-reihigen Modell im oberen Bereich bzw. beim 2-reihigen im unteren Bereich zusätzlich mit Verschiebesicherung ZK0082 0001 gesichert werden.

Befestigung mit Wandkonsole ZB0287

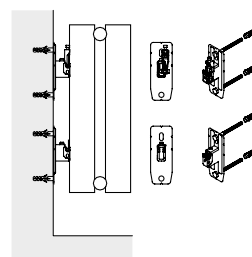
1-reihig
Wandkonsole, Wandkonsole, Aushebe- und Verschiebesicherung



oben:
Wandkonsole variabel
ZB0287

unten:
Wandkonsole variabel
ZB0287
Aushebe- und Verschiebesicherung
ZK0020 0002

2-reihig
Wandkonsole, Wandkonsole, Aushebe- und Verschiebesicherung



oben:
Wandkonsole variabel
ZB0287
Aushebe- und Verschiebesicherung
ZK0020 0002

unten:
Wandkonsole variabel
ZB0287

Mindestanzahl der Konsolen

in Abhängigkeit des Modells und dessen Baulänge gemäß VDI 6036 - Anforderungsklasse 2 und Anforderungsklasse 3 (z.B. Schulen).

Teilung TL mm	Anzahl der Elemente El.	Aufhängelaschen = Konsolenanzahl			
		AT7		AT6	
		1-reihig	2-reihig	1-reihig	2-reihig
30	5 - 68	4/6/8	–	4/6/8	–
35 - 40	5 - 86	4/6/8/10	–	4/6/8/10	–
45 - 50	5 - 86	4/6/8/10/12	–	4/6/8/10/12	–
55 - 60	5 - 20	4/6	4/6	4/6	4/6
	21 - 25	6/8	6/8	6/8	6/8
	31 - 40	8	8	8	8
	41 - 50	10	10	10	10
	51 - 60	12	12	12	12
	61 - 68	14	14	14	14
65 - 70	5 - 18	4/6	4/6	4/6	4/6
	19 - 26	6/8	6/8	6/8	6/8
	27 - 36	8	8	8	8
	37 - 46	10	10	10	10
	47 - 54	12	12	12	12
	55 - 62	14	14	14	14
	63 - 68	16	16	16	16

Festlegung der Anzahl Befestigungspunkte geprüft an einer Wand aus Leichthochlochziegel T14 und 15 mm Gipsputz siehe auch „Allgemeine Information – VDI 6036“.

Bauseits ist der Wandbaustoff auf ausreichende Tragfähigkeit zu prüfen.

Wenn bei der Bestellung keine Angaben zu Anforderungsklasse oder Einsatzfall/-ort vorhanden sind, werden die Konsolen immer gemäß Anforderungsklasse 2 ausgeliefert.

Befestigung mit Standkonsole ZB0258

Geeignet für
Anforderungsklasse
II und III.



Für Arbotherm AT7 und AT6

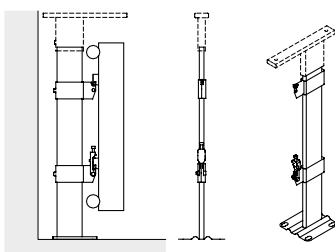
- Mit Aufhängelaschen (Bestellcode I 16 I: B2)
- Die Anzahl der Befestigungskonsolen darf **nicht** unterschritten werden
- Für alle Modelle bis Heizkörperbauhöhe 900 mm möglich
- Anforderungsklasse 2 und 3 bis zur Länge des Standrohres 750 mm (Bei Rohbodenmontage bis 900 mm)
- Anforderungsklasse 2 bis zur Länge des Standrohres 1200 mm

■ Empfehlung:

- bei Fertigboden: Länge des Standkonsolenrohres = Heizkörperbauhöhe + 150 mm
- bei Rohboden: Länge des Standkonsolenrohres = Heizkörperbauhöhe + 250 mm

Befestigung mit Standkonsole ZB0258

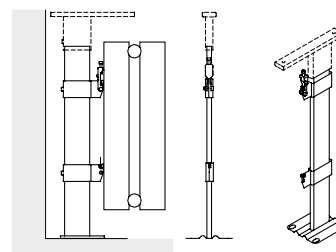
1-reihig Standkonsole, Trägerset



Standkonsole
ZB0258
mit Trägerset
ZB0332

Optional
mit Fensterbankträger
ZC0105 - ZC0106

2-reihig Standkonsole, Trägerset



Standkonsole
ZB0258
mit Trägerset
ZB0310

Optional
mit Fensterbankträger,
ZC0105 - ZC0106

Mindestanzahl der Konsolen

in Abhängigkeit des Modells und dessen Baulänge gemäß VDI 6036 - **Anforderungsklasse 2** und **Anforderungsklasse 3** (z.B. Schulen).

Aufhängelaschen = Konsolenanzahl							
Teilung TL mm	Anzahl der Elemente El.	AT7			AT6		
		Aufhängelaschen Stck.	Standkonsolen Stck.	Trägersets Stck.	Aufhängelaschen Stck.	Standkonsolen Stck.	Trägersets Stck.
25	5 - 56*	4	2	2	4	2	2
	57 - 68*	6	3	3	6	3	3
35 - 40	5 - 56	4	2	2	4	2	2
	57 - 68	6	3	3	6	3	3
45 - 50	5 - 34	4	2	2	4	2	2
	35 - 68	6	3	3	6	3	3
55 - 60	5 - 34	4	2	2	4	2	2
	35 - 68	6	3	3	6	3	3
65 - 70	5 - 34	4	2	2	4	2	2
	35 - 68	6	3	3	6	3	3

* Nur für 1-reihige Modelle

Festlegung der Anzahl Befestigungspunkte geprüft an einer Wand aus Leichthochlochziegel T14 und 15 mm Gipsputz siehe auch „Allgemeine Information – VDI 6036“.

Bauseits ist der Wandbaustoff auf ausreichende Tragfähigkeit zu prüfen.

Wenn bei der Bestellung keine Angaben zu Anforderungsklasse oder Einsatzfall/-ort vorhanden sind, werden die Konsolen immer gemäß Anforderungsklasse 2 ausgeliefert.

Befestigung mit Aufhängelaschen - gemäß VDI 6036

Geeignet für
Anforderungsklasse
II und III.



Anforderungsklasse 2 und Anforderungsklasse 3 (z.B. Schulen)

Bauhöhe BH mm	Baulänge BL bis 500 mm	Baulänge BL über 500 mm	Detail
250 - 2000			
2100 - 2500			

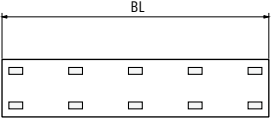
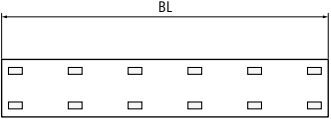
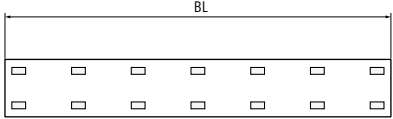
TL: Teilung

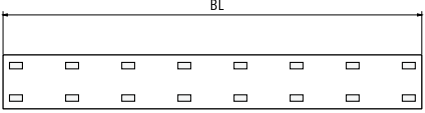
Aufhängelaschen

Bauhöhe BH mm	Baulänge BL El.		
	4/6 Aufhängelaschen	6/8 Aufhängelaschen	8/10 Aufhängelaschen
250 - 2000			
2100 - 2500			

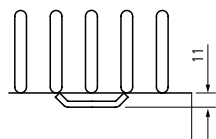
Teilung TL mm	Anforderungsklasse II	Anforderungsklasse III	Anforderungsklasse II	Anforderungsklasse III	Anforderungsklasse III
30	5 - 56	5 - 34	57 - 68	35 - 50	51 - 68
35 - 40	5 - 56	5 - 26	57 - 68	27 - 40	41 - 54
45 - 50	5 - 34	5 - 22	35 - 68	23 - 36	37 - 48
55 - 60	5 - 34	5 - 20	35 - 68	21 - 25	31 - 40
65 - 70	5 - 34	5 - 18	35 - 68	19 - 26	27 - 36

Aufhängelaschen

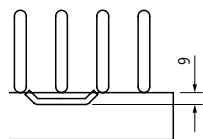
Bauhöhe BH mm	Baulänge BL El.		
	10 Aufhängelaschen	12 Aufhängelaschen	14 Aufhängelaschen
250 - 2000			
Teilung TL mm	Anforderungsklasse III	Anforderungsklasse III	Anforderungsklasse III
25	–	–	–
35 - 40	55 - 68	–	–
45 - 50	49 - 60	61 - 68	–
55 - 60	41 - 50	51 - 60	61 - 68
65 - 70	37 - 46	47 - 54	55 - 62

Bauhöhe BH mm	Baulänge BL El.	
	16 Aufhängelaschen	
250 - 2000		
Teilung TL mm	Anforderungsklasse III	
25	–	
35 - 40	–	
45 - 50	–	
55 - 60	–	
65 - 70	63 - 68	

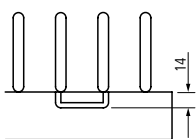
TL 30 mm



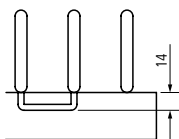
TL 35 mm



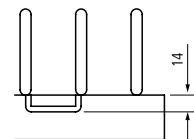
TL 40 mm



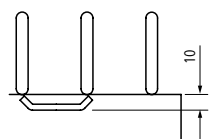
TL 45 mm



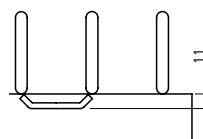
TL 50 mm



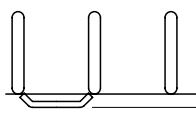
TL 55 mm



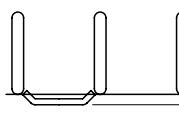
TL 60 mm



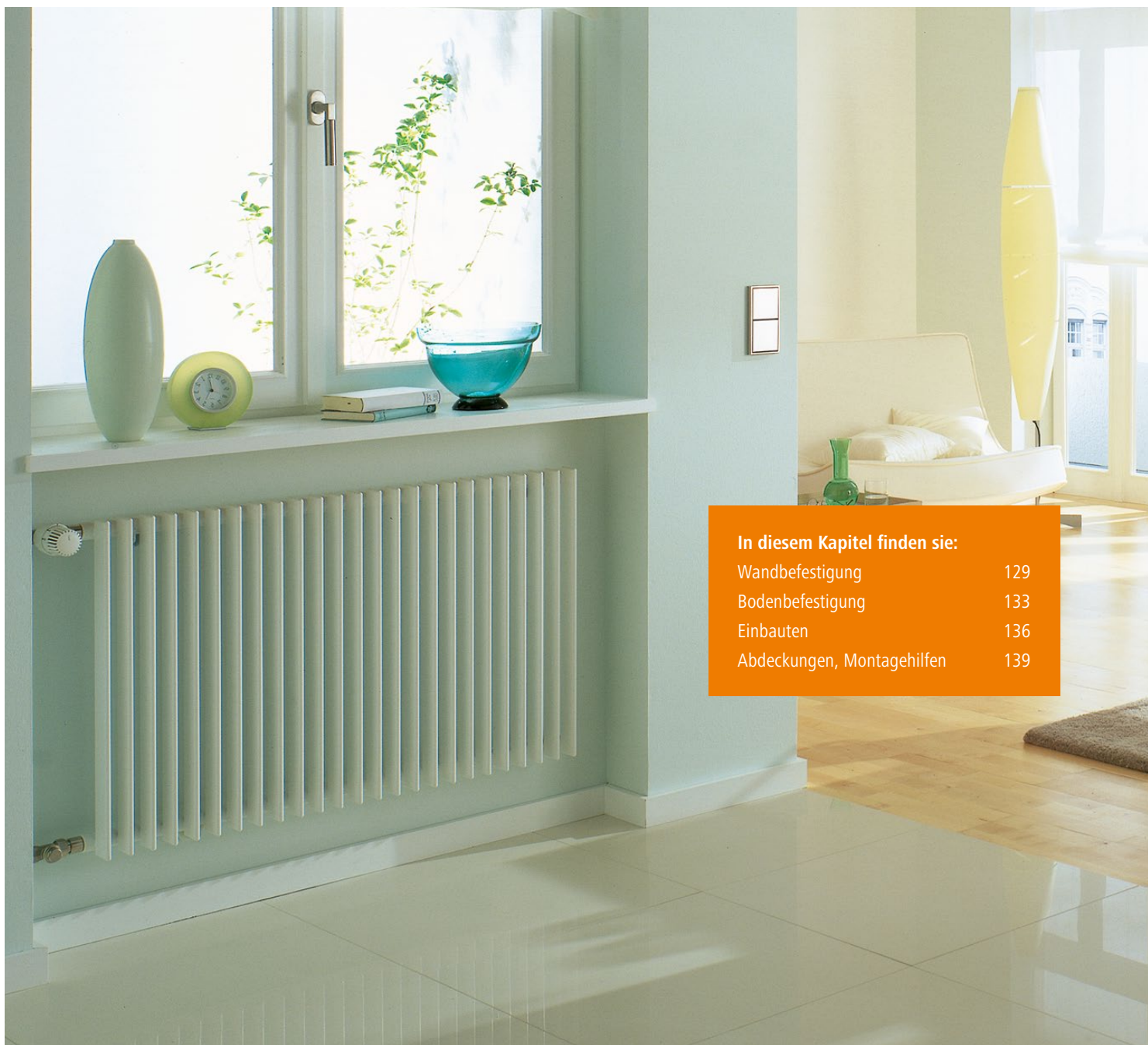
TL 65 mm



TL 70 mm



Zubehör



In diesem Kapitel finden sie:

Wandbefestigung	129
Bodenbefestigung	133
Einbauten	136
Abdeckungen, Montagehilfen	139

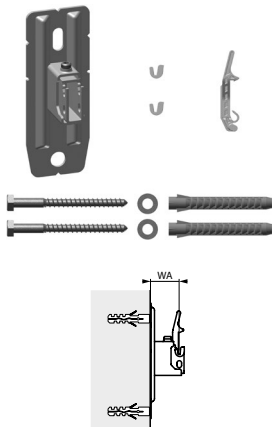
Bei Oberflächenbehandlung Farbe ggf. zzgl. Mindermengenzuschlag auf Anfrage, Definition Mehrpreis gemäß Heft „Allgemeine Informationen - Farbgestaltung der Arbonia Heizkörper“
Keine Angabe zur Liefereinheit, dann Liefereinheit 1 Stk.

VDI
6036

**Geeignet für
Anforderungsklasse II.**

¹⁾ Bitte bei Bestellung Farbe, Behandlung und Wandabstand angeben

Bei Oberflächenbehandlung Farbe ggf. zzgl. Mindermengenzuschlag auf Anfrage, Definition Mehrpreis gemäß Heft „Allgemeine Informationen - Farbgestaltung der Arbonia Heizkörper“
Keine Angabe zur Liefereinheit, dann Liefereinheit 1 Stk.

Bezeichnung Abbildung	Beschreibung	Artikel- nummer	Liefer- menge	Mengen- einheit	Preis/ Mengeneinheit EUR o. MwSt.
Wandkonsole variabel					
	Wandkonsole für Klemmhalter oder angeschweißten Aufhängelaschen Bestehend aus: ■ 1 Wandkonsole kurz ■ 1 Aushebesicherung für Wandkonsole ■ 1 Schallschutzclip ■ 2 Schrauben ■ 2 Scheiben ■ 2 Dübel Oberfläche (sichtbare Teile): ■ Weiß ■ In Farbe ■ Feuerverzinkt				
 Geeignet für Anforderungs- klasse II und III.		Oberfläche / Behandlung (sichtbare Teile)	Wandabstand mm		
			35 - 45	ZB0287 0001	1 Stück 22,76/Stück
		Weiß	45 - 60	ZB0287 0002	1 Stück 22,76/Stück
			60 - 100	ZB0287 0003	1 Stück 22,76/Stück
		In Farbe	35 - 100	ZB0287 ¹⁾	1 Stück 28,45/Stück
		Feuerverzinkt	35 - 100	ZB0287 ¹⁾	1 Stück 34,14/Stück
¹⁾ Bitte bei Bestellung Farbe, Behandlung und Wandabstand angeben					
Aushebe- und Verschiebesicherung Set					
	Für Wandkonsole ZB0282, ZB0264 und ZB0265 Ein Satz pro Heizkörper erforderlich Bestehend aus: ■ 2 Aushebe- und Verschiebesicherungsbügel Material / Oberfläche: ■ Edelstahl 2 Stück im Satz Hinweis: Erforderlich bei unzureichender Kraftaufnahme durch das Anschlussystem gemäß VDI 6036.				
 Geeignet für Anforderungs- klasse II und III.		Material / Oberfläche			
		Edelstahl	ZK0020 0001	2 Stück	26,45/Stück

Bei Oberflächenbehandlung Farbe ggf. zzgl. Mindestmengenzuschlag auf Anfrage, Definition Mehrpreis gemäß Heft „Allgemeine Informationen - Farbgestaltung der Arbonia Heizkörper“
Keine Angabe zur Liefereinheit, dann Liefereinheit 1 Stk.

Wandbefestigung

Bezeichnung Abbildung	Beschreibung	Artikel- nummer	Liefer- menge	Mengen- einheit	Preis / Mengeneinheit EUR o. MwSt.										
Aushebe- und Verschiebesicherung Set															
	Für Wandkonsole ZB0287 Bestehend aus: ■ 2 Aushebe- und Verschiebesicherungsbügel Material / Oberfläche: ■ Edelstahl														
 Geeignet für Anforderungs- klasse II und III.		<table><tr><th colspan="5">Material / Oberfläche</th></tr><tr><td>Edelstahl</td><td>ZK0020 0002</td><td>2</td><td>Stück</td><td>26,45 / Stück</td></tr></table>				Material / Oberfläche					Edelstahl	ZK0020 0002	2	Stück	26,45 / Stück
Material / Oberfläche															
Edelstahl	ZK0020 0002	2	Stück	26,45 / Stück											
Verschiebesicherung für untere Lasche															
	■ Zur Montage an der unteren Lasche ■ Erforderlich falls Bauhöhe > 1,5 × Baulänge ■ Zur Sicherung des Heizkörpers gegen Verschiebenim unteren Bereich Pro Heizkörper ein Satz erforderlich. 2 Stück im Satz.														
		ZK0082 0001	2	Stück	11,20 / Stück										

Bei Oberflächenbehandlung Farbe ggf. zzgl. Mindermengenzuschlag auf Anfrage, Definition Mehrpreis gemäß Heft „Allgemeine Informationen - Farbgestaltung der Arbonia Heizkörper“
Keine Angabe zur Liefereinheit, dann Liefereinheit 1 Stk.

Bezeichnung Abbildung	Beschreibung	Artikel- nummer	Liefer- menge	Mengen- einheit	Preis / Mengeneinheit EUR o. MwSt.																																																																																			
Standkonsole																																																																																								
	Bestehend aus: ■ 1 Konsolenfuß 105 × 10 mm zum Aufschrauben, mit Standrohr 60 × 10 mm – Abstand Bohrlöcher 80 mm ■ 1 Verschlusskappe Benötigt zusätzlich ein Trägerset für jeweiligen Typ.																																																																																							
	Oberfläche (sichtbare Teile): ■ Weiß ■ In Farbe ■ Feuerverzinkt																																																																																							
	Empfehlung: ■ Bei Fertigboden: Länge des Rohres = Bauhöhe + 150 mm ■ Bei Rohboden: Länge des Rohres = Bauhöhe + 300 mm ■ Bei Verwendung mit Fensterbankträger ZC0105 und ZC0106 – zusätzlich + 70 mm.																																																																																							
	Hinweis: Anpassen der Rohre durch Kürzen möglich, um Montagebedingungen zu berücksichtigen.																																																																																							
	Passende Abdeckrosette: ZB0373 0001 oder ZB0374 0001																																																																																							
<table><tr><th rowspan="2">Oberfläche / Behandlung (sichtbare Teile)</th><th rowspan="2">mm</th><th colspan="2">Anforderungsklasse</th><th rowspan="2"></th><th rowspan="2"></th><th rowspan="2"></th><th rowspan="2"></th></tr><tr><th>bei Rohboden- montage</th><th>bei Fertigboden- montage</th></tr><tr><td rowspan="9">Weiß</td><td>450</td><td rowspan="5">II und III</td><td rowspan="5">II und III</td><td>ZB0308 0001</td><td>1</td><td>Stück</td><td>29,06/Stück</td></tr><tr><td>550</td><td>ZB0308 0002</td><td>1</td><td>Stück</td><td>29,06/Stück</td></tr><tr><td>600</td><td>ZB0308 0003</td><td>1</td><td>Stück</td><td>29,06/Stück</td></tr><tr><td>650</td><td>ZB0308 0004</td><td>1</td><td>Stück</td><td>29,06/Stück</td></tr><tr><td>750</td><td>ZB0308 0005</td><td>1</td><td>Stück</td><td>29,06/Stück</td></tr><tr><td>850</td><td rowspan="4">II</td><td rowspan="4">II</td><td>ZB0308 0006</td><td>1</td><td>Stück</td><td>35,75/Stück</td></tr><tr><td>900</td><td>ZB0308 0007</td><td>1</td><td>Stück</td><td>35,75/Stück</td></tr><tr><td>1050</td><td>ZB0308 0008</td><td>1</td><td>Stück</td><td>35,75/Stück</td></tr><tr><td>1200</td><td>ZB0308 0009</td><td>1</td><td>Stück</td><td>35,75/Stück</td></tr><tr><td rowspan="2">In Farbe</td><td>450 - 750</td><td>II und III</td><td>II und III</td><td>ZB0308</td><td>1</td><td>Stück</td><td>36,33/Stück</td></tr><tr><td>850 - 1200</td><td>III</td><td>III</td><td>ZB0308</td><td>1</td><td>Stück</td><td>44,69/Stück</td></tr><tr><td>Feuerverzinkt</td><td>450 - 1200</td><td>II und III</td><td>II und III</td><td>ZB0308</td><td>1</td><td>Stück</td><td>Auf Anfrage</td></tr></table>						Oberfläche / Behandlung (sichtbare Teile)	mm	Anforderungsklasse						bei Rohboden- montage	bei Fertigboden- montage	Weiß	450	II und III	II und III	ZB0308 0001	1	Stück	29,06/Stück	550	ZB0308 0002	1	Stück	29,06/Stück	600	ZB0308 0003	1	Stück	29,06/Stück	650	ZB0308 0004	1	Stück	29,06/Stück	750	ZB0308 0005	1	Stück	29,06/Stück	850	II	II	ZB0308 0006	1	Stück	35,75/Stück	900	ZB0308 0007	1	Stück	35,75/Stück	1050	ZB0308 0008	1	Stück	35,75/Stück	1200	ZB0308 0009	1	Stück	35,75/Stück	In Farbe	450 - 750	II und III	II und III	ZB0308	1	Stück	36,33/Stück	850 - 1200	III	III	ZB0308	1	Stück	44,69/Stück	Feuerverzinkt	450 - 1200	II und III	II und III	ZB0308	1	Stück	Auf Anfrage
Oberfläche / Behandlung (sichtbare Teile)	mm	Anforderungsklasse																																																																																						
		bei Rohboden- montage	bei Fertigboden- montage																																																																																					
Weiß	450	II und III	II und III	ZB0308 0001	1	Stück	29,06/Stück																																																																																	
	550			ZB0308 0002	1	Stück	29,06/Stück																																																																																	
	600			ZB0308 0003	1	Stück	29,06/Stück																																																																																	
	650			ZB0308 0004	1	Stück	29,06/Stück																																																																																	
	750			ZB0308 0005	1	Stück	29,06/Stück																																																																																	
	850	II	II	ZB0308 0006	1	Stück	35,75/Stück																																																																																	
	900			ZB0308 0007	1	Stück	35,75/Stück																																																																																	
	1050			ZB0308 0008	1	Stück	35,75/Stück																																																																																	
	1200			ZB0308 0009	1	Stück	35,75/Stück																																																																																	
In Farbe	450 - 750	II und III	II und III	ZB0308	1	Stück	36,33/Stück																																																																																	
	850 - 1200	III	III	ZB0308	1	Stück	44,69/Stück																																																																																	
Feuerverzinkt	450 - 1200	II und III	II und III	ZB0308	1	Stück	Auf Anfrage																																																																																	



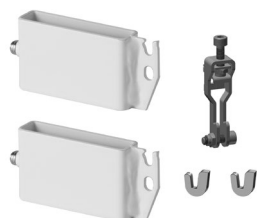
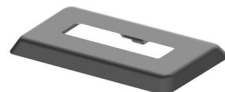
Geeignet für
Anforderungsklasse
II und III.

* Bitte bei Bestellung Farbe angeben

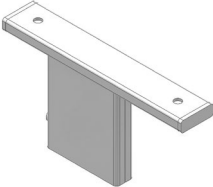
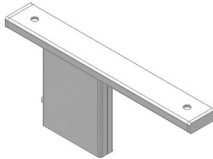
Geeignet für Anforderungskategorie II und III bis zur Bauhöhe Heizkörper 600 mm. Geeignet für Anforderungskategorie II bis zur Bauhöhe Heizkörper 954 mm. Bis Baulänge 1600 mm = 2 Stück erforderlich. Ab Baulänge 1800 mm = 3 Stück erforderlich.

Bei Oberflächenbehandlung Farbe ggf. zzgl. Mindestmengenzuschlag auf Anfrage, Definition Mehrpreis gemäß Heft „Allgemeine Informationen - Farbgestaltung der Arbonia Heizkörper“
Keine Angabe zur Liefereinheit, dann Liefereinheit 1 Stk.

Bodenbefestigung

Bezeichnung Abbildung	Beschreibung	Artikel- nummer	Liefer- menge	Mengen- einheit	Preis / Mengeneinheit EUR o. MwSt.																					
Trägerset für Standkonsolenfuß 60 × 10 mm																										
	Bestehend aus: ■ 1 Träger für obere Lasche (inkl. Gewindestift) ■ 1 Träger für untere Lasche (inkl. Gewindestift) ■ 1 Verschiebesicherung ZK0020 0001																									
	Oberfläche (sichtbare Teile): ■ Weiß ■ In Farbe ■ Feuerverzinkt																									
		<table><tr><th colspan="2">Oberfläche / Behandlung (sichtbare Teile)</th><th></th><th></th><th></th><th></th></tr><tr><td>Weiß</td><td>ZB0310 0001</td><td>1</td><td>Stück</td><td>29,06 / Stück</td></tr><tr><td>In Farbe</td><td>ZB0310 ¹⁾</td><td>1</td><td>Stück</td><td>36,33 / Stück</td></tr><tr><td>Feuerverzinkt</td><td>ZB0310 ¹⁾</td><td>1</td><td>Stück</td><td>Auf Anfrage</td></tr></table>				Oberfläche / Behandlung (sichtbare Teile)						Weiß	ZB0310 0001	1	Stück	29,06 / Stück	In Farbe	ZB0310 ¹⁾	1	Stück	36,33 / Stück	Feuerverzinkt	ZB0310 ¹⁾	1	Stück	Auf Anfrage
Oberfläche / Behandlung (sichtbare Teile)																										
Weiß	ZB0310 0001	1	Stück	29,06 / Stück																						
In Farbe	ZB0310 ¹⁾	1	Stück	36,33 / Stück																						
Feuerverzinkt	ZB0310 ¹⁾	1	Stück	Auf Anfrage																						
 Geeignet für Anforderungs- klasse II und III.																										
¹⁾ Bitte bei Bestellung Farbe und Behandlung angeben																										
Abdeckrosette für Standkonsole 60 × 10 mm																										
	Für Rohbodenmontage Öffnung 60 × 10 mm																									
	Material: ■ Kunststoff Oberfläche: ■ Weiß ■ In Farbe																									
		<table><tr><th colspan="2">Oberfläche / Behandlung (sichtbare Teile)</th><th>Abmessungen mm</th><th></th><th></th><th></th></tr><tr><td>Kunststoff Weiß</td><td></td><td rowspan="2">100 × 40</td><td>ZB0373 0001</td><td>1</td><td>Stück</td><td>8,96 / Stück</td></tr><tr><td>In Farbe</td><td></td><td>ZB0373 ¹⁾</td><td>1</td><td>Stück</td><td>11,20 / Stück</td></tr></table>				Oberfläche / Behandlung (sichtbare Teile)		Abmessungen mm				Kunststoff Weiß		100 × 40	ZB0373 0001	1	Stück	8,96 / Stück	In Farbe		ZB0373 ¹⁾	1	Stück	11,20 / Stück		
Oberfläche / Behandlung (sichtbare Teile)		Abmessungen mm																								
Kunststoff Weiß		100 × 40	ZB0373 0001	1	Stück	8,96 / Stück																				
In Farbe			ZB0373 ¹⁾	1	Stück	11,20 / Stück																				
¹⁾ Bitte bei Bestellung Farbe angeben																										
Abdeckrosette für Standkonsole 60 × 10 mm																										
	Für Fertigbodenmontage Öffnung 60 × 10 mm																									
	Material: ■ Kunststoff Oberfläche: ■ Weiß ■ In Farbe																									
		<table><tr><th colspan="2">Oberfläche / Behandlung (sichtbare Teile)</th><th>Abmessungen mm</th><th></th><th></th><th></th></tr><tr><td>Kunststoff Weiß</td><td></td><td rowspan="2">100 × 40</td><td>ZB0374 0001</td><td>1</td><td>Stück</td><td>18,98 / Stück</td></tr><tr><td>In Farbe</td><td></td><td>ZB0374 ¹⁾</td><td>1</td><td>Stück</td><td>23,73 / Stück</td></tr></table>				Oberfläche / Behandlung (sichtbare Teile)		Abmessungen mm				Kunststoff Weiß		100 × 40	ZB0374 0001	1	Stück	18,98 / Stück	In Farbe		ZB0374 ¹⁾	1	Stück	23,73 / Stück		
Oberfläche / Behandlung (sichtbare Teile)		Abmessungen mm																								
Kunststoff Weiß		100 × 40	ZB0374 0001	1	Stück	18,98 / Stück																				
In Farbe			ZB0374 ¹⁾	1	Stück	23,73 / Stück																				
¹⁾ Bitte bei Bestellung Farbe angeben																										

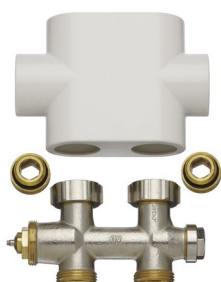
Bei Oberflächenbehandlung Farbe ggf. zzgl. Mindestmengenzuschlag auf Anfrage, Definition Mehrpreis gemäß Heft „Allgemeine Informationen - Farbgestaltung der Arbonia Heizkörper“
Keine Angabe zur Liefereinheit, dann Liefereinheit 1 Stk.

Bezeichnung Abbildung	Beschreibung	Artikel- nummer	Liefer- menge	Mengen- einheit	Preis/ Mengeneinheit EUR o. MwSt.
Fensterbankträger					
	Für Standrohr 60 × 10 mm. Ablage (Fensterbank) bauseits Nicht als Sitzbank zu verwenden!				
	Oberfläche: ■ Weiß ■ In Farbe				
	Hinweis: Länge des Rohres + 70 mm beachten!				
		Oberfläche / Behandlung (sichtbare Teile)	Bautiefe mm		
		Weiß	160	ZC0105 0001	1 Stück 35,75/Stück
		In Farbe		ZC0105 ¹⁾	1 Stück 44,69/Stück
¹⁾ Bitte bei Bestellung Farbe angeben					
Fensterbankträger					
	Für Standrohr 60 × 10 mm. Einstellbereich 80 - 120 mm. Ablage (Fensterbank) bauseits Nicht als Sitzbank zu verwenden!				
	Oberfläche: ■ Weiß ■ In Farbe				
	Hinweis: Länge des Rohres + 70 mm beachten!				
		Oberfläche / Behandlung (sichtbare Teile)	Bautiefe mm		
		Weiß	200	ZC0106 0001	1 Stück 35,75/Stück
		In Farbe		ZC0106 ¹⁾	1 Stück 44,69/Stück
¹⁾ Bitte bei Bestellung Farbe angeben					

Bei Oberflächenbehandlung Farbe ggf. zzgl. Mindermengenzuschlag auf Anfrage, Definition Mehrpreis gemäß Heft „Allgemeine Informationen - Farbgestaltung der Arbonia Heizkörper“
Keine Angabe zur Liefereinheit, dann Liefereinheit 1 Stk.

Einbauten

Bezeichnung Abbildung	Beschreibung	Artikel- nummer	Liefer- menge	Mengen- einheit	Preis/ Mengeneinheit EUR o. MwSt.
Ventilhahnblock-Set Durchgang					



- Für den Anschluss am Heizkörper mit G ½" (Innengewinde), inkl. Übergangsnippel ½" × ¾"
- Anschlüsse zum Rohrleitungsnetz ¾" Euro-Konus (Außengewinde)
- Anschluss für Thermostatkopf M30 × 1,5
- Ventil einstellbar (Auslieferungszustand: für Zweirohrbetrieb, Ventil mit größter Voreinstellung, inkl. Baustellenkappe)
- Durch Einstellen der Bypassspindel auch für Einrohr-Betrieb geeignet
- Das integrierte Thermostatventil ist beidseitig anströmbar (unabhängig von der Fließrichtung)
- Differenzdruck max. 200 mbar
- Absperrbar und voreinstellbar

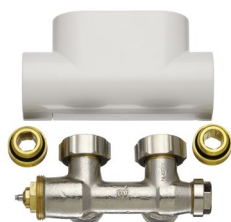
Bestehend aus:

- 1 Verschraubung mit 50 mm Nabenabstand zwischen Heizkörper und Rohrleitungsnetz mit integriertem Ventil
- 1 dekorative Blende
- 2 Übergangsnippel

Hinweis: Durchströmungsrichtung des Heizkörpers ist zu beachten.

Oberfläche/ Behandlung	Anschluss				
Blende weiß	G ½" AG × G ¾" AG	ZV0040 0001	1	Stück	160,12 / Stück
Blende chrom		ZV0040 0002	1	Stück	206,19 / Stück
Blende Edelstahl-Optik		ZV0040 0003	1	Stück	225,26 / Stück

Ventilhahnblock-Set Eckform					
------------------------------------	--	--	--	--	--



- Für den Anschluss am Heizkörper mit G ½" (Innengewinde), inkl. Übergangsnippel ½" × ¾"
- Anschlüsse zum Rohrleitungsnetz ¾" Euro-Konus (Außengewinde)
- Anschluss für Thermostatkopf M30 × 1,5
- Ventil einstellbar (Auslieferungszustand: für Zweirohrbetrieb, Ventil mit größter Voreinstellung, inkl. Baustellenkappe).
- Durch Einstellen der Bypassspindel auch für Einrohr-Betrieb geeignet
- Das integrierte Thermostatventil ist beidseitig anströmbar (unabhängig von der Fließrichtung).
- Differenzdruck max. 200 mbar

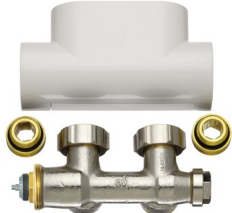
Bestehend aus:

- 1 Verschraubung mit 50 mm Nabenabstand zwischen Heizkörper und Rohrleitungsnetz mit integriertem Ventil
- 1 dekorative Blende
- 2 Übergangsnippel

Hinweis: Durchströmungsrichtung des Heizkörpers ist zu beachten.

Oberfläche/ Behandlung	Anschluss				
Blende weiß	G ½" AG × G ¾" AG	ZV0041 0001	1	Stück	160,12 / Stück
Blende chrom		ZV0041 0002	1	Stück	206,19 / Stück
Blende Edelstahl-Optik		ZV0041 0003	1	Stück	225,26 / Stück

Keine Angabe zur Liefereinheit, dann Liefereinheit 1 Stk.

Bezeichnung Abbildung	Beschreibung	Artikel- nummer	Liefer- menge	Mengen- einheit	Preis/ Mengeneinheit EUR o. MwSt.
Ventilhahnblock-Set Eckform mit dynamischer Durchflussregelung					
	■ Verschraubung in Eckform mit 50 mm Nabenabstand zwischen Heizkörper und Rohrleitungsnetz inkl. integrierten Ventileinsatzes mit dynamischer Durchflussregelung und dekorativer Blende, wahlweise in den Farben weiß und chrom ■ Für den Anschluss am Heizkörper mit G ½" (Innengewinde), inkl. Übergangsnippel ½" × ¾" ■ Anschlüsse zum Rohrleitungsnetz ¾" Eurokonus (Außengewinde) ■ Anschluss für Thermostatkopf M30 × 1,5 ■ Ventil einstellbar von 15 bis 160 l/h bei einem Differenzdruck von 150 mbar, inkl. Baustellenkappe				
	Bestehend aus: ■ 1 Verschraubung mit 50 mm Nabenabstand zwischen Heizkörper und Rohrleitungsnetz inkl. Ventil mit dynamischer Durchflussregelung ■ 1 dekorative Blende ■ 2 Übergangsnippel				
		Oberfläche/ Behandlung	Anschluss		
		Blende weiß	G ½" AG	ZV0211 0001	1 Stück 162,49 / Stück
		Blende chrom	G ¾" AG	ZV0211 0002	1 Stück 235,15 / Stück
Thermostatkopf					
	Fabrikat Oventrop Für Heizkörper mit Einbauventil ■ M30 × 1,5 Ausführung: ■ Chrom				
		Oberfläche/ Behandlung			
		Chrom	ZV0073 0001	1 Stück 60,67 / Stück	
Thermostat-Oberteil					
	Für Thermostatkopf mit M30 × 1,5 ■ Für Heizkörper mit Einbauventil ■ k_v-Wert verstellbar				
			ZV0010 0001	1 Stück 58,85 / Stück	
Blindstopfen					
	Mit O-Ring-Dichtung ■ Schlüsselweite 22 mm Oberfläche: ■ Glanzvernickelt				
		Oberfläche/ Behandlung	Anschluss		
		Glanzvernickelt	G ½"	ZT0008 0001	1 Stück 1,31 / Stück
		Glanzvernickelt	G ¾"	ZT0008 0002	1 Stück 1,31 / Stück

Keine Angabe zur Liefereinheit, dann Liefereinheit 1 Stk.

Einbauten

Bezeichnung Abbildung	Beschreibung	Artikel- nummer	Liefer- menge	Mengen- einheit	Preis / Mengeneinheit EUR o. MwSt.																			
Entlüftungsventil																								
	Mit Ventil und drehbarem Auslaufkopf Mit O-Ring-Dichtung																							
	Oberfläche: ■ Glanzvernickelt																							
	Oberfläche Auslaufkopf: ■ Weiß																							
	<table><tr><th colspan="2">Anschluss</th><th></th><th></th><th></th></tr><tr><td>G ¼"</td><td>ZT0009 0001</td><td>1</td><td>Stück</td><td>3,09 / Stück</td></tr><tr><td>G ¾"</td><td>ZT0009 0002</td><td>1</td><td>Stück</td><td>8,45 / Stück</td></tr><tr><td>G ½"</td><td>ZT0009 0003</td><td>1</td><td>Stück</td><td>8,45 / Stück</td></tr></table>					Anschluss					G ¼"	ZT0009 0001	1	Stück	3,09 / Stück	G ¾"	ZT0009 0002	1	Stück	8,45 / Stück	G ½"	ZT0009 0003	1	Stück
Anschluss																								
G ¼"	ZT0009 0001	1	Stück	3,09 / Stück																				
G ¾"	ZT0009 0002	1	Stück	8,45 / Stück																				
G ½"	ZT0009 0003	1	Stück	8,45 / Stück																				
Reduktionsstück																								
	Für 2-Rohr-Anschlüsse Mit O-Ring-Dichtung																							
	Oberfläche: ■ Glanzvernickelt																							
<table><tr><th>Oberfläche / Behandlung</th><th>Anschluss</th><th></th><th></th><th></th></tr><tr><td>Glanzvernickelt</td><td>G ½" AG × G ¾" IG</td><td>ZT0010 0001</td><td>1</td><td>Stück</td><td>3,09 / Stück</td></tr></table>						Oberfläche / Behandlung	Anschluss				Glanzvernickelt	G ½" AG × G ¾" IG	ZT0010 0001	1	Stück	3,09 / Stück								
Oberfläche / Behandlung	Anschluss																							
Glanzvernickelt	G ½" AG × G ¾" IG	ZT0010 0001	1	Stück	3,09 / Stück																			
Reduktionsstück																								
	Eurokonus																							
	Oberfläche: ■ Glanzvernickelt																							
<table><tr><th>Oberfläche / Behandlung</th><th>Anschluss</th><th></th><th></th><th></th></tr><tr><td>Glanzvernickelt</td><td>G ½" AG × G ¾" AG</td><td>ZT0011 0001</td><td>1</td><td>Stück</td><td>8,96 / Stück</td></tr></table>						Oberfläche / Behandlung	Anschluss				Glanzvernickelt	G ½" AG × G ¾" AG	ZT0011 0001	1	Stück	8,96 / Stück								
Oberfläche / Behandlung	Anschluss																							
Glanzvernickelt	G ½" AG × G ¾" AG	ZT0011 0001	1	Stück	8,96 / Stück																			

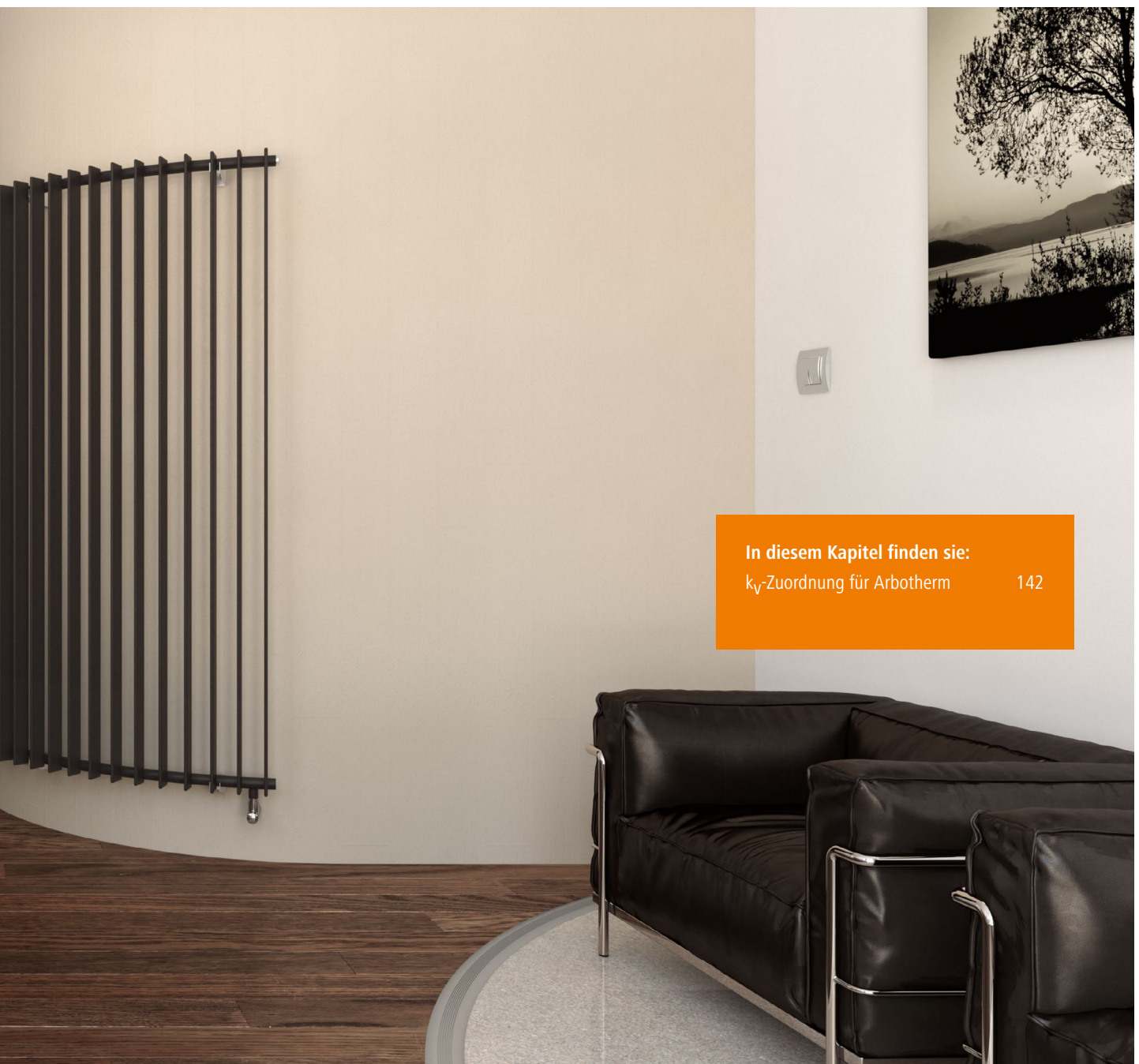
Keine Angabe zur Liefereinheit, dann Liefereinheit 1 Stk.

Bezeichnung Abbildung	Beschreibung	Artikel- nummer	Liefer- menge	Mengen- einheit	Preis / Mengeneinheit EUR o. MwSt.	
Abdeckkappen Set						
	Für Wandkonsole ZB0264..., ZB0265..., ZB0287... Für Schrauben mit Schlüsselweite 13 mm					
	Bestehend aus: ■ 12 Abdeckkappen im Satz					
	Material / Oberfläche: ■ Weiß					
		Oberfläche / Behandlung				
		Weiß	ZA0092 0001	12	Stück	3,42 / Stück
Lackstift						
	Zum Ausbessern von Farbschäden an fertiglackierten oder pulverbeschichteten Heizkörpern 12 ml Füllmenge In RAL 9016, seidenglanz,					
		Oberfläche / Behandlung				
		Weiß	ZK0010 0001	1	Stück	14,06 / Stück
Farbspraydose						
	Zum Ausbessern von Farbschäden an fertiglackierten oder pulverbeschichteten Heizkörpern 150 ml Füllmenge In RAL 9016, seidenglanz					
		Oberfläche / Behandlung				
		Weiß	ZK0016 0001	1	Stück	20,60 / Stück

Keine Angabe zur Liefereinheit, dann Liefereinheit 1 Stk.

Technische Informationen





In diesem Kapitel finden sie:

k_v -Zuordnung für Arbotherm

142

Maximale Baulänge BL_{max}

Maximale Baulänge BL_{max} - AT7 Teilung 30 - 40 mm

in Abhängigkeit von Bauhöhe und Bautiefe

Teilung TL	mm	30				35				40			
Anzahl	Reihen	1-reihig		2-reihig		1-reihig		2-reihig		1-reihig		2-reihig	
Bautiefe T	mm	99		166		99		166		99		166	
Bauhöhe H	BL _{max}		BL _{max}		BL _{max}		BL _{max}		BL _{max}		BL _{max}		
mm	El.	mm	El.	mm	El.	mm	El.	mm	El.	mm	El.	mm	
210	—	—	—	—	—	—	—	—	68	2725	—	—	
280	—	—	—	—	—	—	—	—	68	2725	68	2725	
250	—	—	—	—	—	—	—	—	68	2725	68	2725	
350	68	2055	68	2055	68	2390	68	2390	68	2725	68	2725	
400	68	2055	68	2055	68	2390	68	2390	68	2725	68	2725	
450	68	2055	68	2055	68	2390	68	2390	68	2725	68	2725	
500	68	2055	68	2055	68	2390	68	2390	68	2725	68	2725	
550	68	2055	68	2055	68	2390	68	2390	68	2725	68	2725	
600	68	2055	68	2055	68	2390	68	2390	68	2725	68	2725	
650	68	2055	68	2055	68	2390	68	2390	68	2725	68	2725	
700	68	2055	68	2055	68	2390	68	2390	68	2725	68	2725	
750	68	2055	68	2055	68	2390	68	2390	68	2725	68	2725	
800	68	2055	68	2055	68	2390	68	2390	68	2725	68	2725	
900	68	2055	68	2055	68	2390	68	2390	68	2725	68	2725	
1000	68	2055	68	2055	68	2390	68	2390	68	2725	68	2725	
1100	68	2055	68	2055	68	2390	68	2390	68	2725	68	2725	
1200	68	2055	68	2055	68	2390	64	2250	68	2725	64	2565	
1250	68	2055	64	1935	68	2390	64	2250	68	2725	64	2565	
1500	68	2055	52	1575	68	2390	52	1825	68	2725	52	2085	
1600	68	2055	48	1455	68	2390	48	1690	68	2725	48	1925	
1750	68	2055	44	1335	68	2390	44	1550	68	2725	44	1765	
1800	68	2055	44	1335	68	2390	44	1550	68	2725	44	1765	
1900	68	2055	40	1215	68	2390	40	1410	68	2725	40	1605	
2000	68	2055	40	1215	68	2390	40	1410	68	2725	40	1605	
2100	68	2055	38	1155	68	2390	38	1340	68	2725	38	1525	
2200	68	2055	36	1095	68	2390	36	1270	68	2725	36	1445	
2500	64	1935	32	975	64	2250	32	1125	64	2565	32	1285	
3000	52	1575	26	795	52	1830	26	920	52	2085	26	1045	

Berechnung der Baulänge BL

in Abhängigkeit der Teilung TL

Teilung TL: 30, 35, 40 mm

$$BL = (\text{Anzahl Elemente} - 1) \times TL + 45 \text{ mm}$$

Berechnungsbeispiel Baulänge:

$$\begin{aligned}
 &(\text{Anzahl Elemente} - 1) \times \text{Teilung} + 45 \text{ mm} = \text{Baulänge} \\
 &(10 - 1) \times 30 + 45 \text{ mm} = 315 \text{ mm}
 \end{aligned}$$

Maximale Baulänge $BL_{\max}$ - AT7 Teilung 45 - 55 mm

in Abhängigkeit von Bauhöhe und Bautiefe

Teilung TL	mm	45				50				55			
Anzahl	Reihen	1-reihig		2-reihig		1-reihig		2-reihig		1-reihig		2-reihig	
Bautiefe T	mm	99		166		99		166		99		166	
Bauhöhe H		$BL_{\max}$		$BL_{\max}$		$BL_{\max}$		$BL_{\max}$		$BL_{\max}$		$BL_{\max}$	
mm	El.	mm	El.	mm	El.	mm	El.	mm	El.	mm	El.	mm	El.
210	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
280	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
250	68	3060	68	3060	68	3395	68	3395	68	3725	68	3725	68
350	68	3060	68	3060	68	3395	68	3395	68	3725	68	3725	68
400	68	3060	68	3060	68	3395	68	3395	68	3725	68	3725	68
450	68	3060	68	3060	68	3395	68	3395	68	3725	68	3725	68
500	68	3060	68	3060	68	3395	68	3395	68	3725	68	3725	68
550	68	3060	68	3060	68	3395	68	3395	68	3725	68	3725	68
600	68	3060	68	3060	68	3395	68	3395	68	3725	68	3725	68
650	68	3060	68	3060	68	3395	68	3395	68	3725	68	3725	68
700	68	3060	68	3060	68	3395	68	3395	68	3725	68	3725	68
750	68	3060	68	3060	68	3395	68	3395	68	3725	68	3725	68
800	68	3060	68	3060	68	3395	68	3395	68	3725	68	3725	68
900	68	3060	68	3060	68	3395	68	3395	68	3725	68	3725	68
1000	68	3060	68	3060	68	3395	68	3395	68	3725	68	3725	68
1100	68	3060	68	3060	68	3395	68	3395	68	3725	68	3725	68
1200	68	3060	64	2880	68	3395	64	3195	68	3725	64	3510	68
1250	68	3060	64	2880	68	3395	64	3195	68	3725	60	3290	68
1500	68	3060	52	2340	68	3395	52	2595	68	3725	52	2850	68
1600	68	3060	48	2160	68	3395	48	2395	68	3725	48	2625	68
1750	68	3060	44	1980	68	3395	44	2195	68	3725	44	2410	68
1800	68	3060	44	1980	68	3395	44	2195	68	3725	44	2410	68
1900	68	3060	40	1800	68	3395	40	1995	68	3725	40	2190	68
2000	68	3060	40	1800	68	3395	40	1995	68	3725	40	2190	68
2100	68	3060	38	1710	68	3395	38	1895	68	3725	38	2080	68
2200	68	3060	36	1620	68	3395	36	1795	68	3725	36	1970	68
2500	64	2880	32	1440	64	3195	32	1595	64	3510	32	1750	64
3000	52	2340	26	1170	52	2595	26	1295	52	2850	26	1620	52

Berechnung der Baulänge BL

in Abhängigkeit der Teilung TL

Teilung TL: 45, 50, 55 mm

$$BL = (\text{Anzahl Elemente} - 1) \times TL + 45 \text{ mm}$$

Berechnungsbeispiel Baulänge:

$$\begin{aligned}
 (\text{Anzahl Elemente} - 1) &\times \text{Teilung} + 45 \text{ mm} = \text{Baulänge} \\
 (10 - 1) &\times 45 + 45 \text{ mm} = 450 \text{ mm}
 \end{aligned}$$

Maximale Baulänge BL_{max}

Maximale Baulänge BL_{max} - AT7 Teilung 60 - 70 mm

in Abhängigkeit von Bauhöhe und Bautiefe

Teilung TL	mm	60				65				70			
Anzahl	Reihen	1-reihig		2-reihig		1-reihig		2-reihig		1-reihig		2-reihig	
Bautiefe T	mm	99		166		99		166		99		166	
Bauhöhe H		BL_{max}		BL_{max}		BL_{max}		BL_{max}		BL_{max}		BL_{max}	
mm	El.	mm	El.	mm	El.	mm	El.	mm	El.	mm	El.	mm	El.
210	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
280	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
250	68	4065	68	4065	68	4400	68	4400	68	4735	68	4735	68
350	68	4065	68	4065	68	4400	68	4400	68	4735	68	4735	68
400	68	4065	68	4065	68	4400	68	4400	68	4735	68	4735	68
450	68	4065	68	4065	68	4400	68	4400	68	4735	68	4735	68
500	68	4065	68	4065	68	4400	68	4400	68	4735	68	4735	68
550	68	4065	68	4065	68	4400	68	4400	68	4735	68	4735	68
600	68	4065	68	4065	68	4400	68	4400	68	4735	68	4735	68
650	68	4065	68	4065	68	4400	68	4400	68	4735	68	4735	68
700	68	4065	68	4065	68	4400	68	4400	68	4735	68	4735	68
750	68	4065	68	4065	68	4400	68	4400	68	4735	68	4735	68
800	68	4065	68	4065	68	4400	68	4400	68	4735	68	4735	68
900	68	4065	68	4065	68	4400	68	4400	68	4735	68	4735	68
1000	68	4065	68	4065	68	4400	68	4400	68	4735	68	4735	68
1100	68	4065	68	4065	68	4400	68	4400	68	4735	68	4735	68
1200	68	4065	64	3825	68	4400	64	4140	68	4735	64	4455	68
1250	68	4065	60	3585	68	4400	60	3880	68	4735	60	4175	68
1500	68	4065	52	3105	68	4400	52	3360	68	4735	52	3615	68
1600	68	4065	48	2865	68	4400	48	3100	68	4735	48	3335	68
1750	68	4065	44	2625	68	4400	44	2840	68	4735	44	2555	68
1800	68	4065	44	2625	68	4400	44	2840	68	4735	44	2555	68
1900	68	4065	40	2385	68	4400	40	2580	68	4735	40	2775	68
2000	68	4065	40	2385	68	4400	40	2580	68	4735	40	2775	68
2100	68	4065	38	2265	68	4400	38	2450	68	4735	38	2635	68
2200	68	4065	36	2145	68	4400	36	2320	68	4735	36	2495	68
2500	60	3585	32	1905	60	3880	32	2060	60	4175	32	2215	60
3000	52	3105	26	1545	52	3360	26	1670	52	3615	26	1795	52

Berechnung der Baulänge BL

in Abhängigkeit der Teilung TL

Teilung TL: 60, 65, 70 mm

$$BL = (\text{Anzahl Elemente} - 1) \times TL + 45 \text{ mm}$$

Berechnungsbeispiel Baulänge:

$$\begin{aligned}
 &(\text{Anzahl Elemente} - 1) \times \text{Teilung} + 45 \text{ mm} = \text{Baulänge} \\
 &(10 - 1) \times 60 + 45 \text{ mm} = 585 \text{ mm}
 \end{aligned}$$

Maximale Baulänge BL_{max} - AT6 Teilung 30 - 40 mm

in Abhängigkeit von Bauhöhe und Bautiefe

Teilung TL	mm	30				35				40			
Anzahl	Reihen	1-reihig		2-reihig		1-reihig		2-reihig		1-reihig		2-reihig	
Bautiefe T	mm	89		146		89		146		89		146	
Bauhöhe H		BL_{max}		BL_{max}		BL_{max}		BL_{max}		BL_{max}		BL_{max}	
mm	El.	mm	El.	mm	El.	mm	El.	mm	El.	mm	El.	mm	El.
210	–	–	–	–	–	–	–	–	–	68	2725	–	–
280	–	–	–	–	–	–	–	–	–	68	2725	68	2725
250	–	–	–	–	–	–	–	–	–	68	2725	68	2725
350	68	2055	68	2055	68	2390	68	2390	68	2725	68	2725	2725
400	68	2055	68	2055	68	2390	68	2390	68	2725	68	2725	2725
450	68	2055	68	2055	68	2390	68	2390	68	2725	68	2725	2725
500	68	2055	68	2055	68	2390	68	2390	68	2725	68	2725	2725
550	68	2055	68	2055	68	2390	68	2390	68	2725	68	2725	2725
600	68	2055	68	2055	68	2390	68	2390	68	2725	68	2725	2725
650	68	2055	68	2055	68	2390	68	2390	68	2725	68	2725	2725
700	68	2055	68	2055	68	2390	68	2390	68	2725	68	2725	2725
750	68	2055	68	2055	68	2390	68	2390	68	2725	68	2725	2725
800	68	2055	68	2055	68	2390	68	2390	68	2725	68	2725	2725
900	68	2055	68	2055	68	2390	68	2390	68	2725	68	2725	2725
1000	68	2055	68	2055	68	2390	68	2390	68	2725	68	2725	2725
1100	68	2055	68	2055	68	2390	68	2390	68	2725	68	2725	2725
1200	68	2055	68	2055	68	2390	64	2250	68	2725	64	2565	2565
1250	68	2055	64	1935	68	2390	64	2250	68	2725	64	2565	2565
1500	68	2055	52	1575	68	2390	52	1825	68	2725	52	2085	2085
1600	68	2055	48	1455	68	2390	48	1690	68	2725	48	1925	1925
1750	68	2055	44	1335	68	2390	44	1550	68	2725	44	1765	1765
1800	68	2055	44	1335	68	2390	44	1550	68	2725	44	1765	1765
1900	68	2055	40	1215	68	2390	40	1410	68	2725	40	1605	1605
2000	68	2055	40	1215	68	2390	40	1410	68	2725	40	1605	1605
2100	68	2055	38	1155	68	2390	38	1340	68	2725	38	1525	1525
2200	68	2055	36	1095	68	2390	36	1270	68	2725	36	1445	1445
2500	64	1935	32	975	64	2250	32	1125	64	2565	32	1285	1285
3000	52	1575	26	795	52	1830	26	920	52	2085	26	1045	1045

Berechnung der Baulänge BL

in Abhängigkeit der Teilung TL

Teilung TL: 30, 35, 40 mm

$$BL = (\text{Anzahl Elemente} - 1) \times TL + 45 \text{ mm}$$

Berechnungsbeispiel Baulänge:

$$\begin{aligned}
 &(\text{Anzahl Elemente} - 1) \times \text{Teilung} + 45 \text{ mm} = \text{Baulänge} \\
 &(10 - 1) \times 30 + 45 \text{ mm} = 315 \text{ mm}
 \end{aligned}$$



Arbonia Farbkonzept

Das innovative Farbkonzept. Im Trend der Zeit.

Aktuell im Trend

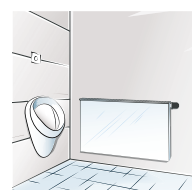
Weiß, RAL 9016 MT
Tiefschwarz, RAL 9005 SG
Tiefschwarz, RAL 9005 MT
Anthrazitgrau, RAL 7016 SG
Anthrazitgrau,
RAL 7016 MT

Feuerverzinkung (Strukturlack RAL 9016)

Widerstandsfähiger Korrosionsschutz für hohe Anforderungen in Bereichen mit feuchter und/oder aggressiver Atmosphäre (z. B. Industriebetriebe, Schwimmbäder etc.). Ebenso für Räume, die regelmäßig mittels Hochdruckreiniger nass gereinigt werden. Die Feuerverzinkung leistet hierfür den bestmöglichen Korrosionsschutz.

Korrosionsschutzbeschichtung

Die Korrosionsschutzbeschichtung von Arbonia ist ideal geeignet für Bereiche, in denen ein erhöhter Schutz gegen Feuchtigkeit und Nässe erforderlich ist. Eine Lackierung ist in jedem beliebigen Farbtönen möglich, natürlich in bekannter hoher Arbonia Qualität.



Serienfarbe



Weiß seidenglanz
RAL 9016 SG

RAL CLASSIC



Lackierung in jedem RAL
CLASSIC Farbton möglich

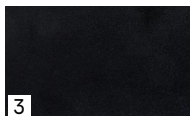
Informationen zu
Mehrpreise für Farben
und Oberflächen siehe
Seite 157.

Heizkörper in:

- 1 = Glanz
- 2 = Matt
- 3 = Feinstruktur

Farbabweichungen sind
aus drucktechnischen
Gründen unvermeidbar.

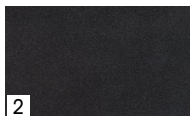
Edition Metallic



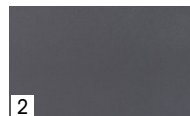
Onyx
NIC C006 Onyx



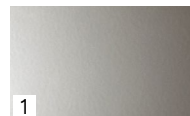
Lava
NCS S8000-N



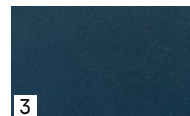
Graphit Metallic
DB 703



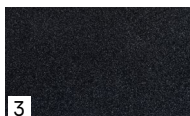
Classic Grey
DB 702



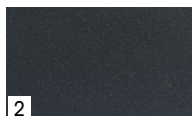
Glanzsilber Metallic*
NIC Paris



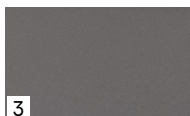
Mid Blue
RZP 9802



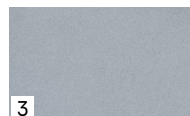
Slate
NIC C005 Slate



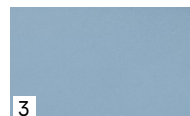
Anthracite Grey
RZP M301



Aluminium Grey
RZP M307

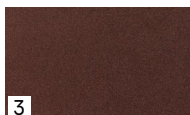


Aluminium January
RZP M302

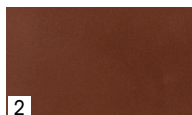


Ice Blue
NIC C002 Ice Blue

Edition Terra



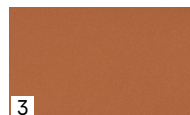
Dark Brown
RZP 9808



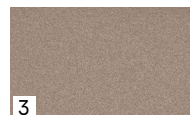
Classic Kupfer



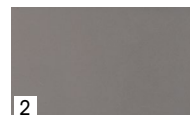
Noble Gold
RZP 9899



Orange Brown
RZP 9812



Sahara Brown
NIC W003 Sahara



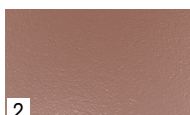
Grey Gold
RZP grey-gold metallic



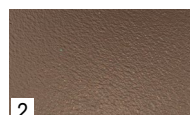
Velvet red
RAL 3032



Rose Beige
RAL 3012



Mocha Mousse
Marrone 3605



Metallic Amber
metallic amber

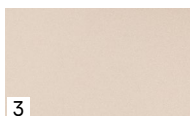
Edition Pastell



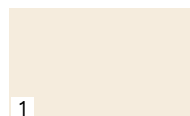
Tranquil
SIK J5.03.71



gis



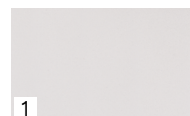
Ivory
NIC W001 Ivory



Pergamon



Edelwei



Snow
NIC C001 Snow

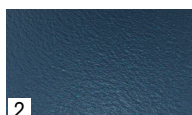


Pearl
Bianco 3601

Edition Mystic



Urban Violet
NCS 7010-R50B



Azure
Azzurro 4601



Velvet Moss
RAL 6004

Unsere Nachhaltigkeit – Ihr Wettbewerbsvorsprung

Energieeffiziente Produkte und innovative Fertigungsmethoden bilden den Rahmen für die Umsetzung unserer Unternehmensziele hinsichtlich Nachhaltigkeit, Umweltschutz und Ressourcenschonung. Die vom Institut für Bauen und Umwelt e.V. (IBU) vergebene EPD

macht die Umweltwirkung der Produkte über die komplette Prozesskette von Fertigung und Lebenszyklus transparent.

Arbonia ist hier einer der ersten Heizkörper-Hersteller mit EPD-Verifizierung.



- EPDs liefern Informationen zu Bauprodukten, die für den Bau von nachhaltigen Gebäuden und für Gebäudezertifizierungen relevant sind
- Fachpartner können mit dem Einsatz von EPD-verifizierten Produkten eine transparente Ökobilanz über die gesamte Prozesskette nachweisen
- Alle Produkte entsprechen den Vorgaben für Ausschreibungen und Förderungen
- Die EPD-Verifizierung basiert auf internationalen Normen und ermöglicht damit Vergleiche zwischen Produkten gleicher Funktion
- Grundlegende Produktkategorie-Regeln stellen sicher, dass alle EPDs für Bauprodukte, Bauleistungen und Bauprozesse in einheitlicher Weise abgeleitet, dargestellt und verifiziert werden
- Weitere Produktinformationen zum Thema Nachhaltigkeit im DGNB-Navigator abrufbar

Adresse:

Arbonia Riesa GmbH
Industriestraße A 11
D-01612 Glauchitz

Telefon +49 (0) 3 52 65 / 68 96 0

info@arbonia.de
www.arbonia.de

Technische Änderungen vorbehalten

Die abgebildeten Farbtöne sind aus drucktechnischen Gründen nicht farbverbindlich.