

Crea[®]therm.

PREISE UND TECHNIK 2023-D/A



Unverbindliche Preisempfehlung ohne MwSt. Technische Änderungen vorbehalten. Für Irrtümer und Druckfehler übernehmen wir keine Haftung. Produktabbildungen stellen Beispielvarianten dar, abgebildetes Zubehör ist nicht Gegenstand des Lieferumfangs. Farbabweichungen zwischen Druck- und Originalfarben sind aus drucktechnischen Gründen unvermeidbar. Es gelten die Allgemeinen Geschäftsbedingungen der Arbonia Riesa GmbH. Arbonia ist eine eingetragene Marke.

© by Arbonia Riesa GmbH, Industriestraße A 11, 01612 Glaubitz, Deutschland

Das Werk einschließlich aller seiner Teile ist urheberrechtlich geschützt. Jede Verwertung außerhalb der engen Grenzen des Urhebergesetzes ist ohne Zustimmung des Urhebers unzulässig und strafbar. Das gilt insbesondere für Vervielfältigungen, Übersetzungen, Mikroverfilmungen und die Einspeicherung und Verarbeitung in elektronischen Systemen.
Stand Januar 2023

Preise + Technik I/2023 | Preisbasis 01.01.2023

Crea[®]therm

Wie bringt man Qualität auf den Punkt?.....	6
Herausragend einzigartig: Arbonia Qualität.	8
Umfassend und kompetent: Arbonia Service.	9
Grundlagen	
Modellübersicht	12
Fertigkonfigurierte Bestellnummer	13
Crea®therm	
Crea®therm senkrechte Ausführung	16
Leistungsbeschreibung	17
2-Rohr-Anschlüsse ohne Einbauventil	18
Preise und technische Daten	20
Crea®therm waagrechte Ausführung.....	24
Leistungsbeschreibung	25
2-Rohr-Anschlüsse ohne Einbauventil	26
Preise und technische Daten	28
Planungsinformationen	
Oberflächenbehandlungen	34
Befestigung	
Kombinationsmöglichkeiten - Befestigungen nach VDI 6036.....	38
Befestigung mit Aufhängelaschen für senkrechte Ausführung	39
Befestigung mit Wandkonsolen und Aufhängelaschen	40
Befestigung mit Aufhängelaschen für waagrechte Ausführung.....	49
Befestigung mit Wandkonsolen und Aufhängelaschen	50
Zubehör	
Befestigung.....	60
Ventiltechnik	63
Montagehilfen	65
Technische Informationen	
Größe und Maßeinheiten	68

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 





Flexibel und sicher:
Das Hauptanwendungsgebiet
unseres Crea@therm



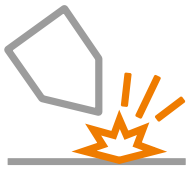
Wand

Herausragend einzigartig: ARBONIA QUALITÄT.

Bei der Fertigung unserer Produkte achten wir auf eines ganz besonders:

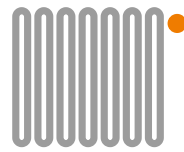
konsequente Qualitätssicherung und Produktoptimierung. Hochmoderne Produktionsanlagen und langjährige

Erfahrung ermöglichen eine stets hohe Qualität unserer Produkte. Damit sind wir Vorreiter im Produktionsfeld.



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

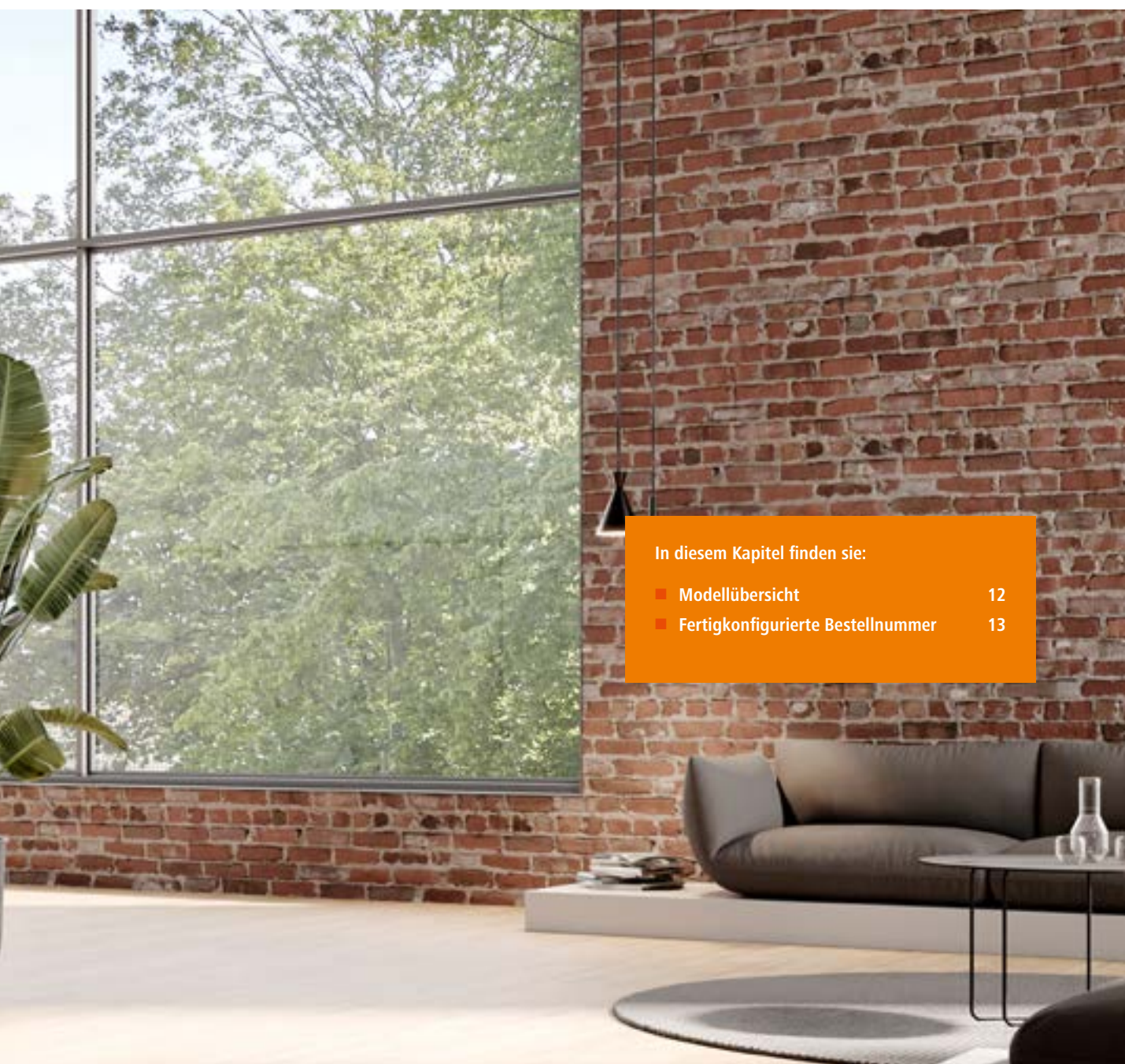
Unser Unternehmen und unsere Produkte sind von unabhängigen Institutionen geprüft und zertifiziert. Hierunter fallen beispielsweise:



- Kompromissloses Qualitätsmanagementsystem nach DIN EN ISO 9001:2015
- Verantwortungsbewusstes Umweltmanagement nach DIN EN ISO 14001:2015
- Energiemanagementsystem nach DIN EN ISO 50001:2018

Grundlagen



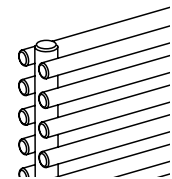
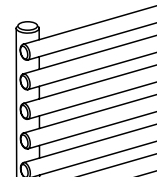
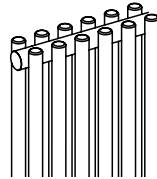
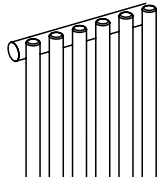


In diesem Kapitel finden sie:

- Modellübersicht 12
- Fertigkonfigurierte Bestellnummer 13

Modellübersicht

Modellübersicht Creatherm 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		E6: Crea®therm	
	N:	Normal		N: Normal		N: Normal		N: Normal	
	1:	Anzahl Säulen		2: Anzahl Säulen		1: Anzahl Säulen		2: Anzahl Säulen	
	V:	senkrechte Rundrohre		V: senkrechte Rundrohre		H: waagrechte 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-säulig 2 = 2-säulig	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 120 = 1204 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-säulig 2 = 2-säulig	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 = 2004 mm	2 = RAL 9016 W = glanzsilber	X = Anschlussbild 12

Beispiel: E6 N 2 V 035 048 2 X X A

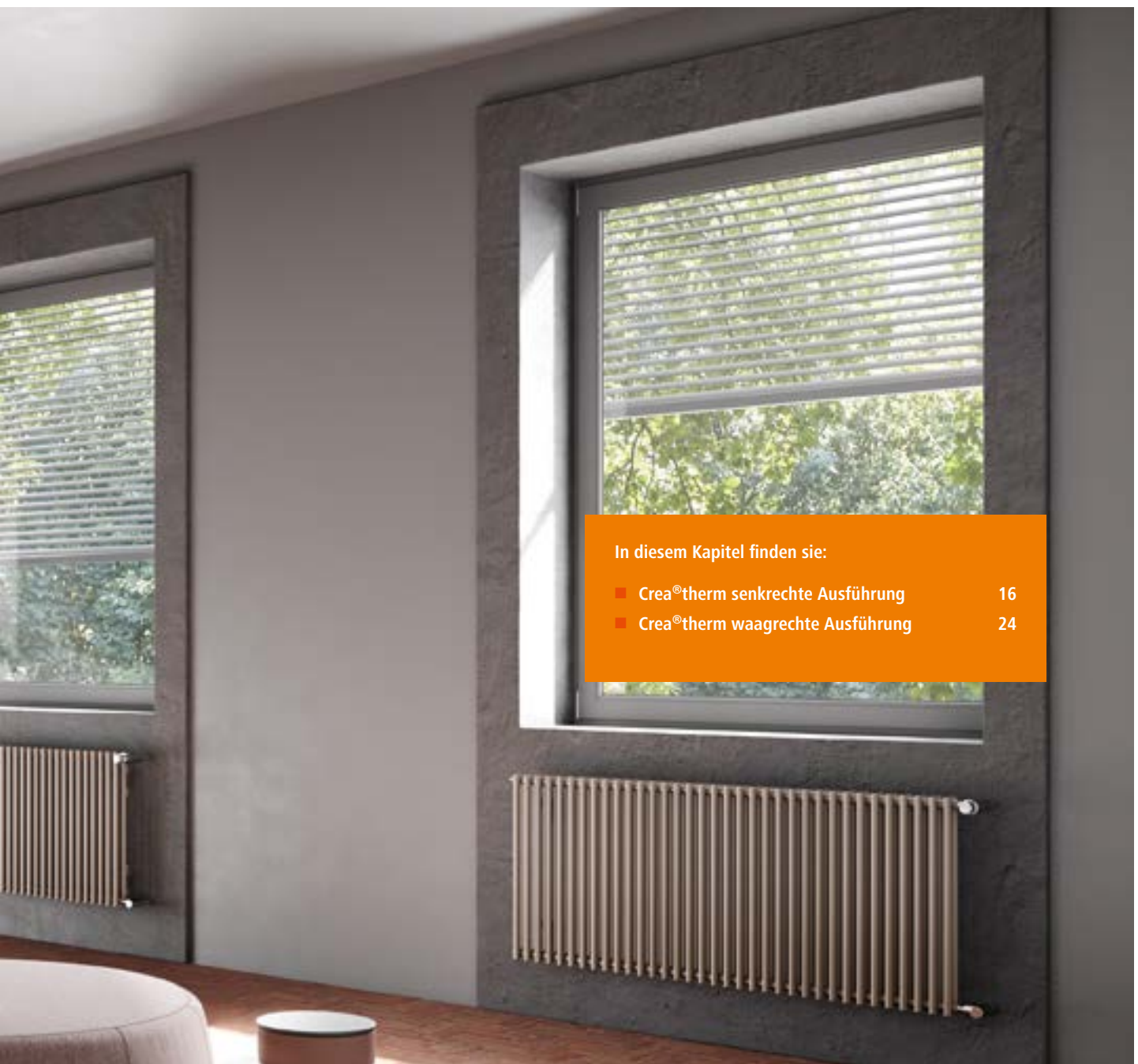
New Arbonia Creatherm; Standard ohne Einbauventil; 2-Säuler; Senkrechte Rundrohre; Bauhöhe 350 mm; Baulänge 484 mm; Farbe RAL 9016 weiß; 2-Rohr-Anschluss für Anschlussbild 12.

Crea[®]therm

Ausdrucksstarkes Rundrohrdesign.

Die Heizkörper sind Kreuzlochheizkörper, bei denen das Heizrohr auf das Sammelrohr geschweißt wird. Die Sammelrohre können je nach Ausrichtung dabei oben und unten bzw. links und rechts angeordnet sein.





In diesem Kapitel finden sie:

- Crea®therm senkrechte Ausführung 16
- Crea®therm waagrechte Ausführung 24

Crea[®]therm senkrechte Ausführung

Vertikale Ausführung

Einsatz

Der Crea[®]therm mit senkrechten Rohren eignet sich hervorragend zur Integration in allen Wohn- und Objektbereichen. Auch wenn der Platz für einen hohen Heizkörper fehlt, zum Beispiel unter einem Fenster, hat man die Möglichkeit Geschirrtücher auf elegante Weise zu trocknen.

Besonderheiten

- 1- und 2-lagige Modelle
- Klare Linienführung
- Leichte Reinigung
- Planungsvorteile durch verschiedene Anschlussmöglichkeiten



Leistungsbeschreibung

Unsere Ausschreibungstexte
finden Sie ganz bequem auf
www.ausschreiben.de

Heizkörper mit senkrecht angeordneten, einzeln verschlossenen, runden Präzisionsstahlrohren (Ø 20 mm). Rückseitige waagerechte Sammelrohre (Ø 28 mm) durch verdeckte Pressschweißung verbunden und allseits gerundeten Kanten mit $R_{\min} = 2$ mm.

Lieferprogramm ohne Einbauventil

- 2 Bautiefen:
 - 1-säulig: 46 mm
 - 2-säulig: 64 mm
- Bauhöhen:
 - 350 mm – 2000 mm, Abstufung: 50 mm
- Baulängen:
 - 280 – 2000 mm, Abstufung: 40 mm
- Aufhängelaschen

Anschlüsse ohne Einbauventil

- 2-Rohr-Anschlüsse
 - 2 x ½" IG (Innengewinde) seitlich
 - 2 x ½" IG (Innengewinde) nach unten, mittig, links oder rechts
(Nabenabstand 50 mm)

Entlüftung

- ½" IG (Innengewinde) seitlich am Sammelrohr, je nach Anschlussbild links oder rechts

Technische Information

- Betriebsart:
 - Warmwasserbetrieb
- Maximal zulässige Betriebstemperatur: 110 °C
- Betriebsdruck max.:
 - 10 bar / 1000 kPa
- Prüfdruck: 13 bar

Maximale Baulänge

in Abhängigkeit von Bauhöhe

Crea®therm können aus Produktions- und Transportgründen nur bis zu einer maximalen Baulänge geliefert werden. (siehe Preistabellen)

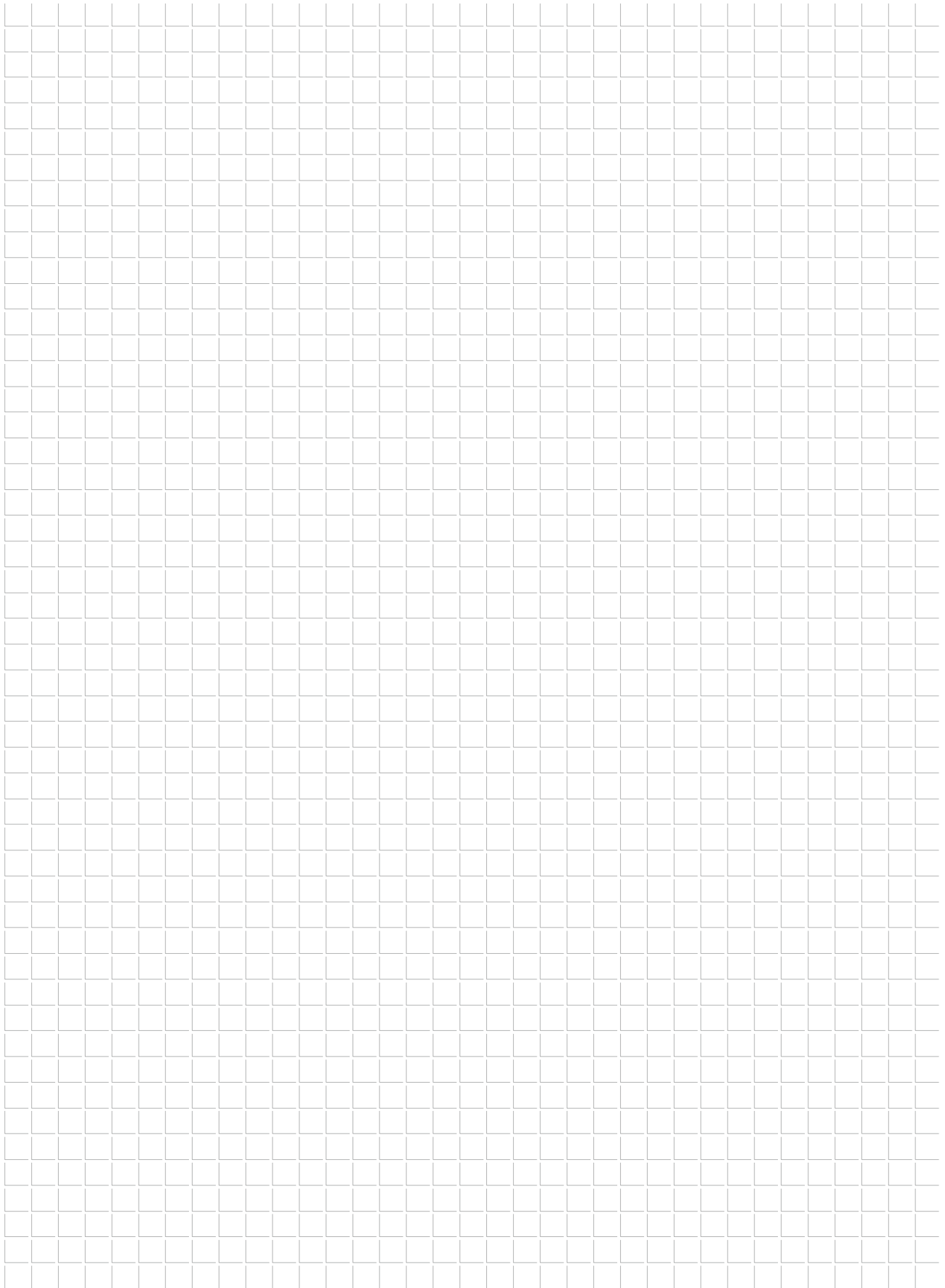
Hinweis: Elektro-Zusatzbetrieb nicht möglich

2-Rohr-Anschlüsse ohne Einbauventil

Anschluss technik VL/RL

Bestellcode 15 I	ζ-Wert	Anordnung Bestellcode 16 I		Anschluss- größe	Bestellcode 17 I		Mehrpreis pro Heizkörper EUR
		VL	RL		VL	RL	
2-Rohr, seitlich							
2				G 1/2"	12	12	-
2-Rohr, unten							
2				G 1/2"	12	12	29,53
2-Rohr von unten, nebeneinander							
2				G 1/2"	12	12	29,53
2-Rohr, unten							
2				G 1/2"	12	12	-

L: Position für Entlüftungsanschluss
 ○ Standard-Trennscheibe



Preise und technische Daten

Heizkörper 1-säulig

Bauhöhen 350 - 750 mm

Bau- höhe	Bau- tiefe	Bau- länge	Naben- abstand	Φ ΔT 60K 90/70/20°C Watt	Φ ΔT 50K 75/65/20°C Watt	Φ ΔT 42K 70/55/20°C Watt	Φ ΔT 30K 55/45/20°C Watt	Expo- nent n	Wasse- rinhalt W l	Masse M kg	Artikelnummer	Preis EUR	
												Heizkörper in weiß	Heizkörper in Glanzsilber
350	46	484	310	261	210	170	111	1,2374	1,4	3,7	E6N1V035048 • XXA	328,00	410,00
	46	604	310	327	263	213	139	1,2374	1,8	4,6	E6N1V035060 • XXA	463,00	578,75
	46	804	310	435	350	284	185	1,2374	2,4	6,1	E6N1V035080 • XXA	598,00	747,50
	46	1004	310	545	438	355	231	1,2374	3,0	7,6	E6N1V035100 • XXA	734,00	917,50
	46	1204	310	653	525	426	277	1,2374	3,6	9,1	E6N1V035120 • XXA	855,00	1068,75
	46	1404	310	762	613	497	323	1,2374	4,2	10,6	E6N1V035140 • XXA	997,00	1246,25
	46	1604	310	871	700	567	369	1,2374	4,8	12,1	E6N1V035160 • XXA	1139,00	1423,75
	46	1804	310	980	788	639	416	1,2374	5,4	13,6	E6N1V035180 • XXA	1338,00	1672,50
	46	2004	310	1088	875	709	462	1,2374	6,0	15,1	E6N1V035200 • XXA	1424,00	1780,00
450	46	484	410	320	257	208	135	1,2427	1,7	4,4	E6N1V045048 • XXA	341,00	426,25
	46	604	410	400	321	260	169	1,2427	2,1	5,5	E6N1V045060 • XXA	485,00	606,25
	46	804	410	533	428	347	225	1,2427	2,9	7,3	E6N1V045080 • XXA	612,00	765,00
	46	1004	410	666	535	433	281	1,2427	3,6	9,0	E6N1V045100 • XXA	754,00	942,50
	46	1204	410	799	642	520	338	1,2427	4,3	10,8	E6N1V045120 • XXA	883,00	1103,75
	46	1404	410	932	749	607	394	1,2427	5,0	12,6	E6N1V045140 • XXA	1025,00	1281,25
	46	1604	410	1066	856	693	450	1,2427	5,7	14,4	E6N1V045160 • XXA	1168,00	1460,00
	46	1804	410	1199	963	780	507	1,2427	6,4	16,2	E6N1V045180 • XXA	1353,00	1691,25
	46	2004	410	1332	1070	867	563	1,2427	7,1	18,0	E6N1V045200 • XXA	1424,00	1780,00
600	46	484	560	406	326	264	171	1,2506	2,1	5,4	E6N1V060048 • XXA	356,00	445,00
	46	604	560	509	408	330	214	1,2506	2,7	6,8	E6N1V060060 • XXA	498,00	622,50
	46	804	560	678	544	440	285	1,2506	3,5	9,0	E6N1V060080 • XXA	641,00	801,25
	46	1004	560	848	680	550	356	1,2506	4,4	11,2	E6N1V060100 • XXA	783,00	978,75
	46	1204	560	1017	816	660	428	1,2506	5,1	13,4	E6N1V060120 • XXA	925,00	1156,25
	46	1404	560	1187	952	770	499	1,2506	6,2	15,6	E6N1V060140 • XXA	1068,00	1335,00
	46	1604	560	1356	1088	880	570	1,2506	7,1	17,9	E6N1V060160 • XXA	1211,00	1513,75
	46	1804	560	1526	1224	990	641	1,2506	8,0	20,1	E6N1V060180 • XXA	1424,00	1780,00
	46	2004	560	1695	1360	1100	713	1,2506	8,9	22,3	E6N1V060200 • XXA	1567,00	1958,75
750	46	484	710	492	394	318	206	1,2585	2,5	6,5	E6N1V075048 • XXA	398,00	497,50
	46	604	710	614	492	397	257	1,2585	3,2	8,1	E6N1V075060 • XXA	555,00	693,75
	46	804	710	819	656	530	342	1,2585	4,2	10,7	E6N1V075080 • XXA	712,00	890,00
	46	1004	710	1024	820	662	428	1,2585	5,3	13,4	E6N1V075100 • XXA	855,00	1068,75
	46	1204	710	1228	984	795	513	1,2585	6,4	16,0	E6N1V075120 • XXA	1012,00	1265,00
	46	1404	710	1433	1148	927	599	1,2585	7,4	18,7	E6N1V075140 • XXA	1168,00	1460,00
	46	1604	710	1638	1312	1060	685	1,2585	8,5	21,3	E6N1V075160 • XXA	1325,00	1656,25
	46	1804	710	1843	1476	1192	770	1,2585	9,5	24,0	E6N1V075180 • XXA	1567,00	1958,75
	46	2004	710	2047	1640	1325	856	1,2585	10,6	26,6	E6N1V075200 • XXA	1709,00	2136,25

Heizkörper 1-säulig

Bauhöhen 900 - 2000 mm

Bau- höhe	Bau- tiefe	Bau- länge	Naben- abstand	Φ ΔT 60K 90/70/20°C Watt	Φ _L ΔT 50K 75/65/20°C Watt	Φ ΔT 42K 70/55/20°C Watt	Φ ΔT 30K 55/45/20°C Watt	Expo- nent n	Wasse- rinhalt W l	Masse M kg	Artikelnummer	Preis EUR	
												Heizkörper in weiß	Heizkörper in Glanzsilber
900	46	484	860	578	462	373	240	1,2664	3,0	7,5	E6N1V090048 • XXA	413,00	516,25
	46	604	860	723	578	466	300	1,2664	3,7	9,4	E6N1V090060 • XXA	555,00	693,75
	46	804	860	963	770	621	400	1,2664	4,9	12,5	E6N1V090080 • XXA	712,00	890,00
	46	1004	860	1204	963	777	500	1,2664	6,2	15,5	E6N1V090100 • XXA	883,00	1103,75
	46	1204	860	1444	1155	932	600	1,2664	7,4	18,6	E6N1V090120 • XXA	1040,00	1300,00
	46	1404	860	1685	1348	1087	701	1,2664	8,6	21,7	E6N1V090140 • XXA	1196,00	1495,00
	46	1604	860	1925	1540	1242	800	1,2664	9,9	24,8	E6N1V090160 • XXA	1367,00	1708,75
	46	1804	860	2167	1733	1398	901	1,2664	11,1	27,9	E6N1V090180 • XXA	1567,00	1958,75
1000	46	2004	860	2407	1925	1553	1000	1,2664	12,3	30,9	E6N1V090200 • XXA	1709,00	2136,25
	46	484	960	635	508	410	264	1,2663	3,2	8,2	E6N1V100048 • XXA	427,00	533,75
	46	604	960	794	635	512	330	1,2663	4,0	10,2	E6N1V100060 • XXA	584,00	730,00
	46	804	960	1058	846	682	440	1,2663	5,4	13,6	E6N1V100080 • XXA	754,00	942,50
1200	46	484	1160	750	600	484	312	1,2660	3,8	9,6	E6N1V120048 • XXA	485,00	606,25
	46	604	1160	938	750	605	390	1,2660	4,7	12,0	E6N1V120060 • XXA	684,00	855,00
	46	804	1160	1250	1000	807	520	1,2660	6,3	15,9	E6N1V120080 • XXA	868,00	1085,00
1400	46	484	1360	867	694	560	361	1,2657	4,3	11,0	E6N1V140048 • XXA	598,00	747,50
	46	604	1360	1084	867	699	451	1,2657	5,4	13,7	E6N1V140060 • XXA	840,00	1050,00
	46	804	1360	1445	1156	933	601	1,2657	7,2	18,2	E6N1V140080 • XXA	1082,00	1352,50
	46	484	1560	990	791	638	410	1,2713	4,9	12,4	E6N1V160048 • XXA	598,00	747,50
1600	46	604	1560	1237	989	797	513	1,2713	6,1	15,4	E6N1V160060 • XXA	855,00	1068,75
	46	804	1560	1649	1318	1062	683	1,2713	8,1	20,5	E6N1V160080 • XXA	1082,00	1352,50
	46	484	1760	1117	892	718	461	1,2768	5,4	13,8	E6N1V180048 • XXA	712,00	890,00
1800	46	604	1760	1396	1115	898	576	1,2768	6,8	17,2	E6N1V180060 • XXA	925,00	1156,25
	46	804	1760	1861	1486	1197	768	1,2768	9,1	22,8	E6N1V180080 • XXA	1281,00	1601,25
	46	484	1960	1247	995	800	513	1,2824	6,0	15,1	E6N1V200048 • XXA	748,00	935,00
2000	46	604	1960	1560	1244	1001	641	1,2824	7,5	18,9	E6N1V200060 • XXA	1040,00	1300,00
	46	804	1960	2079	1658	1334	855	1,2824	10,0	25,1	E6N1V200080 • XXA	1338,00	1672,50

Bitte bei der Bestellung angeben: Farbe

2 = Weiß

W = Glanzsilber

Bestellbeispiele:

Crea®therm; 1-lagig; senkrechte Rohre; 350 x 1204 x 46 mm; Heizkörperfarbe weiß (RAL 9016); Anschluss technik 2-Rohr seitlich (12)

Artikel-Nr.: E6N1V035120 2 XXA

Crea®therm; 1-lagig; senkrechte Rohre; 450 x 1204 x 46 mm; Heizkörperfarbe Classic Grey; Anschluss technik 2-Rohr seitlich (34)

Artikel-Nr.: E6N1V045120 Heizkörperfarbe Classic Grey Anschluss bild 34

Preise und technische Daten

Heizkörper 2-säulig

Bauhöhen 350 - 750 mm

Bau- höhe	Bau- tiefe	Bau- länge	Naben- abstand	Φ ΔT 60K 90/70/20°C Watt	Φ ΔT 50K 75/65/20°C Watt	Φ ΔT 42K 70/55/20°C Watt	Φ ΔT 30K 55/45/20°C Watt	Expo- nent n	Wasse- rinhalt W l	Masse M kg	Artikelnummer	Preis EUR	
												Heizkörper in weiß	Heizkörper in Glanzsilber
350	64	484	310	379	304	246	159	1,2482	2,4	6,3	E6N2V035048 • XXA	455,00	568,75
	64	604	310	474	380	307	199	1,2482	3,0	7,9	E6N2V035060 • XXA	598,00	747,50
	64	804	310	631	506	409	265	1,2482	4,0	10,5	E6N2V035080 • XXA	741,00	926,25
	64	1004	310	789	633	512	332	1,2482	5,0	13,0	E6N2V035100 • XXA	855,00	1068,75
	64	1204	310	946	759	614	398	1,2482	6,0	15,6	E6N2V035120 • XXA	997,00	1246,25
	64	1404	310	1104	886	717	465	1,2482	7,0	18,2	E6N2V035140 • XXA	1111,00	1388,75
	64	1604	310	1261	1012	819	531	1,2482	8,0	20,8	E6N2V035160 • XXA	1281,00	1601,25
	64	1804	310	1419	1139	922	598	1,2482	9,0	23,4	E6N2V035180 • XXA	1424,00	1780,00
	64	2004	310	1576	1265	1024	664	1,2482	10,0	26,0	E6N2V035200 • XXA	1567,00	1958,75
450	64	484	410	479	384	310	201	1,2570	3,0	7,7	E6N2V045048 • XXA	498,00	622,50
	64	604	410	599	480	388	251	1,2570	3,7	9,6	E6N2V045060 • XXA	641,00	801,25
	64	804	410	799	640	517	334	1,2570	4,9	12,8	E6N2V045080 • XXA	783,00	978,75
	64	1004	410	998	800	646	418	1,2570	6,2	15,9	E6N2V045100 • XXA	897,00	1121,25
	64	1204	410	1198	960	776	501	1,2570	7,4	19,1	E6N2V045120 • XXA	1040,00	1300,00
	64	1404	410	1398	1120	905	585	1,2570	8,6	22,3	E6N2V045140 • XXA	1154,00	1442,50
	64	1604	410	1598	1280	1034	668	1,2570	9,9	25,4	E6N2V045160 • XXA	1325,00	1656,25
	64	1804	410	1797	1440	1163	752	1,2570	11,1	28,6	E6N2V045180 • XXA	1467,00	1833,75
	64	2004	410	1997	1600	1293	836	1,2570	12,3	31,7	E6N2V045200 • XXA	1609,00	2011,25
600	64	484	560	629	503	405	261	1,2703	3,8	9,8	E6N2V060048 • XXA	542,00	677,50
	64	604	560	787	629	507	326	1,2703	4,7	12,2	E6N2V060060 • XXA	684,00	855,00
	64	804	560	1048	838	676	435	1,2703	6,3	16,2	E6N2V060080 • XXA	826,00	1032,50
	64	1004	560	1311	1048	845	544	1,2703	7,9	20,3	E6N2V060100 • XXA	940,00	1175,00
	64	1204	560	1573	1257	1013	652	1,2703	9,5	24,3	E6N2V060120 • XXA	1082,00	1352,50
	64	1404	560	1835	1467	1183	761	1,2703	11,0	28,3	E6N2V060140 • XXA	1196,00	1495,00
	64	1604	560	2097	1676	1351	869	1,2703	12,6	32,3	E6N2V060160 • XXA	1367,00	1708,75
	64	1804	560	2359	1886	1520	978	1,2703	14,2	36,4	E6N2V060180 • XXA	1510,00	1887,50
	64	2004	560	2621	2095	1689	1087	1,2703	15,8	40,	E6N2V060200 • XXA	1652,00	2065,00
750	64	484	710	776	619	498	319	1,2835	4,6	11,9	E6N2V075048 • XXA	584,00	730,00
	64	604	710	971	774	623	399	1,2835	5,8	14,8	E6N2V075060 • XXA	726,00	907,50
	64	804	710	1294	1032	830	532	1,2835	7,7	19,7	E6N2V075080 • XXA	868,00	1085,00
	64	1004	710	1618	1290	1038	664	1,2835	9,6	24,6	E6N2V075100 • XXA	983,00	1228,75
	64	1204	710	1941	1548	1245	797	1,2835	11,5	29,5	E6N2V075120 • XXA	1125,00	1406,25
	64	1404	710	2265	1806	1453	930	1,2835	13,5	34,4	E6N2V075140 • XXA	1239,00	1548,75
	64	1604	710	2588	2064	1660	1063	1,2835	15,4	39,3	E6N2V075160 • XXA	1410,00	1762,50
	64	1804	710	2912	2322	1868	1196	1,2835	17,3	44,2	E6N2V075180 • XXA	1552,00	1940,00
	64	2004	710	3235	2580	2075	1329	1,2835	19,2	49,1	E6N2V075200 • XXA	1694,00	2117,50

Heizkörper 2-säulig

Bauhöhen 900 - 2000 mm

Bau- höhe	Bau- tiefe	Bau- länge	Naben- abstand	Φ ΔT 60K 90/70/20°C Watt	Φ _L ΔT 50K 75/65/20°C Watt	Φ ΔT 42K 70/55/20°C Watt	Φ ΔT 30K 55/45/20°C Watt	Expo- nent n	Wasse- rinhalt W l	Masse M kg	Artikelnummer	Preis EUR	
												Heizkörper in weiß	Heizkörper in Glanzsilber
900	64	484	860	923	734	589	375	1,2968	5,4	13,9	E6N2V090048 • XXA	627,00	783,75
	64	604	860	1154	918	737	470	1,2968	6,8	17,4	E6N2V090060 • XXA	769,00	961,25
	64	804	860	1538	1224	982	626	1,2968	9,1	23,2	E6N2V090080 • XXA	911,00	1138,75
	64	1004	860	1923	1530	1228	783	1,2968	11,3	28,9	E6N2V090100 • XXA	1025,00	1281,25
	64	1204	860	2308	1836	1473	939	1,2968	13,6	34,7	E6N2V090120 • XXA	1168,00	1460,00
	64	1404	860	2692	2142	1719	1096	1,2968	15,9	40,4	E6N2V090140 • XXA	1281,00	1601,25
	64	1604	860	3077	2448	1964	1252	1,2968	18,1	46,2	E6N2V090160 • XXA	1453,00	1816,25
	64	1804	860	3461	2754	2210	1409	1,2968	20,4	52,0	E6N2V090180 • XXA	1595,00	1993,75
1000	64	2004	860	3846	3060	2456	1565	1,2968	22,6	57,7	E6N2V090200 • XXA	1738,00	2172,50
	64	484	960	1020	811	650	414	1,3019	6,0	15,3	E6N2V100048 • XXA	669,00	836,25
	64	604	960	1276	1014	813	517	1,3019	7,5	19,1	E6N2V100060 • XXA	811,00	1013,75
	64	804	960	1701	1352	1084	690	1,3019	10,0	25,5	E6N2V100080 • XXA	955,00	1193,75
1200	64	484	1160	1215	964	772	489	1,3120	7,1	18,1	E6N2V120048 • XXA	783,00	978,75
	64	604	1160	1519	1205	964	612	1,3120	8,9	22,6	E6N2V120060 • XXA	925,00	1156,25
	64	804	1160	2024	1606	1285	815	1,3120	11,8	30,1	E6N2V120080 • XXA	1097,00	1371,25
1400	64	484	1360	1408	1115	891	563	1,3222	8,2	30,9	E6N2V140048 • XXA	826,00	1032,50
	64	604	1360	1760	1394	1114	704	1,3222	10,3	26,1	E6N2V140060 • XXA	968,00	1210,00
	64	804	1360	2346	1858	1485	938	1,3222	13,7	34,7	E6N2V140080 • XXA	1125,00	1406,25
1600	64	484	1560	1595	1266	1013	643	1,3118	9,3	23,6	E6N2V160048 • XXA	868,00	1085,00
	64	604	1560	1995	1583	1267	804	1,3118	11,6	29,5	E6N2V160060 • XXA	1012,00	1265,00
	64	804	1560	2659	2110	1689	1071	1,3118	15,5	39,3	E6N2V160080 • XXA	1168,00	1460,00
1800	64	484	1760	1782	1417	1136	723	1,3014	10,4	26,4	E6N2V180048 • XXA	1168,00	1460,00
	64	604	1760	2229	1772	1421	904	1,3014	13,0	33,0	E6N2V180060 • XXA	1310,00	1637,50
	64	804	1760	2971	2362	1894	1205	1,3014	17,3	43,9	E6N2V180080 • XXA	1467,00	1833,75
2000	64	484	1960	1967	1567	1259	804	1,2910	11,5	29,2	E6N2V200048 • XXA	1211,00	1513,75
	64	604	1960	2460	1959	1574	1005	1,2910	14,4	36,4	E6N2V200060 • XXA	1353,00	1691,25
	64	804	1960	3280	2612	2098	1340	1,2910	19,2	48,5	E6N2V200080 • XXA	1510,00	1887,50

Bitte bei der Bestellung angeben: Farbe

2 = Weiß
W = Glanzsilber

Bestellbeispiele:

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

Artikel-Nr.: E6N2V035120 W XXA

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

Artikel-Nr.: E6N2V045120 Heizkörperfarbe Classic Grey Anschlussbild 34

Crea[®]therm waagrechte Ausführung

Horizontale Ausführung

Einsatz

Der Crea[®]therm mit waagrechten Rohren eignet sich hervorragend zur Integration in allen Wohn- und Objektbereichen. Auch wenn der Platz für einen hohen Heizkörper fehlt, zum Beispiel unter einem Fenster, hat man die Möglichkeit Geschirrtücher auf elegante Weise zu trocknen.

Besonderheiten

- 1- und 2-lagige Modelle
- Klare Linienführung
- Leichte Reinigung
- Planungsvorteile durch verschiedene Anschlussmöglichkeiten



Leistungsbeschreibung

Unsere Ausschreibungstexte
finden Sie ganz bequem auf
www.ausschreiben.de

Heizkörper mit waagrecht angeordneten, einzeln verschlossenen, runden Präzisionsstahlrohren (Ø 20 mm). Rückseitige waagrechte Sammelrohre (Ø 28 mm) durch verdeckte Pressschweißung verbunden und allseits gerundeten Kanten mit $R_{\min} = 2$ mm.

Lieferprogramm ohne Einbauventil

- 2 Bautiefen:
 - 1-säulig: 46 mm
 - 2-säulig: 64 mm
- Aufhängelaschen

Anschlüsse ohne Einbauventil

- 2-Rohr-Anschlüsse
 - 2 x ½" IG (Innengewinde) seitlich
 - 2 x ½" IG (Innengewinde) nach unten

Entlüftung

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

Technische Information

- Betriebsart:
 - Warmwasserbetrieb
- Maximal zulässige Betriebstemperatur: 110 °C
- Betriebsdruck max.:
 - 10 bar / 1000 kPa
- Prüfdruck: 13 bar

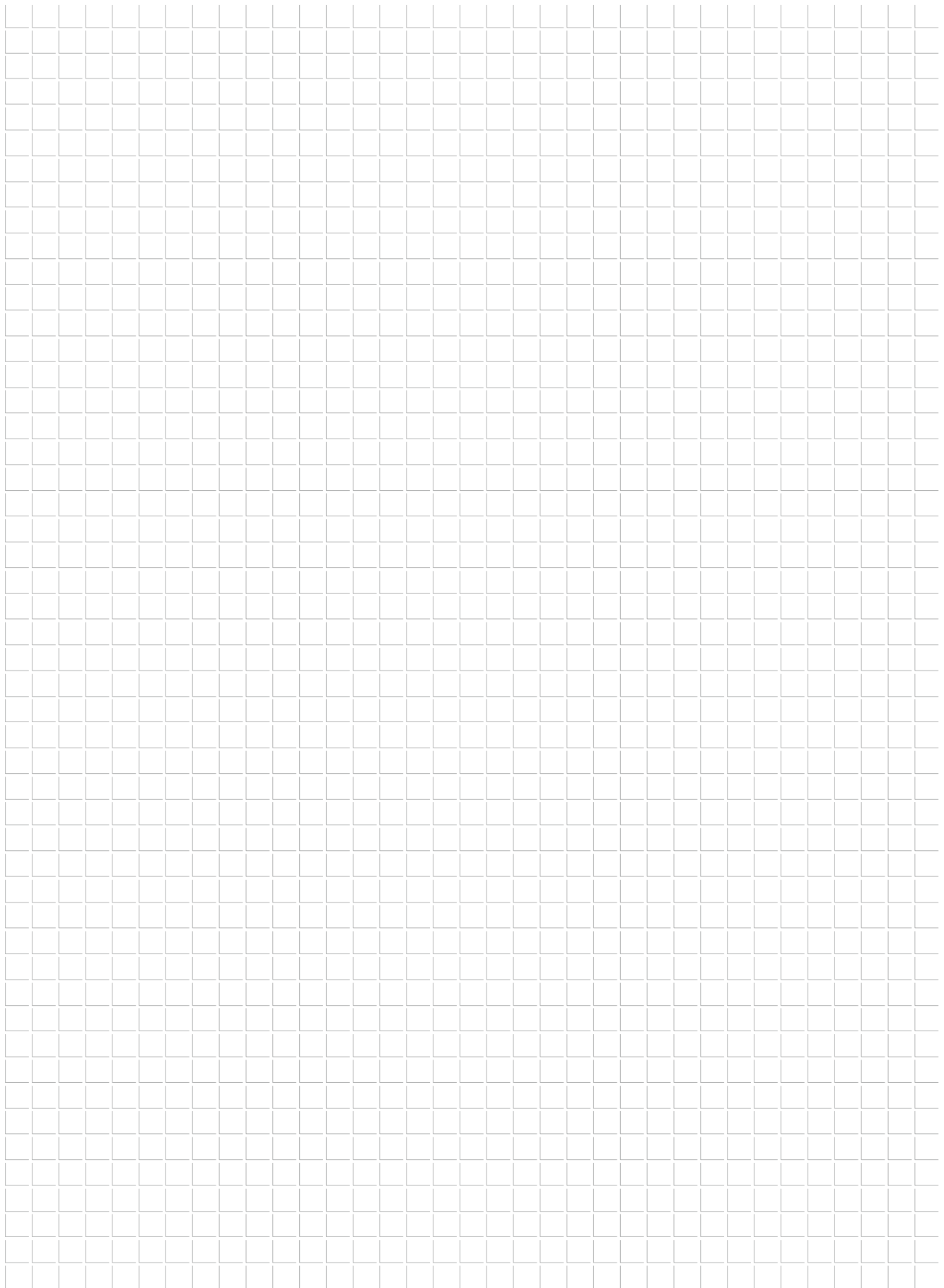
Hinweis: Elektro-Zusatzbetrieb nicht möglich

2-Rohr-Anschlüsse ohne Einbauventil

Anschlusstechnik VL/RL

Bestellcode 15 l	ζ-Wert	Anordnung Bestellcode 16 l	Anschluss- größe	Bestellcode 17 l		Mehrpreis pro Heizkörper EUR
				VL	RL	
2-Rohr, seitlich						
2			G ½"	12	12	–
2-Rohr, unten seitlich						
2			G ½"	12	12	71,14
2-Rohr von unten						
2			G ½"	12	12	–

L: Position für Entlüftungsanschluss
 ○ Standard-Trennscheibe



Preise und technische Daten

Heizkörper 1-lagig

Bauhöhen 280 - 600 mm

Bau- höhe	Bau- tiefe	Bau- länge	Naben- abstand	Φ ΔT 60K 90/70/20°C Watt	Φ ΔT 50K 75/65/20°C Watt	Φ ΔT 42K 70/55/20°C Watt	Φ ΔT 30K 55/45/20°C Watt	Expo- nent n	Wasse- rinhalt W l	Masse M kg	Artikelnummer	Preis EUR	
												Heizkörper in weiß	Heizkörper in Glanzsilber
BH mm	BT mm	BL mm	N mm										
284	46	750	710	307	247	200	130	1,2370	1,5	3,8	E6N1H028075 • XXA	294,00	367,50
	46	1000	960	409	329	267	174	1,2370	1,9	4,8	E6N1H028100 • XXA	336,00	420,00
	46	1200	1160	491	395	320	208	1,2370	2,2	5,7	E6N1H028120 • XXA	365,00	456,25
	46	1400	1360	573	461	373	243	1,2370	2,5	6,5	E6N1H028140 • XXA	394,00	492,50
	46	1600	1560	655	526	427	278	1,2370	2,8	7,3	E6N1H028160 • XXA	423,00	528,75
	46	1800	1760	737	592	480	312	1,2370	3,2	8,1	E6N1H028180 • XXA	452,00	565,00
	46	2000	1960	818	658	534	347	1,2370	3,5	8,9	E6N1H028200 • XXA	480,00	600,00
	46	750	710	421	338	274	178	1,2374	2,1	5,4	E6N1H040075 • XXA	331,00	413,75
404	46	1000	960	561	451	366	238	1,2374	2,7	6,9	E6N1H040100 • XXA	385,00	481,25
	46	1200	1160	673	541	439	286	1,2374	3,2	8,0	E6N1H040120 • XXA	420,00	525,00
	46	1400	1360	785	631	512	333	1,2374	3,6	9,2	E6N1H040140 • XXA	457,00	571,25
	46	1600	1560	898	722	585	381	1,2374	4,1	10,3	E6N1H040160 • XXA	493,00	616,25
	46	1800	1760	1010	812	658	428	1,2374	4,5	11,5	E6N1H040180 • XXA	529,00	661,25
	46	2000	1960	1122	902	731	476	1,2374	5,0	12,6	E6N1H040200 • XXA	564,00	705,00
	46	600	560	486	391	317	206	1,2382	2,7	6,8	E6N1H060060 • XXA	414,00	517,50
	46	750	710	607	488	396	257	1,2382	3,2	8,1	E6N1H060075 • XXA	442,00	552,50
604	46	1000	960	810	651	528	343	1,2382	4,0	10,2	E6N1H060100 • XXA	529,00	661,25
	46	1200	1160	972	781	633	412	1,2382	4,7	12,0	E6N1H060120 • XXA	586,00	732,50
	46	1400	1360	1134	911	739	481	1,2382	5,4	13,7	E6N1H060140 • XXA	644,00	805,00
	46	1600	1560	1296	1042	844	549	1,2382	6,1	15,4	E6N1H060160 • XXA	701,00	876,25
	46	1800	1760	1458	1172	950	618	1,2382	6,8	17,2	E6N1H060180 • XXA	759,00	948,75
	46	2000	1960	1620	1302	1055	687	1,2382	7,5	18,9	E6N1H060200 • XXA	817,00	1021,25

Heizkörper 1-lagig

Bauhöhen 800 - 960 mm

Bau- höhe	Bau- tiefe	Bau- länge	Naben- abstand	Φ ΔT 60K 90/70/20°C Watt	Φ _L ΔT 50K 75/65/20°C Watt	Φ ΔT 42K 70/55/20°C Watt	Φ ΔT 30K 55/45/20°C Watt	Expo- nent n	Wasse- rinhalt W l	Masse M kg	Artikelnummer	Preis EUR	
												Heizkörper in weiß	Heizkörper in Glanzsilber
804	46	350	310	369	297	241	156	1,2389	2,4	6,1	E6N1H080035 • XXA	433,00	541,25
	46	450	410	422	339	275	179	1,2389	2,9	7,3	E6N1H080045 • XXA	475,00	593,75
	46	600	560	633	509	412	268	1,2389	3,5	9,0	E6N1H080060 • XXA	515,00	643,75
	46	750	710	791	636	516	335	1,2389	4,2	10,7	E6N1H080075 • XXA	555,00	693,75
	46	1000	960	1055	848	687	447	1,2389	5,4	13,6	E6N1H080100 • XXA	673,00	841,25
	46	1200	1160	1266	1018	825	536	1,2389	6,3	15,9	E6N1H080120 • XXA	753,00	941,25
	46	1400	1360	1477	1187	962	626	1,2389	7,2	18,2	E6N1H080140 • XXA	832,00	1040,00
	46	1600	1560	1688	1357	1100	715	1,2389	8,1	20,5	E6N1H080160 • XXA	911,00	1138,75
	46	1800	1760	1899	1526	1237	805	1,2389	9,1	22,8	E6N1H080180 • XXA	991,00	1238,75
	46	2000	1960	2110	1696	1375	894	1,2389	10,0	25,1	E6N1H080200 • XXA	1070,00	1337,50
964	46	350	310	438	352	285	186	1,2391	2,9	7,3	E6N1H096035 • XXA	494,00	617,50
	46	450	410	563	453	367	239	1,2391	3,4	8,7	E6N1H096045 • XXA	535,00	668,75
	46	600	560	751	604	489	318	1,2391	4,3	10,8	E6N1H096060 • XXA	582,00	727,50
	46	750	710	939	755	612	398	1,2391	5,1	12,8	E6N1H096075 • XXA	629,00	786,25
	46	1000	960	1252	1006	815	530	1,2391	6,5	16,3	E6N1H096100 • XXA	770,00	962,50
	46	1200	1160	1502	1207	978	636	1,2391	7,6	19,1	E6N1H096120 • XXA	863,00	1078,75
	46	1400	1360	1752	1408	1142	742	1,2391	8,7	21,8	E6N1H096140 • XXA	957,00	1196,25
	46	1600	1560	2003	1610	1305	848	1,2391	9,8	24,6	E6N1H096160 • XXA	1050,00	1312,50
	46	1800	1760	2253	1811	1468	954	1,2391	10,9	25,4	E6N1H096180 • XXA	1144,00	1430,00
	46	2000	1960	2503	2012	1631	1061	1,2391	12,0	30,2	E6N1H096200 • XXA	1238,00	1547,50

Bitte bei der Bestellung angeben: Farbe

2 = Weiß

W = Glanzsilber

Bestellbeispiele:

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

Artikel-Nr.: E6N1H028120 2 XXA

Crea®therm; 1-lagig; waagrecht Rohre; 284 x 1200 x 46 mm; Heizkörperfarbe Classic Grey; Anschluss technik 2-Rohr seitlich (34)

Artikel-Nr.: E6N1H028120 Heizkörperfarbe Classic Grey Anschluss bild 34

Preise und technische Daten

Heizkörper 2-lagig

Bauhöhen 280 - 600 mm

Bau- höhe	Bau- tiefe	Bau- länge	Naben- abstand	Φ ΔT 60K 90/70/20°C Watt	Φ ΔT 50K 75/65/20°C Watt	Φ ΔT 42K 70/55/20°C Watt	Φ ΔT 30K 55/45/20°C Watt	Expo- nent	Wasse- rinhalt	Masse	Artikelnummer	Preis EUR	
												W	M
BH mm	BT mm	BL mm	N mm					n	l	kg			
284	64	750	710	516	415	336	219	1,2335	2,7	7,0	E6N2H028075 • XXA	640,00	800,00
	64	1000	960	687	553	449	292	1,2335	3,5	9,0	E6N2H028100 • XXA	715,00	893,75
	64	1200	1160	825	664	538	351	1,2335	4,1	10,6	E6N2H028120 • XXA	766,00	957,50
	64	1400	1360	962	774	628	409	1,2335	4,8	12,2	E6N2H028140 • XXA	815,00	1018,75
	64	1600	1560	1100	885	718	468	1,2335	5,4	13,8	E6N2H028160 • XXA	865,00	1081,25
	64	1800	1760	1237	995	808	526	1,2335	6,1	15,5	E6N2H028180 • XXA	915,00	1143,75
	64	2000	1960	1375	1106	897	585	1,2335	6,7	17,1	E6N2H028200 • XXA	966,00	1207,50
	64	750	710	691	555	450	292	1,2401	3,8	9,9	E6N2H040075 • XXA	707,00	883,75
404	64	1000	960	921	740	600	390	1,2401	5,0	12,8	E6N2H040100 • XXA	800,00	1000,00
	64	1200	1160	1105	888	720	468	1,2401	5,9	15,1	E6N2H040120 • XXA	863,00	1078,75
	64	1400	1360	1289	1036	840	546	1,2401	6,8	17,4	E6N2H040140 • XXA	925,00	1156,25
	64	1600	1560	1473	1184	960	624	1,2401	7,8	19,7	E6N2H040160 • XXA	988,00	1235,00
	64	1800	1760	1657	1332	1079	702	1,2401	8,7	22,0	E6N2H040180 • XXA	1051,00	1313,75
	64	2000	1960	1842	1480	1199	780	1,2401	9,6	24,3	E6N2H040200 • XXA	1113,00	1391,25
604	64	600	560	780	625	506	327	1,2512	4,7	12,2	E6N2H060060 • XXA	857,00	1071,25
	64	750	710	974	782	632	409	1,2512	5,8	14,8	E6N2H060075 • XXA	907,00	1133,75
	64	1000	960	1299	1042	843	546	1,2512	7,5	19,1	E6N2H060100 • XXA	1056,00	1320,00
	64	1200	1160	1559	1250	1011	655	1,2512	8,9	22,6	E6N2H060120 • XXA	1157,00	1446,25
	64	1400	1360	1819	1459	1180	764	1,2512	10,2	26,1	E6N2H060140 • XXA	1256,00	1570,00
	64	1600	1560	2079	1667	1349	873	1,2512	11,6	29,5	E6N2H060160 • XXA	1357,00	1696,25
	64	1800	1760	2339	1876	1517	982	1,2512	13,0	33,0	E6N2H060180 • XXA	1457,00	1821,25
	64	2000	1960	2598	2084	1686	1092	1,2512	14,4	36,4	E6N2H060200 • XXA	1557,00	1946,25

Heizkörper 2-lagig

Bauhöhen 800 - 960 mm

Bau- höhe	Bau- tiefe	Bau- länge	Naben- abstand	Φ ΔT 60K 90/70/20°C Watt	Φ _L ΔT 50K 75/65/20°C Watt	Φ ΔT 42K 70/55/20°C Watt	Φ ΔT 30K 55/45/20°C Watt	Expo- nent n	Wasse- rinhalt W l	Masse M kg	Artikelnummer	Preis EUR	
												Heizkörper in weiß	Heizkörper in Glanzsilber
804	64	350	310	587	470	380	245	1,2622	4,0	10,5	E6N2H080035 • XXA	889,00	1111,25
	64	450	410	755	604	488	315	1,2622	4,9	12,8	E6N2H080045 • XXA	969,00	1211,25
	64	600	560	1007	806	651	420	1,2622	6,3	16,2	E6N2H080060 • XXA	1038,00	1297,50
	64	750	710	1258	1007	813	525	1,2622	7,7	19,7	E6N2H080075 • XXA	1107,00	1383,75
	64	1000	960	1678	1343	1084	699	1,2622	10,0	25,5	E6N2H080100 • XXA	1312,00	1640,00
	64	1200	1160	2013	1612	1301	839	1,2622	11,8	30,1	E6N2H080120 • XXA	1450,00	1812,50
	64	1400	1360	2349	1880	1518	979	1,2622	13,7	34,7	E6N2H080140 • XXA	1588,00	1985,00
	64	1600	1560	2684	2149	1735	1119	1,2622	15,5	39,3	E6N2H080160 • XXA	1725,00	2156,25
	64	1800	1760	3020	2417	1952	1259	1,2622	17,3	43,9	E6N2H080180 • XXA	1863,00	2328,75
	64	2000	1960	3355	2686	2169	1399	1,2622	19,2	48,5	E6N2H080200 • XXA	2000,00	2500,00
964	64	350	310	690	555	450	294	1,2324	4,8	12,5	E6N2H096035 • XXA	1025,00	1281,25
	64	450	410	887	714	579	377	1,2324	5,9	15,3	E6N2H096045 • XXA	1078,00	1347,50
	64	600	560	1183	952	772	503	1,2324	7,6	19,5	E6N2H096060 • XXA	1159,00	1448,75
	64	750	710	1478	1190	965	629	1,2324	9,2	23,6	E6N2H096075 • XXA	1240,00	1550,00
	64	1000	960	1971	1586	1287	839	1,2324	12,0	30,5	E6N2H096100 • XXA	1484,00	1855,00
	64	1200	1160	2365	1903	1544	1007	1,2324	14,2	36,1	E6N2H096120 • XXA	1647,00	2058,75
	64	1400	1360	2759	2220	1802	1174	1,2324	16,4	41,6	E6N2H096140 • XXA	1809,00	2261,25
	64	1600	1560	3153	2538	2059	1342	1,2324	18,6	47,2	E6N2H096160 • XXA	1972,00	2465,00
	64	1800	1760	3548	2855	2317	1510	1,2324	20,8	50,7	E6N2H096180 • XXA	2134,00	2667,50
	64	2000	1960	3942	3172	2574	1678	1,2324	23,0	58,2	E6N2H096200 • XXA	2297,00	2871,25

Bitte bei der Bestellung angeben: Farbe

2 = Weiß

W = Glanzsilber

Bestellbeispiele:

Crea®therm; 2-lagig; senkrechte Rohre; 404 x 1200 x 64 mm; Heizkörperfarbe glanzsilber; Anschlusstechnik 2-Rohr seitlich (12)

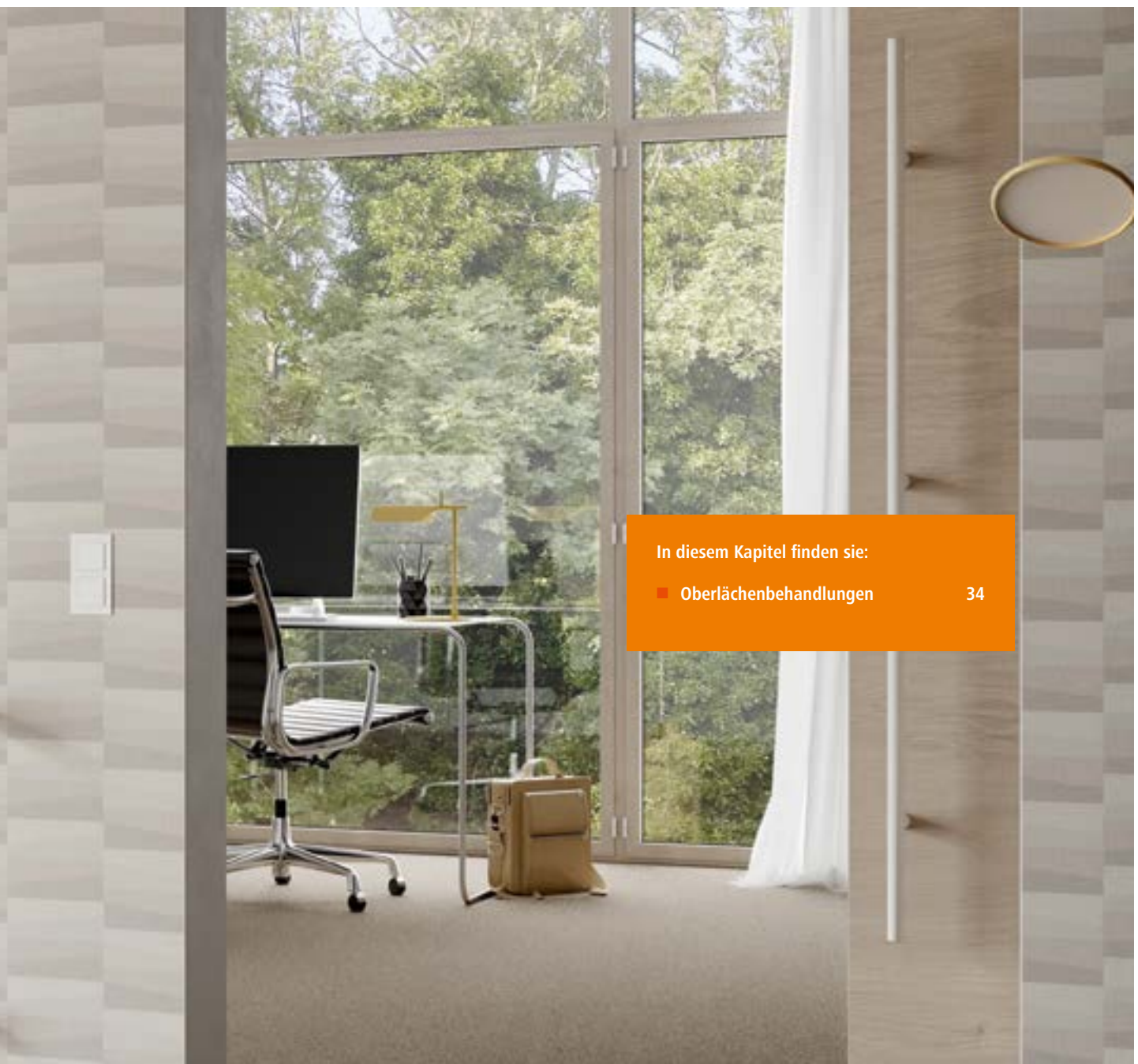
Artikel-Nr.: E6N2H040120 **W** XXA

Crea®therm; 2-lagig; senkrechte Rohre; 404 x 1200 x 64 mm; Heizkörperfarbe Classic Grey; Anschlusstechnik 2-Rohr seitlich (34)

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

Planungsinformationen





In diesem Kapitel finden sie:

■ Oberflächenbehandlungen

34

Oberflächenbehandlungen

Oberflächenbehandlungen

Beschreibung	Behandlung Bestellcode 17	Farbe Bestellcode 18/0	Farbnummer Bestellcode 18	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 %
	SF	Arbonia-Sonderfarbe ²⁾	–	+ 25 % + Mindermengenzuschlag Auf Anfrage ⁵⁾
Korrosionsschutzbeschichtung				
Verkehrsweiß RAL 9016	WF	RAL	9016	+ 40 %
In Standardfarbe fertiglackiert	BF	RAL-Farbe	Farbnummer aus Farbkarte	+ 60 %
	BF	Sanitärfarbe ²⁾	–	
	BF	NCS-Farbe ³⁾	Farbnummer Herstellerfarbe	
In Wunschfarbe fertiglackiert (Mindermenge) ⁵⁾	BF	NIC	Farbnummer aus Farbtabelle	+ 60 % + Mindermengenzuschlag Auf Anfrage ⁵⁾
	FF	Herstellerfarbe	–	
	FF	Arbonia-Sonderfarbe ²⁾	–	

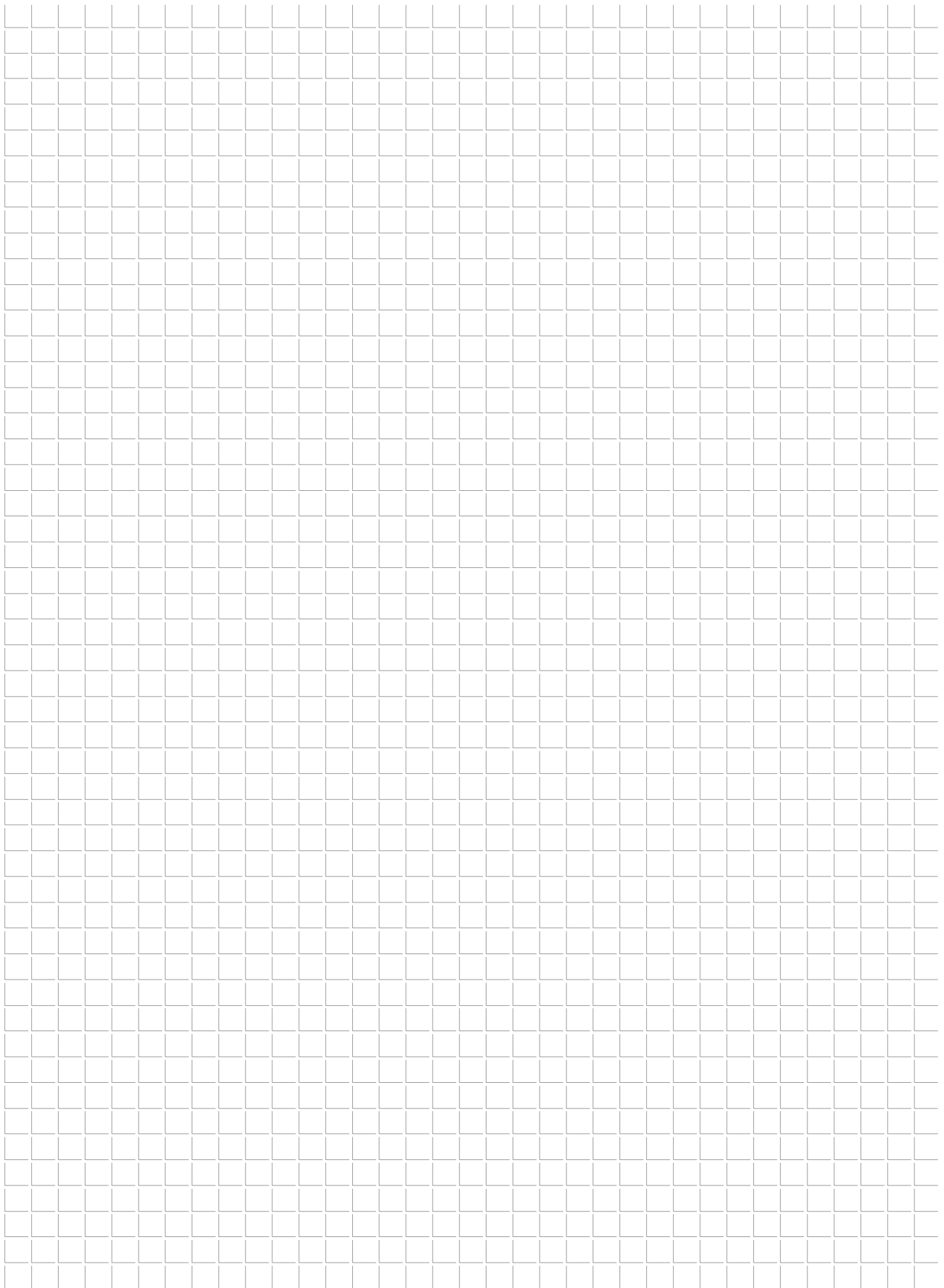
¹⁾ Bestellung siehe Bestellvorgang

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



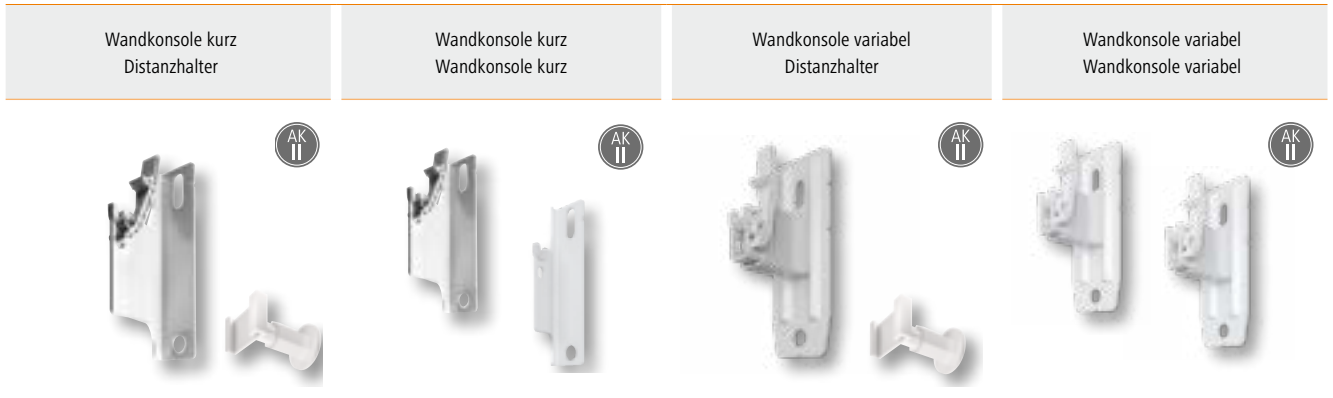


In diesem Kapitel finden sie:

- Kombinationsmöglichkeiten - Befestigungen nach VDI 6036 38
- Befestigung mit Aufhängelaschen für senkrechte Ausführung 39
- Befestigung mit Wandkonsolen und Aufhängelaschen 40
- Befestigung mit Aufhängelaschen für waagrechte Ausführung 49
- Befestigung mit Wandkonsolen und Aufhängelaschen 50

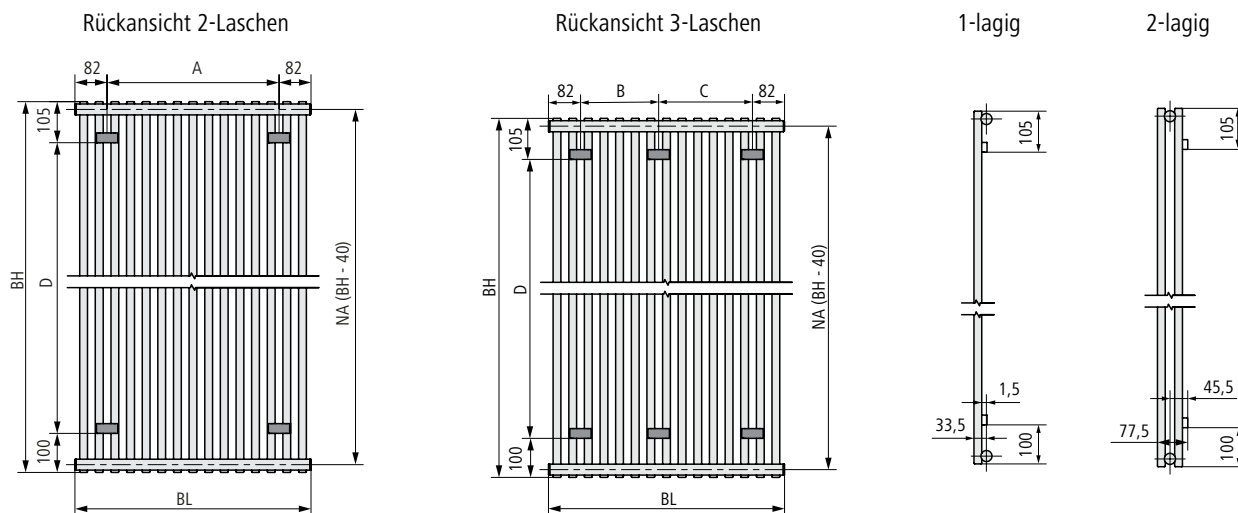
Kombinationsmöglichkeiten - Befestigungen nach VDI 6036

Kombinationsmöglichkeiten



Befestigung mit Aufhängelaschen für senkrechte Ausführung

Maßzeichnungen

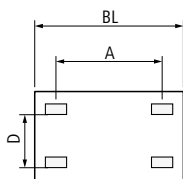


BH: Bauhöhe
BL: Baulänge
NA: Nabenabstand

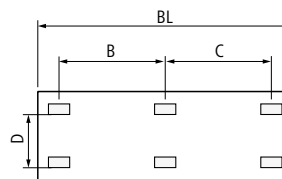
A, B, C: Abstand Lasche horizontal
D: Abstand Lasche vertikal

Position der Aufhängelaschen

4 Aufhängelaschen
Baulänge 480 - 1400



6 Aufhängelaschen
Baulänge 1600 - 2000



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

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

Befestigung mit Wandkonsolen und Aufhängelaschen



Besonderheiten:

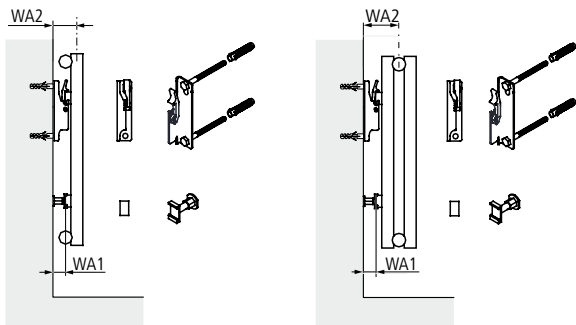
- Für Crea®therm senkrechte Ausführung
- Die Anzahl der Befestigungskonsolen darf **nicht** unterschritten werden
- Bestellcode |16|: **B2**

Befestigung mit Wandkonsole kurz ZB0282

Wandkonsole kurz, Distanzhalter

1-lagig

2-lagig



oben:
Wandkonsole kurz
ZB0282

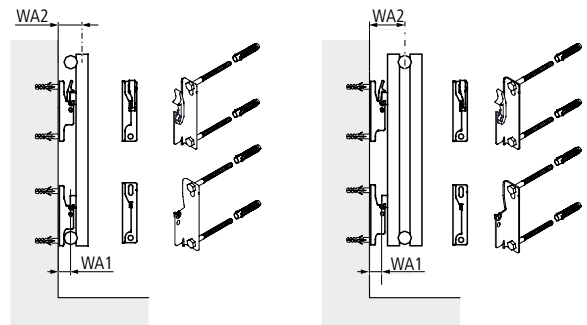
unten:
Distanzhalter
ZB0047 0001,
ZB0285 0001–ZB0285 0002
ZB0286 0001

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	26	73
33	36	83
43	46	93
53	56	103

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	2x	2x	2x
		1600 – 2000	3x	3x	3x
2-lagig	350 - 2000	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 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.

Befestigung mit Wandkonsolen und Aufhängelaschen

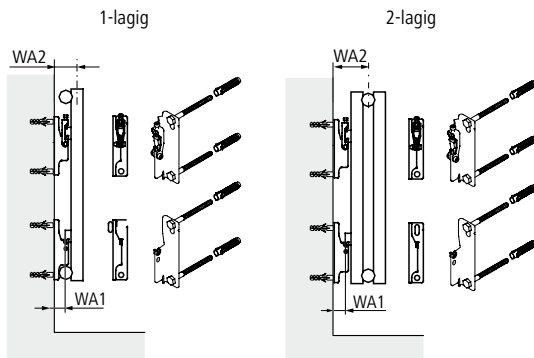


Besonderheiten:

- 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 x 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



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	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 3 (z.B. Schulen).

Model	Bauhöhe BH mm	Baulänge BL mm	Wandkonsole kurz oben ZB0282	Aushebe- und Verschie- besicherung 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.

Befestigung mit Wandkonsolen und Aufhängelaschen



Besonderheiten:

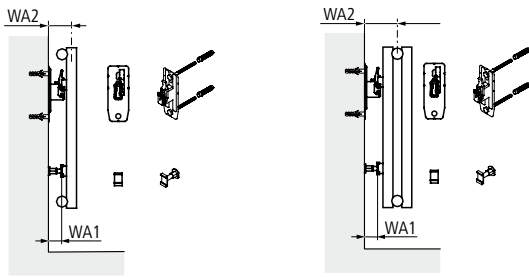
- Für Crea®therm senkrechte Ausführung
- Die Anzahl der Befestigungskonsolen darf **nicht** unterschritten werden
- Bestellcode |16|: B2

Befestigung mit Wandkonsole variabel ZB0287

Wandkonsole variabel, Distanzhalter

1-lagig

2-lagig



oben:
Wandkonsole variabel
ZB0287

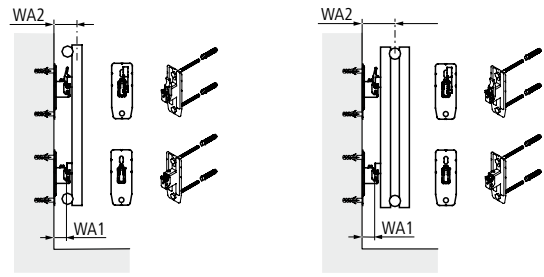
unten:
Distanzhalter
ZB0047 0001,
ZB0285 0001–ZB0285 0002
ZB0286 0001

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	38 - 48	85 - 95
45 - 60	48 - 63	95 - 110
60 - 100	63 - 103	110 - 150

Wandabstand WA.

Abstand Wand-Lasche WA1 mm	Abstand Wand-Mitte Anschluss WA2 mm	
	1-lagig	2-lagig
35 - 45	38 - 48	85 - 95
45 - 60	48 - 63	95 - 110
60 - 100	63 - 103	110 - 150

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	2x	2x	2x
		1600 – 2000	3x	3x	3x
2-lagig	350 - 2000	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 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- /Verschiebesicherung ZK0020 0001 montiert werden.

Befestigung mit Wandkonsolen und Aufhängelaschen



Besonderheiten:

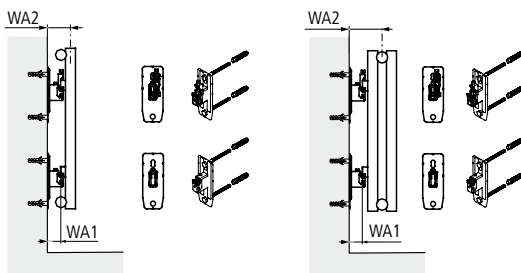
- Für Crea®therm senkrechte Ausführung
- Die Anzahl der Befestigungskonsolen darf **nicht** unterschritten werden Standard-Ausführung
- Kombination Wandkonsole oben / Wandkonsole unten – Montage der unteren Wandkonsole ohne mitgelieferte Aushebesicherung
- Bei Bauhöhe >1,5 x Baulänge muss der Heizkörper gegen Verschieben im unteren Bereich zusätzlich mit Verschiebesicherung ZK0082 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	38 - 48	85 - 95
45 - 60	48 - 63	95 - 110
60 - 100	63 - 103	110 - 150

Mindestanzahl der Wandkonsolen

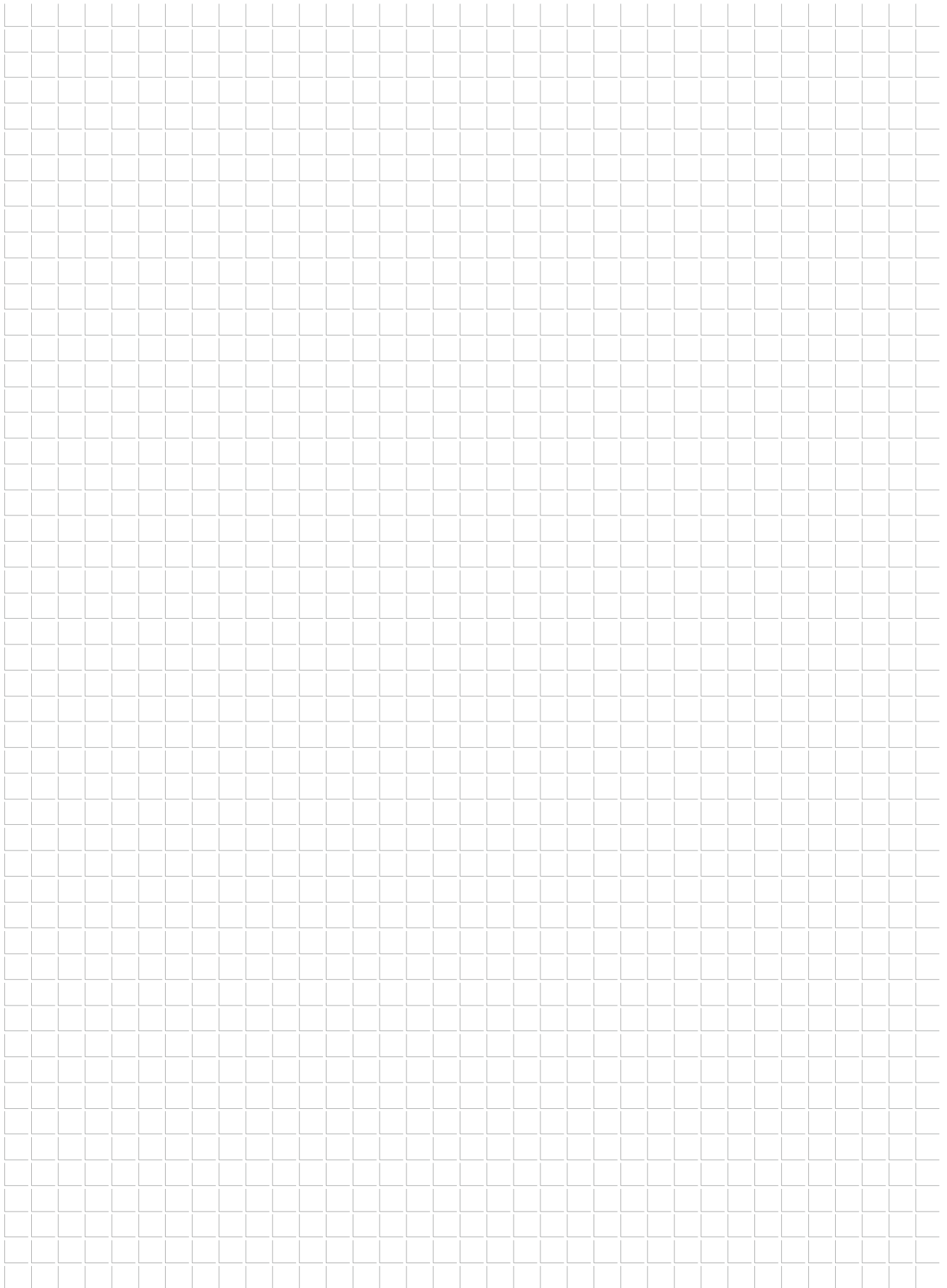
in Abhängigkeit des Modells und dessen Baulänge gemäß VDI 6036 - Anforderungsklasse 3 (z.B. Schulen).

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	350 - 2000	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“.

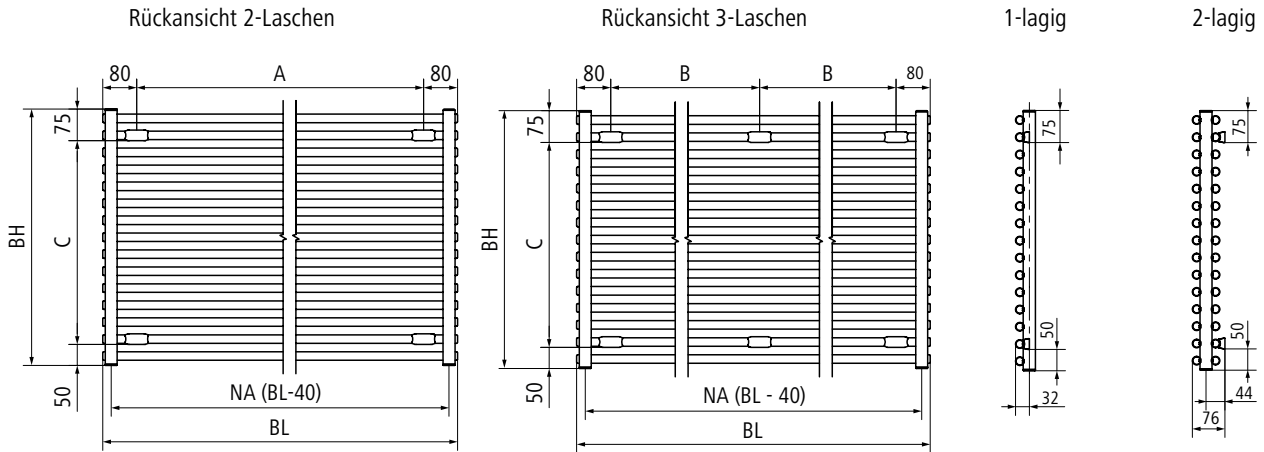
Bauseits ist der Wandbaustoff auf ausreichende Tragfähigkeit zu prüfen.

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



Befestigung mit Aufhängelaschen für waagrechte Ausführung

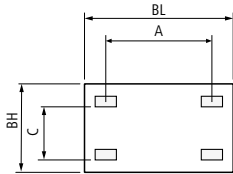
Maßzeichnungen



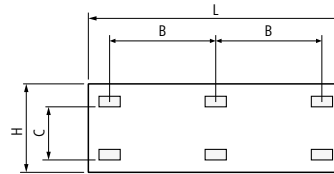
BH: Bauhöhe
 BL: Baulänge
 NA: Nabenabstand
 A, B: Abstand Lasche horizontal
 C: Abstand Lasche vertikal

Position der Aufhängelaschen

4 Aufhängelaschen
 Baulänge 480 - 1400



6 Aufhängelaschen
 Baulänge 1600 - 2000



BH mm	BL mm	A mm	C mm
284 - 404	750	590	BH - 125
	1000	840	
	1200	1040	
604	600	440	BH - 125
	750	590	
	1000	840	
	1200	1040	
804 - 964	350	190	BH - 125
	450	290	
	600	440	
	750	590	
	1000	840	
	1200	1040	

BH mm	BL mm	B mm	C mm
284 - 964	1400	620	BH - 125
	1600	720	
	1800	820	
	2000	920	

Befestigung mit Wandkonsolen und Aufhängelaschen



Besonderheiten:

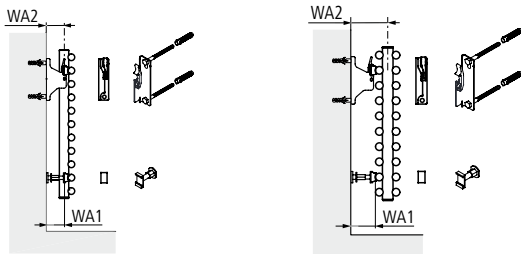
- Für Crea®therm waagrechte Ausführung
- Die Anzahl der Befestigungskonsolen darf **nicht** unterschritten werden
- Kombination Wandkonsole oben / Wandkonsole unten – Montage der unteren Wandkonsole ohne mitgelieferte Aushebesicherung
- Die Montage mit Wandkonsolen oben und unten ist erst ab Bauhöhe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

Befestigung mit Wandkonsole kurz ZB0282

Wandkonsole kurz, Distanzhalter

1-lagig

2-lagig



oben:
Wandkonsole kurz
ZB0282

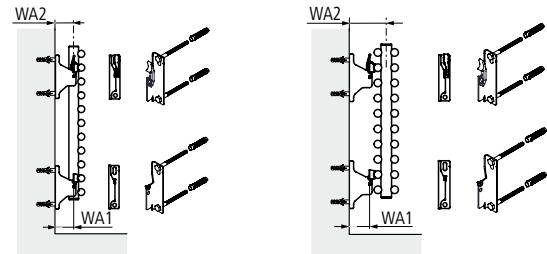
unten:
Distanzhalter
ZB0047 0001,
ZB0285 0001–ZB0285 0002
ZB0286 0001

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	26	67
33	36	77
43	46	87
53	55	97

Wandabstand WA.

Abstand Wand-Lasche WA1 mm	Abstand Wand-Mitte Anschluss WA2 mm	
	1-lagig	2-lagig
23	25	67
33	35	77
43	45	87
53	55	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	2x	2x	2x
		1600 – 2000	3x	3x	3x
2-lagig	350 - 2000	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 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- /Verschiebesicherung ZK0020 0001 montiert werden.

Befestigung mit Wandkonsolen und Aufhängelaschen



Besonderheiten:

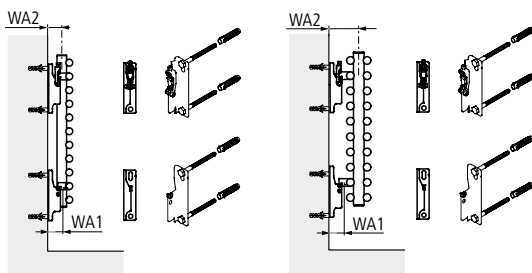
- Für Crea®therm waagrechte Ausführung
- Die Anzahl der Befestigungskonsolen darf **nicht** unterschritten werden Standard-Ausführung
- Kombination Wandkonsole oben / Wandkonsole unten – Montage der unteren Wandkonsole ohne mitgelieferte Aushebesicherung
- Bei Bauhöhe >1,5 x Baulänge muss der Heizkörper gegen Verschieben im unteren Bereich zusätzlich mit Verschiebesicherung ZK0020 0001 gesichert werden
- W Bestellcode |16|: **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	26	67
33	36	77
43	46	87
53	55	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	2x	2x	2x
		1600 – 2000	3x	2x	3x
2-lagig	350 - 2000	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.

Befestigung mit Wandkonsolen und Aufhängelaschen



Besonderheiten:

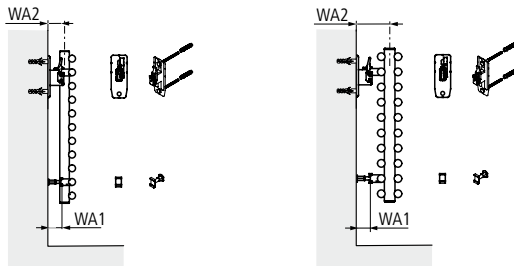
- Für Crea®therm waagrechte Ausführung
- Die Anzahl der Befestigungskonsolen darf **nicht** unterschritten werden
- Bestellcode |16|: **B2**

Befestigung mit Wandkonsole variabel ZB0287

Wandkonsole variabel, Distanzhalter

1-lagig

2-lagig



oben:
Wandkonsole variabel
ZB0287

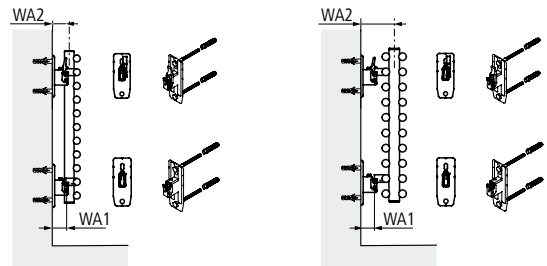
unten:
Distanzhalter
ZB0047 0001,
ZB0285 0001–ZB0285 0002
ZB0286 0001

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
23	26	67
33	36	77
43	46	87
53	55	97

Wandabstand WA.

Abstand Wand-Lasche WA1 mm	Abstand Wand-Mitte Anschluss WA2 mm	
	1-lagig	2-lagig
23	26	67
33	36	77
43	46	87
53	55	97

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	350 - 2000	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 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.

Befestigung mit Wandkonsolen und Aufhängelaschen

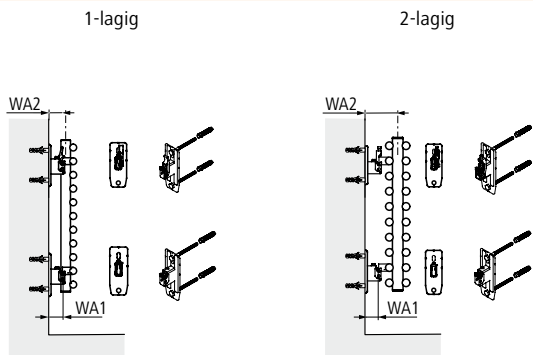


Besonderheiten:

- 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 x 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



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
23	26	67
33	36	77
43	46	87
53	55	97

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	350 - 2000	480 – 1400	2x	2x	2x
		1600 – 2000	3x	3x	3x

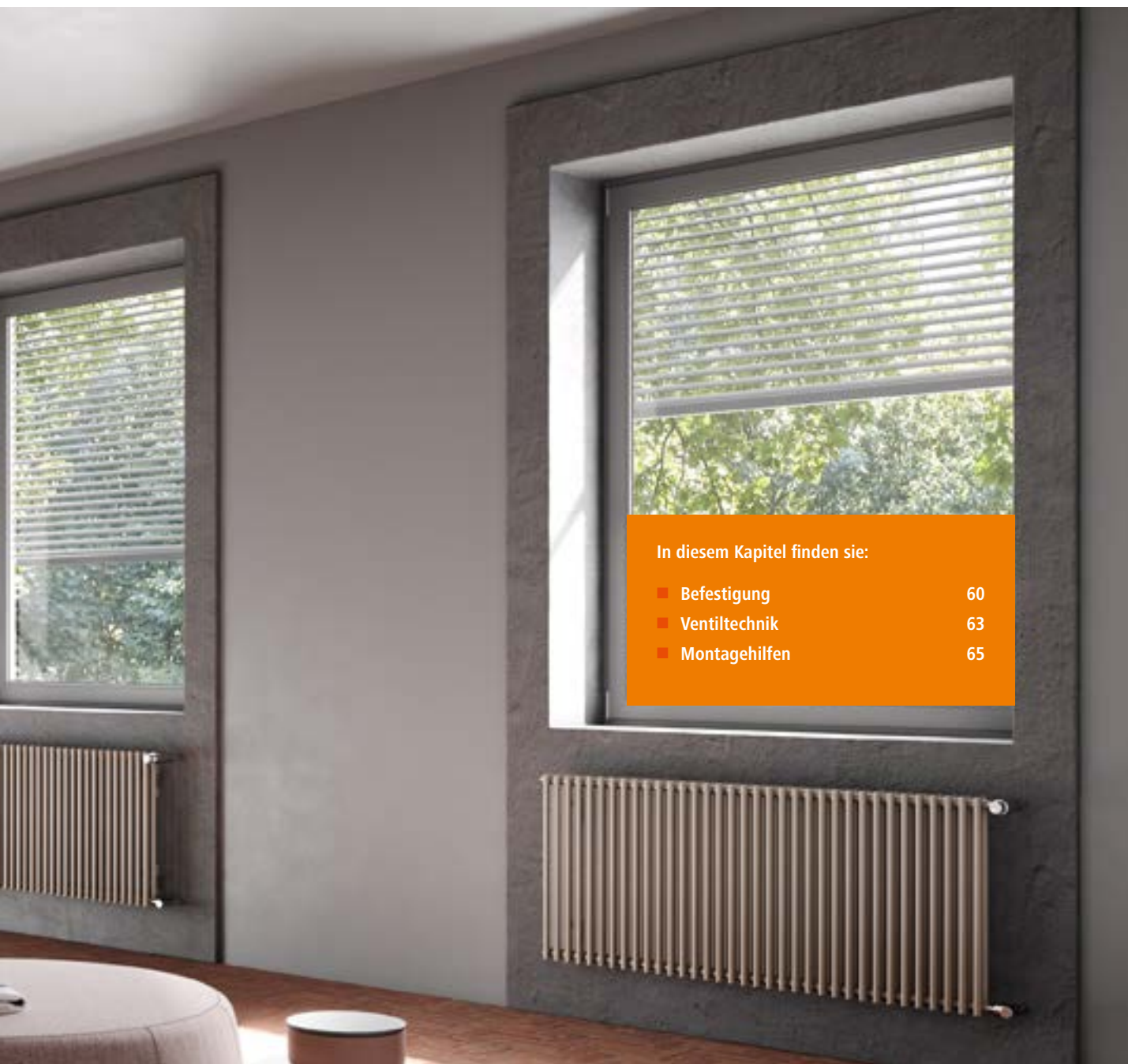
Festlegung der Anzahl Befestigungspunkte geprüft an einer Wand aus Leichthochlochziegel T14 und 15 mm Gipsputz und gemäß empfohlenen Anschlusssituationen nach VDI 6036 Anhang D. Definition VDI 6036 Anhang D siehe „Allgemeine Information – VDI 6036“.

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.

Zubehör


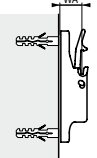
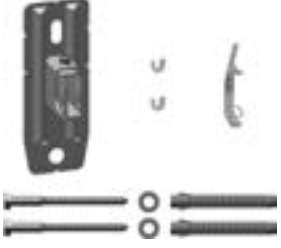
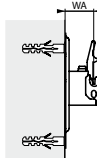




In diesem Kapitel finden sie:

- Befestigung 60
- Ventiltechnik 63
- Montagehilfen 65

Befestigung

Bezeichnung Abbildung	Beschreibung	Artikel- nummer	Liefer- menge	Mengen- einheit	Preis/ Mengeinheit EUR o. MwSt.			
Wandkonsolen-Set (kurz)								
	Wandkonsole für Klemmhalter oder angeschweißte Aufhängelaschen							
	Bestehend aus: <ul style="list-style-type: none"> ■ 1 Wandkonsole kurz ■ 2 Schrauben ■ 2 Scheiben ■ 2 Dübel ■ 1 Schallschutzclip ■ 1 Aushebesicherung für Wandkonsole Oberfläche: <ul style="list-style-type: none"> ■ Weiß ■ In Farbe 							
								
		Oberfläche / Behandlung	Wandabstand mm	Einhängepunkt mm				
		Weiß	30	23	ZB0282 0001	1	Stück	11,06 / Stück
			40	33	ZB0282 0002	1	Stück	11,06 / Stück
			50	43	ZB0282 0003	1	Stück	11,06 / Stück
			60	53	ZB0282 0004	1	Stück	11,06 / Stück
		In Farbe	30 - 60	23 - 53	ZB0282¹⁾	1	Stück	13,83 / Stück
Wandkonsole variabel								
	Wandkonsole für Klemmhalter oder Aufhängelaschen							
	Bestehend aus: <ul style="list-style-type: none"> ■ 1 Wandkonsole kurz ■ 1 Aushebesicherung für Wandkonsole ■ 1 Schallschutzclip ■ 2 Schrauben ■ 2 Scheiben ■ 2 Dübel Oberfläche: <ul style="list-style-type: none"> ■ Weiß ■ In Farbe 							
								
		Oberfläche / Behandlung						
		Weiß	35 - 45		ZB0287 0001	1	Stück	20,72 / Stück
			45 - 60		ZB0287 0002	1	Stück	20,72 / Stück
			60 - 100		ZB0287 0003	1	Stück	20,72 / Stück
		In Farbe	35 - 100		ZB0287¹⁾	1	Stück	25,90 / Stück

¹⁾ Bitte bei Bestellung Farbe und Wandabstand angeben

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

Distanzhalter komplett



In der Tiefe stufenlos verstellbar

Material:

- Kunststoff Weiß
- Kunststoff grau
- In Farbe

Oberfläche / Behandlung	Wandabstand mm				
Weiß	18 - 28	ZB0285 0001	1	Stück	1,37 / Stück
	27 - 43	ZB0047 0001	1	Stück	1,37 / Stück
Grau	18 - 28	ZB0285 0002	1	Stück	1,37 / Stück
	27 - 43	ZB0286 0001	1	Stück	1,37 / Stück

Distanzhalter-Verlängerung



Für ZB0047, ZB0280, ZB0285 und ZB0286




Material:

- Kunststoff Weiß

Zum Beispiel als Distanzstück vor Wandputz
erforderlich für Wandkonsole (verlängert Wandabstand um 10 mm).

Oberfläche / Behandlung	Länge mm				
Weiß	13	ZB0048 0001	1	Stück	1,19 / Stück

Befestigung

Bezeichnung Abbildung	Beschreibung	Artikel- nummer	Liefer- menge	Mengen- einheit	Preis/ Mengeinheit EUR o. MwSt.
Aushebe- und Verschiebesicherung Set					
	<p>Für Wandkonsole ZB0282, ZB0264 und ZB0265 2 Stück im Satz Ein Satz pro Heizkörper erforderlich</p> <p>Bestehend aus:</p> <ul style="list-style-type: none"> ■ 2 Aushebe- und Verschiebesicherungsbügel <p>Material / Oberfläche:</p> <ul style="list-style-type: none"> ■ Edelstahl 	ZK0020 0001	2	Stück	24,07 / Stück
Aushebe- und Verschiebesicherung Set					
	<p>Für Wandkonsole ZB0287</p> <p>Bestehend aus:</p> <ul style="list-style-type: none"> ■ 2 Aushebe- und Verschiebesicherungsbügel <p>Material / Oberfläche:</p> <ul style="list-style-type: none"> ■ Edelstahl 	ZK0020 0002	2	Stück	24,07 / Stück
Verschiebesicherung für untere Lasche					
	<ul style="list-style-type: none"> ■ Zur Montage an der unteren Lasche ■ Erforderlich falls Bauhöhe > 1,5 × Baulänge ■ Zur Sicherung des Heizkörpers gegen Verschieben im unteren Bereich <p>Pro Heizkörper ein Satz erforderlich.</p>	ZK0082 0001	2	Stück	10,20 / Stück

Ventiltechnik

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

Ventilhahnblock-Set Durchgang



- Für den Anschluss am Heizkörper mit G 1/2" (Innengewinde), inkl. Übergangsnippel 1/2" x 3/4"
- Anschlüsse zum Rohrleitungsnetz 3/4" Euro-Konus (Außengewinde)
- Anschluss für Thermostatkopf M30 x 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)
- Absperrbar und voreinstellbar

Set 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 1/2" AG x G 3/4" AG	ZV0040 0001	1	Stück	145,72 / Stück
Blende chrom		ZV0040 0002	1	Stück	187,65 / Stück
Blende Edelstahl-Optik		ZV0040 0003	1	Stück	205,00 / Stück

Ventilhahnblock-Set Eckform



- Für den Anschluss am Heizkörper mit G 1/2" (Innengewinde), inkl. Übergangsnippel 1/2" x 3/4"
- Anschlüsse zum Rohrleitungsnetz 3/4" Euro-Konus (Außengewinde)
- Anschluss für Thermostatkopf M30 x 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).


Set 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 1/2" AG x G 3/4" AG	ZV0041 0001	1	Stück	145,72 / Stück
Blende chrom		ZV0041 0002	1	Stück	187,65 / Stück
Blende Edelstahl-Optik		ZV0041 0003	1	Stück	205,00 / Stück

Ventiltechnik

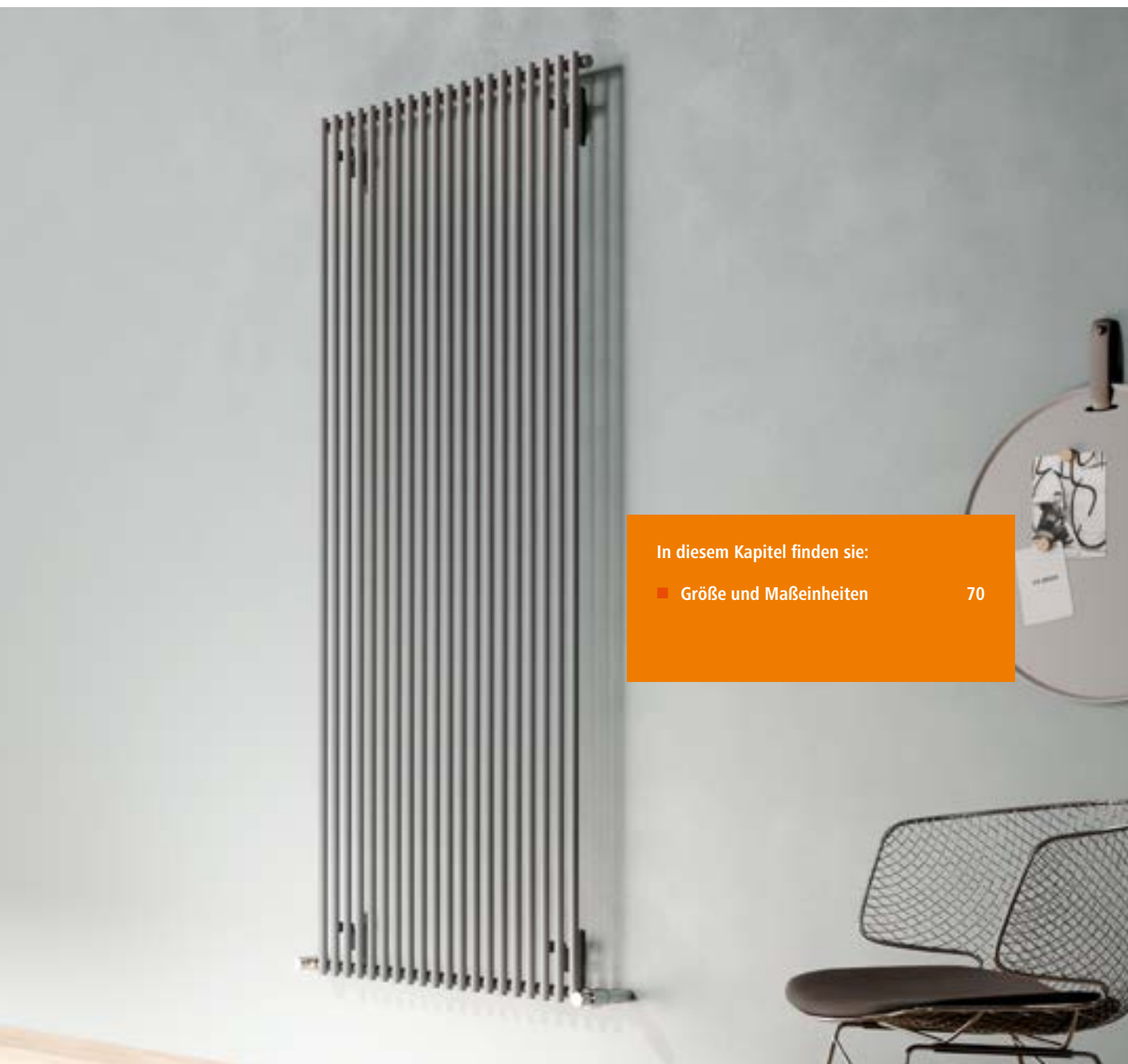
Bezeichnung Abbildung	Beschreibung	Artikel- nummer	Liefer- menge	Mengen- einheit	Preis/ Mengeinheit EUR o. MwSt.										
Thermostatkopf															
	Fabrikat Oventrop Für Heizkörper mit Einbauventil M30 x 1,5														
	Ausführung: ■ Chrom														
		<table border="1"> <thead> <tr> <th>Oberfläche / Behandlung</th> <th>Artikelnummer</th> <th>Liefermenge</th> <th>Mengeinheit</th> <th>Preis / Mengeinheit</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>Chrom</td> <td>ZV0073 0001</td> <td>1</td> <td>Stück</td> <td>55,22 / Stück</td> </tr> </tbody> </table>				Oberfläche / Behandlung	Artikelnummer	Liefermenge	Mengeinheit	Preis / Mengeinheit	Chrom	ZV0073 0001	1	Stück	55,22 / Stück
Oberfläche / Behandlung	Artikelnummer	Liefermenge	Mengeinheit	Preis / Mengeinheit											
Chrom	ZV0073 0001	1	Stück	55,22 / Stück											

Montagehilfen

Bezeichnung Abbildung	Beschreibung	Artikel- nummer	Liefer- menge	Mengen- einheit	Preis / Mengeneinheit EUR o. MwSt.	
Lackstift						
	<ul style="list-style-type: none"> ■ Zum Ausbessern von Farbschäden an fertiglackierten oder pulverbeschichteten Heizkörpern ■ 12 ml Füllmenge ■ In RAL 9016, seidenglanz, <p>Andere Farben auf Anfrage.</p>					
		Oberfläche / Behandlung				
		weiß	ZK0010 0001	1	Stück	12,79 / Stück
Farbspraydose						
	<ul style="list-style-type: none"> ■ Zum Ausbessern von Farbschäden an fertiglackierten oder pulverbeschichteten Heizkörpern ■ 150 ml Füllmenge ■ In RAL 9016, seidenglanz 					
		Oberfläche / Behandlung				
		weiß	ZK0016 0001	1	Stück	18,75 / Stück

Technische Informationen





In diesem Kapitel finden sie:

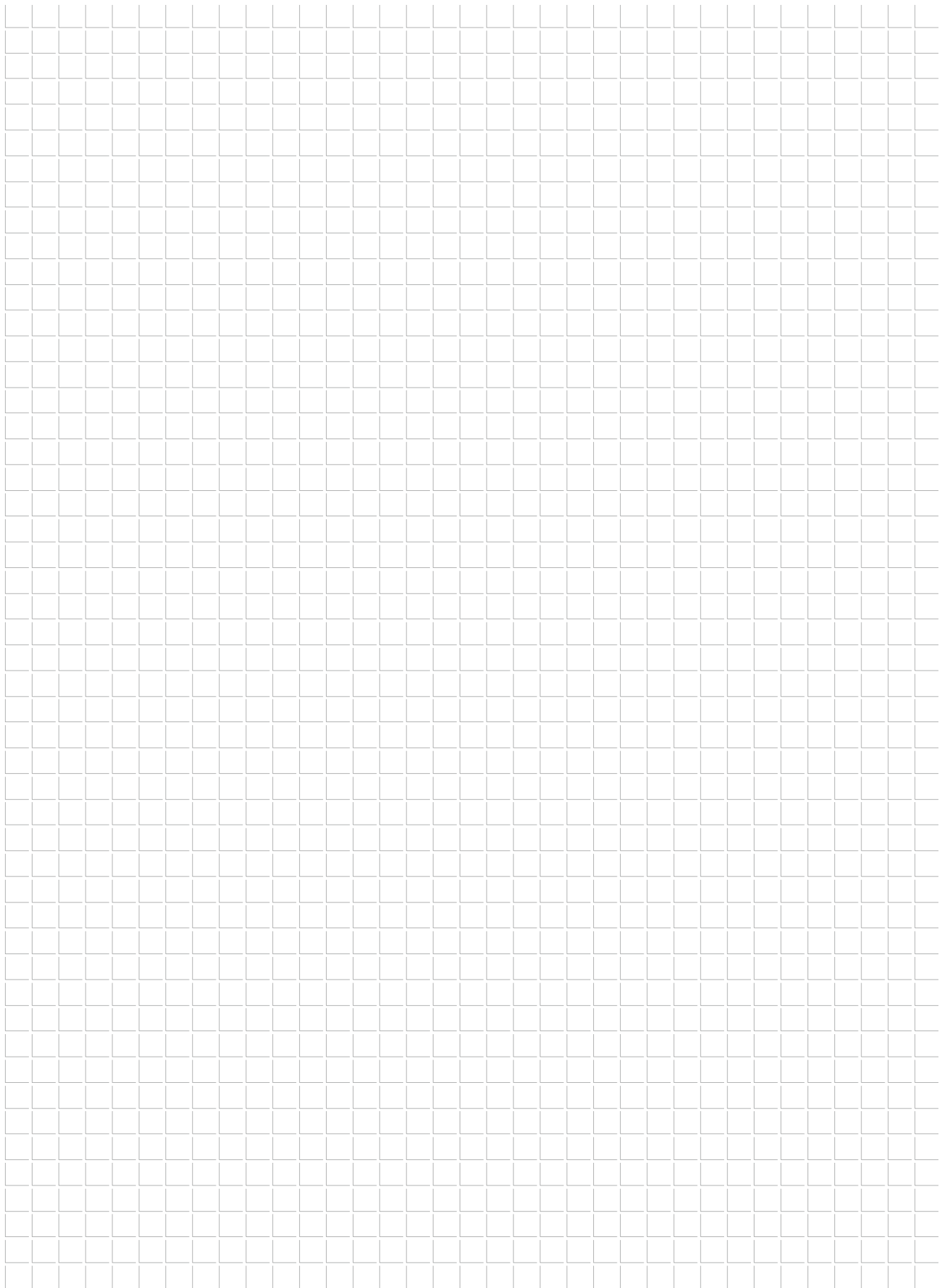
- Größe und Maßeinheiten 70

Größe und Maßeinheiten

Größe und Maßeinheiten

Bezeichnung	Kurzzeichen	Einheiten
Meter		m
Dezimeter		dm
Zentimeter		cm
Millimeter		mm
Kilogramm		kg
Grad Celsius		°C
Kelvin		K
Joule		J
Sekunde		s
Stunde		h
Pascal, Kilopascal		Pa, kPa
Baulänge, Bauhöhe, Bautiefe	BL, BH, BT	mm
Nabenabstand	N	mm
Oberfläche	A	m ²
Wasserinhalt	W	l
Leergewicht	M	kg
Gesamtgewicht (befüllt)	M _{ges}	kg
Vorlauf-, Rücklauftemperatur	t ₁ , t ₂	°C
Raumlufttemperatur	t _r	°C
Mittlere Wärmeträgertemperatur EN 442	$t_m = \frac{t_1 + t_2}{2}$	°C
Übertemperatur	ΔT	K
Norm-Übertemperatur	ΔT _n = 49,83 K	K
Wärmeleistung (Phi)	Φ	W
Norm-Wärmeleistung (EN 442)*	Φ _s	W
Norm-Wärmeleistung des Moduls	Φ _L	W
Spezifische Wärmekapazität	c _p	J/kgK
Heizkörper Kennzahl, Exponent	n	-
Strahlungsanteil	s	%
Korrekturfaktor	C _k	-
Korrekturfaktor bei vermindertem Wasserstrom	C _R	-
Faktor für reduzierte Strahlung	C _f	-
Strahlungszahl der Standard-Lackierung	C ₁	W/m ² K ⁴
Strahlungszahl der metallischen Beschichtung	C ₂	W/m ² K ⁴
Betriebsdruck, Prüfdruck, Luftdruck	p	bar/Pa

* bei 75 / 65 / 20 °C (ΔT 50K)



Farbkonzept

Das innovative Farbkonzept. Im Trend der Zeit.

Serienfarbe



weiß, RAL 9016

RAL CLASSIC

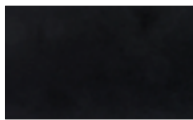


Lackierung in jedem RAL CLASSIC Farbton möglich

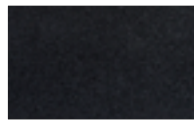
Weitere Farben:
Preis auf Anfrage.



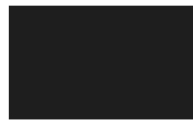
Edition Metallic



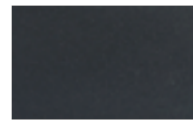
Onyx



Slate



Lava



Anthracite Grey



Graphit Metallic



Aluminium Grey



Classic Grey



Aluminium January



Glanzsilber Metallic



Ice Blue



Mid Blue



Ripol



Edition Terra



Dark Brown



Classic Kupfer



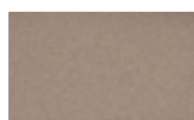
Noble Gold



Orange Brown



Noble Pink



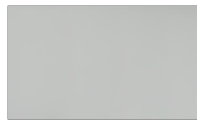
Sahara Brown



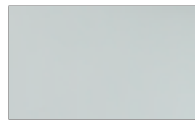
Grey Gold



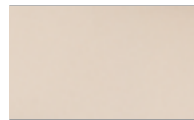
Edition Pastell



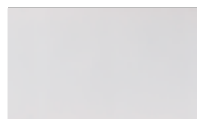
Tranquil



Ägäis



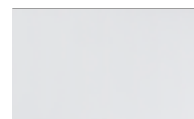
Ivory



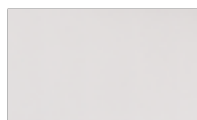
Pergamon



Breeze



Edelweiß



Snow



Edition Nature



Teak



Maple



Sunny



Solaris



Reed



Forest

Farbabweichungen sind aus drucktechnischen Gründen unvermeidbar.



Adresse:

Arbonia Riesa GmbH
Industriestraße A 11
D-01612 Glaubitz

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

Fax +49 (0) 3 52 65 / 68 96 999

info@arbonia.de

www.arbonia.de