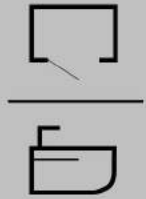


EUCOTHERM



Heizkörper für Bad und Raum

Preisliste und Technik 01 / 2020



sanitär
DIREKT

Internet: www.sanitaer-direkt.de
Email: info@sanitaer-direkt.de

www.eucotherm.com

Inhaltsverzeichnis	2-3
Allgemeine Bedingungen / Technische Informationen	4

Wärmekörper Bad

Luna, Picus mit Mittenanschluss	5
Heralux Austauschlösung	6
Heralux, Zeus	7
Amor, Virtus	8
Fontanus, Fontanus Duo	9
Quirinus, Faunus	10
Dina, Fino	11
Mars-Primus, Mars-Primus Duo	12
Mars-Primus Plus, Nova-Primus	13
Ceres Plus, Ceres	14
Mars-Trium, Mars-Trium Plus	15
Retta-Trium, Nova-Trium	16
Bacchus, Pollux	17
Helios, Magnus	18
Tellus, Sidus	19

Wärmekörper Design chrom und Edelstahl

Chromo gerade, Chromo gebogen	20
Ceres chrom, Mamba	21
Bacchus chrom, Verano chrom	22
Primus chrom, Primus Vito chrom	23
Fontanus Edelstahl	24

Wärmekörper Raum

Euco-Nova vertikal	25
Euco-Nova Duo vertikal	26
Euco-Nova horizontal	27
Euco-Nova Duo horizontal	28
Euco-Nova-Line	29
Mars vertikal	30
Mars vertikal Deluxe	31
Mars Duo vertikal	32
Mars Duo vertikal Deluxe	33
Mars horizontal	34+35
Mars horizontal Deluxe	36
Mars Duo horizontal	37+38
Mars Duo horizontal Deluxe	39
Mars Ventilausführung	40
Mars Spiegel, Minerva	41
Mars Plus	42
Mars Plus Edelstahl	43
Mars Plus Duo	44
Mars Plus Duo Edelstahl	45
Mars Duo Vertikal Elegant, Mars Duo Horizontal Elegant	NEU 46
Mars Vitro, Mars Vitro LED	47
Mars Vitro Eco	48
Mars Plus Picture, Buco Plan	49
Bildauswahl	50
Gaja vertikal	51+52
Gaja Duo vertikal	53+54
Gaja horizontal	55+56
Gaja Duo horizontal	57+58
Atlas vertikal	59
Atlas Duo vertikal	60

Inhaltsverzeichnis

Seite

Chorus	61
Chorus Duo	62
Chorus-C	63
Chorus-M, Corus-CM	64
Chorus-E, Chorus-W	65
Corona	66
Supra	67
Supra Quadratic	68
Supra Duo	69
Supra Edelstahl	70
Vulkan	71
Vulkan Quadratic	72
Vulkan Edelstahl	73
Anschlussvarianten Raumheizkörper	74
Elektrobetrieb von Heizkörpern	75-78
Schräge Deckenlösungen	79
Raumteiler	80
Zubehör	81-83
Anschlussarmaturen	84+85
Montagesets	86+87
Technische Informationen	
Inhaltsverzeichnis technische Zeichnungen	88
Technische Zeichnungen	89-107
Anfrage- / Bestellformular	108
Bestellformular	109
Strukturfarben Eucotherm	110

Allgemeine Bedingungen / Technische Informationen

Preise:

Alle Preise dieser Preisliste sind unverbindliche Preisempfehlungen und verstehen sich in Euro ohne MwSt.

Aufpreis für Zinkgrundierung: 50%, Aufpreis für verzinkten Heizkörper: 100%

Lieferzeiten:

Unterlegte Modelle ab Lager, sonstige innerhalb von 3 – 6 Wochen (bitte anfragen).

Lagerware in weiß bzw bei Chromheizkörpern ist grau hinterlegt.

Lagerprogramm mit weiteren Größen und Farben verfügbar

Montagezubehör:

Komplette Aufhängungen plus 1 Stück Entlüftungsstopfen sind im Heizkörperpreis enthalten. Zusätzliche Halterungen finden Sie unter Montagesets.

Rohmaterialien:

Es werden ausschließlich wirbelstromgeprüfte Rohre und Profile in Radiatorengüte verwendet. Produktionsprozess: nach EN 442

Druckprüfung:

Alle Wärmekörper sind mit dem 1,3 fachen Betriebsdruck auf Dichtigkeit geprüft.

Beschichtung:

Alle lackierten Heizkörper sind mit Epoxi – Polyester – Pulver mit dem elektrostatischen Auftragsverfahren beschichtet.

Betriebstemperatur:

Max. 120°C

Betriebsdruck:

Maximal 4 bar für die Serien Mars, Atlas, Vulkan Vierkant, Nova-Trium

Maximal 4,6 bar für Ceres chrom, Primus chrom, Primus Vito chrom

Maximal 10 bar für die restlichen Modelle

Garantie:


Auf alle Wärmekörper gibt Eucotherm eine 5 jährige Garantie.

Heizstäbe und Steuerungen haben eine Gewährleistung von 2 Jahren.


Es gelten unsere aktuellen Verkaufs- und Lieferbedingungen.

Konstruktions- und technische Änderungen vorbehalten. Angaben ohne Gewähr. Alle Preisangaben: Irrtum vorbehalten.

Wärmekörper Standard

Luna universal mit Mittenanschluss	Technische Daten	Bauhöhen (mm)	Baulängen (mm)	Best. – Nr.:	Elektro Heizstab * (Watt)	Leistung (Watt) 75/65/20°C	Preis € PG 1
	Abstand Wand bis Mitte Gewinde: 65 - 83 mm variabel	825	500	LU 82/50	300	384	120,--
		825	600	LU 82/60	300	453	127,--
		825	700	LU 82/70	600	522	133,--
	Abstand Wand bis Vorderkante: 78 - 98 mm	1121	500	LU 112/50	600	520	142,--
		1121	600	LU 112/60	600	613	150,--
		1121	700	LU 112/70	600	706	157,--
	Nabenabstand: Baulänge - 30 mm und/oder Mittenanschluss 50 mm	1454	500	LU 145/50	900	675	175,--
		1454	600	LU 145/60	900	797	186,--
		1454	700	LU 145/70	900	917	197,--
	Sammelrohre: D-Profile 40x30 mm	1750	500	LU 175/50	900	815	210,--
		1750	600	LU 175/60	900	963	224,--
	Horizontalrohre: Ø 22 mm	1750	700	LU 175/70	900	1107	246,--
		* empfohlene Heizstabgröße bei Elektrobetrieb / siehe Elektrobetrieb von Heizkörpern ■ = Lagerware					
	Bautiefe : 30 mm						


Sondermaße: nicht lieferbar

Picus universal mit Mittenanschluss	Technische Daten	Bauhöhen (mm)	Baulängen (mm)	Best. – Nr.:	Elektro Heizstab * (Watt)	Leistung (Watt) 75/65/20°C	Preis € PG 1
	Abstand Wand bis Mitte Gewinde: 60 - 82 mm variabel	825	500	PI 82/50	300	384	139,--
		825	600	PI 82/60	300	453	147,--
		825	700	PI 82/70	600	522	154,--
	Abstand Wand bis Vorderkante: 90 - 112 mm	1121	500	PI 112/50	600	520	164,--
		1121	600	PI 112/60	600	613	174,--
		1121	700	PI 112/70	600	706	184,--
	Nabenabstand: 467 / 565 / 663 mm und/oder Mittenanschluss 50 mm	1454	500	PI 145/50	900	675	203,--
		1454	600	PI 145/60	900	797	216,--
		1454	700	PI 145/70	900	917	228,--
	Sammelrohre: D-Profile 40x30 mm	1750	500	PI 175/50	900	815	244,--
		1750	600	PI 175/60	900	963	260,--
	Horizontalrohre: Ø 22 mm	1750	700	PI 175/70	900	1107	286,--
		* empfohlene Heizstabgröße bei Elektrobetrieb / siehe Elektrobetrieb von Heizkörpern ■ = Lagerware					
	Bautiefe : 40 - 50 mm je nach Baulänge						

Sondermaße : nicht lieferbar

Leistungsumrechnungen: ca. - Werte 1) für 75/65/24: Faktor 0,90 2) für 70/55/24: Faktor 0,71 3) für 55/45/24: Faktor 0,43


Austauschlösung

Heralux Austauschlösung	Technische Daten	Bauhöhen (mm)	Baulängen (mm)	Best. – Nr.:	Elektro Heizstab * (Watt)	Leistung (Watt) 75/65/20°C	Preis € PG 2
	siehe Heralux (Seite 7)	1616	600	HA 161/60W- SL/SR NA = 500 mm; X=25 mm	900	890	360,--
		1616	600	HA 161/60W- SL/SR NA = 900 mm; X=25 mm	900	890	360,--
		1838	600	HA 183/60W- SL/SR NA = 500 mm; X=25 mm	900	1025	384,--
		1838	600	HA 183/60W- SL/SR NA = 900 mm; X=25 mm	900	1025	384,--
		1209	600	HA 120/60W- SUL/SUR NA=50 mm; X=0	600	660	308,--
		1616	600	HA 161/60W- SUL/SUR NA=50 mm; X=0	900	890	360,--
		1838	600	HA 183/60W- SUL/SUR NA=50 mm; X=0	900	1025	384,--
		* empfohlene Heizstabgröße bei Elektrobetrieb / siehe Elektrobetrieb von Heizkörpern = Lagerware in der Farbe weiß					
Farben: Alle gängigen RAL-Farben						Mehrpreis: 20%	
Sonderfarben: RAL9006 und Strukturfarben						Mehrpreis: 30%	

ACHTUNG: Auch andere Größen sind auf Bestellung

- mit Seitenanschluss
- mit anderen Sonderanschlüssen
- mit Sonderhöhen und Sonderbreiten und
- mit Sonderfarben lieferbar

Siehe Heralux auf Seite 7

Heralux	Technische Daten	Bauhöhen (mm)	Baulängen (mm)	Best. - Nr.:	Elektro Heizstab * (Watt)	Leistung (Watt) 75/65/20°C	Preis € PG 2	
	Abstand Wand bis Mitte Gewinde:	765	450	HA 76/45	300	325	174,--	
	65 - 83 mm variabel	765	500	HA 76/50	300	360	178,--	
		765	600	HA 76/60	300	430	185,--	
		Abstand Wand bis Vorderkante:	1209	450	HA 120/45	600	508	220,--
	80 - 98 mm	1209	500	HA 120/50	600	559	226,--	
		1209	600	HA 120/60	600	660	233,--	
		Nabenabstand:	1209	750	HA 120/75	900	811	249,--
	Baulänge - 30 mm	Sammelrohre:	1616	450	HA 161/45	600	689	262,--
		D-Profile 40x30mm	1616	500	HA 161/50	600	756	269,--
	Horizontalrohre:		1616	600	HA 161/60	900	890	285,--
		Ø 22 mm	1616	750	HA 161/75	900	1091	298,--
	Bautiefe : 30 mm		1838	450	HA 183/45	900	793	269,--
		1838	500	HA 183/50	900	871	285,--	
		1838	600	HA 183/60	900	1025	309,--	
		1838	750	HA 183/75	1200	1258	332,--	
* empfohlene Heizstabgröße bei Elektrobetrieb / siehe Elektrobetrieb von Heizkörpern								
= Lagerware in der Farbe weiß								

Preise für Sondermaße: Gewünschte Höhe (mm) geteilt durch 37 mal € 7,50 + gewünschte Länge (mm) mal € 0,25 ergibt den Listenpreis


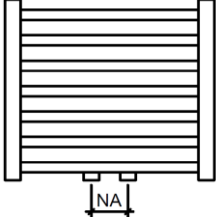
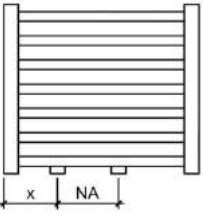
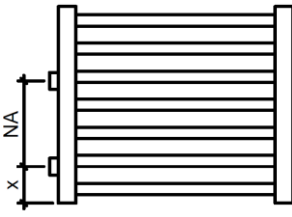
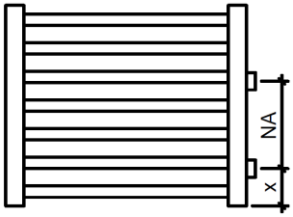
Zeus	Technische Daten	Bauhöhen (mm)	Baulängen (mm)	Best. - Nr.:	Elektro Heizstab * (Watt)	Leistung (Watt) 75/65/20°C	Preis € PG 2
	Abstand Wand bis Mitte Gewinde:	1650	596	ZEU 165/60	900	905	328,--
	65 - 85 mm variabel	1850	596	ZEU 185/60	900	991	347,--
		1850	742	ZEU 185/75	900	1189	364,--
		Abstand Wand bis Vorderkante:	mit Mittenanschluss:				
	95 - 105 mm	1290	448	ZEU 130/45+MA	600	574	327,--
		Nabenabstand:	1290	596	ZEU 130/60+MA	600	719
	418 / 563 / 708 mm	1650	448	ZEU 165/45+MA	600	723	358,--
		Sammelrohre:	1650	596	ZEU 165/60+MA	900	905
	Oval 50x30 mm	1650	742	ZEU 165/75+MA	900	1087	391,--
		Horizontalrohre:	1850	445	ZEU 185/45+MA	600	794
	Ø 22 mm		1850	596	ZEU 185/60+MA	900	991
		Bautiefe : 50 - 60 mm	* empfohlene Heizstabgröße bei Elektrobetrieb / siehe Elektrobetrieb von Heizkörpern				
	je nach Baulänge	= Lagerware in der Farbe weiß					

Abb. mit MA

Preise für Sondermaße: Gewünschte Höhe (mm) geteilt durch 40 mal € 9,00 + gewünschte Länge (mm) mal € 0,25 ergibt den Listenpreis

Leistungsumrechnungen: ca. - Werte 1) für 75/65/24: Faktor 0,90 2) für 70/55/24: Faktor 0,71 3) für 55/45/24: Faktor 0,43

Anschlussvarianten:


Mittenanschluss MA	Sonderanschluss SUL/SUR	Sonderanschluss SL	Sonderanschluss SR
			
NA = 50 mm	(SU links oder rechts angeben) NA = min. 50 mm; x= kann auch 15 sein oder min. 60	NA = min. 50 mm; x = min. 25 mm	NA = min. 50 mm; x = min. 25 mm
Bestellbeispiel: HA 1616/600 - MA ZEU 1650/600 - MA	Bestellbeispiel: HA 1616/600 - SUL ZEU nicht lieferbar	Bestellbeispiel: HA 1616/600 - SL ZEU 1650/600 - SL	Bestellbeispiel: HA 1616/600 - SR ZEU 1650/600 - SR
Mehrpreis € 50,00	Mehrpreis € 75,00	Mehrpreis € 75,00	Mehrpreis € 75,00

Farben: Alle gängigen RAL-Farben


Mehrpreis: 20%

Sonderfarben: RAL9006 und Strukturfarben

Mehrpreis: 30%

Amor	Technische Daten	Bauhöhen (mm)	Baulängen (mm)	Best. - Nr.:	Elektro Heizstab * (Watt)	Leistung (Watt) 75/65/20°C	Preis € PG 2
	Abstand Wand bis Mitte Gewinde:	722	500	AM 72/50	300	401	231,-
	65 - 83 mm variabel	722	600	AM 72/60	300	468	243,-
		722	700	AM 72/70	600	535	256,-
		Abstand Wand bis Vorderkante:	1100	500	AM 110/50	600	593
	90 - 110 mm	1100	600	AM 110/60	600	691	291,-
		1100	700	AM 110/70	600	790	313,-
		Nabenabstand:	1436	500	AM 143/50	900	915
	Baulänge - 30 mm	1436	600	AM 143/60	900	1040	364,-
		Sammelrohre:	1436	700	AM 143/70	900	1120
	Oval 50x30 mm	1730	500	AM 173/50	900	1135	386,-
Horizontalrohre:		1730	600	AM 173/60	1200	1275	437,-
Ø 25 mm	1730	700	AM 173/70	1200	1360	491,-	
	Bautiefe : 50 mm	* empfohlene Heizstabgröße bei Elektrobetrieb / siehe Elektrobetrieb von Heizkörpern ■ = Lagerware in der Farbe weiß					

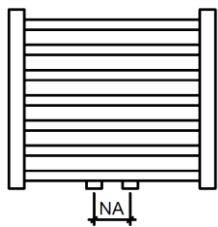
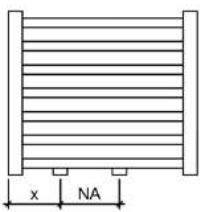
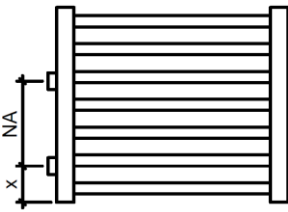
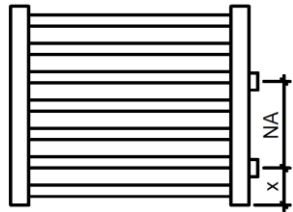
Preise für Sondermaße: Gewünschte Höhe (mm) geteilt durch Raster 42 mal € 9,50 + gewünschte Länge (mm) mal € 0,25 ergibt den Listenpreis

Virtus	Technische Daten	Bauhöhen (mm)	Baulängen (mm)	Best. - Nr.:	Elektro Heizstab * (Watt)	Leistung (Watt) 75/65/20°C	Preis € PG 2
	Abstand Wand bis Mitte Gewinde:	722	600	VI 72/60	300	468	279,-
	63 - 85 mm variabel	722	700	VI 72/70	600	535	295,-
		1100	600	VI 110/60	600	691	334,-
		Abstand Wand bis Vorderkante:	1100	700	VI 110/70	600	790
	89 - 111 mm	1436	600	VI 143/60	900	1040	417,-
		1436	700	VI 143/70	900	1120	466,-
		Nabenabstand:	1730	600	VI 173/60	1200	1275
	563 / 657 mm	1730	700	VI 173/70	1200	1360	563,-
		Sammelrohre:	* empfohlene Heizstabgröße bei Elektrobetrieb / siehe Elektrobetrieb von Heizkörpern ■ = Lagerware in der Farbe weiß				
	Oval 50x30 mm	Horizontalrohre:					
Ø 25 mm							
Bautiefe : 60 - 80 mm je nach Baulänge							

Preise für Sondermaße: Gewünschte Höhe (mm) geteilt durch Raster 42 mal € 11,00 + gewünschte Länge (mm) mal € 0,25 ergibt den Listenpreis

Leistungsumrechnungen: ca. - Werte 1) für 75/65/24: Faktor 0,90 2) für 70/55/24: Faktor 0,71 3) für 55/45/24: Faktor 0,43

Anschlussvarianten:


Mittenanschluss MA	Sonderanschluss SUL/SUR	Sonderanschluss SL	Sonderanschluss SR
			
NA = 50 mm	(SU links oder rechts angeben) NA = min. 50 mm; x = 15 oder min. 50 mm	NA = min. 50 mm; x = min. 25 mm	NA = min. 50 mm; x = min. 25 mm
Bestellbeispiele: AM 1730/600 - MA VI 1730/600 - MA	Bestellbeispiele: AM 1730/600 - SUL VI nicht lieferbar	Bestellbeispiele: AM 1730/600 - SL VI 1730/600 - SL	Bestellbeispiele: AM 1730/600 - SR VI 1730/600 - SR
Mehrpreis € 50,00	Mehrpreis € 75,00	Mehrpreis € 75,00	Mehrpreis € 75,00

Farben: Alle gängigen RAL-Farben **Mehrpreis: 20%**

Sonderfarben: RAL9006 und Strukturfarben **Mehrpreis: 30%**

Fontanus	Technische Daten	Bauhöhen (mm)	Baulängen (mm)	Best. - Nr.:	Elektro Heizstab * (Watt)	Leistung (Watt) 75/65/20°C	Preis € PG 2
	Abstand Wand bis Mitte Gewinde: 38 - 56 mm variabel	765	500	FON 76/50	300	399	245,-
		765	600	FON 76/60	300	463	267,-
		765	750	FON 76/75	600	558	281,-
	Abstand Wand bis Vorderkante: 75 - 93 mm	1209	500	FON 120/50	600	586	300,-
		1209	600	FON 120/60	600	677	346,-
		1209	750	FON 120/75	600	815	362,-
	Nabenabstand: Baulänge - 50 mm	1616	500	FON 161/50	900	787	392,-
		1616	600	FON 161/60	900	910	407,-
	Sammelrohre: Ø 30 mm	1616	750	FON 161/75	900	1095	427,-
		1838	500	FON 183/50	900	916	441,-
	Horizontalrohre: Ø 22 mm	1838	600	FON 183/60	900	1061	485,-
		1838	750	FON 183/75	1200	1278	526,-
Bautiefe : 52 mm	* empfohlene Heizstabgröße bei Elektrobetrieb / siehe Elektrobetrieb von Heizkörpern = Lagerware in der Farbe weiß						

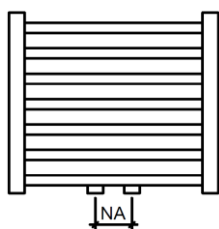
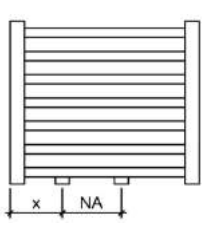
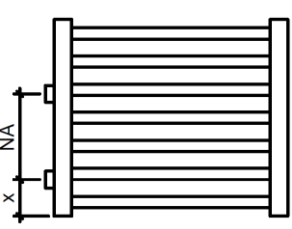
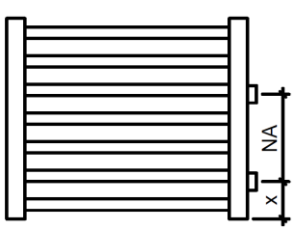
Preise für Sondermaße: Gewünschte Höhe (mm) geteilt durch Raster 37 mal € 9,50 + gewünschte Länge (mm) mal € 0,25 ergibt den Listenpreis

Fontanus Duo	Technische Daten	Bauhöhen (mm)	Baulängen (mm)	Best. - Nr.:	Elektro Heizstab * (Watt)	Leistung (Watt) 75/65/20°C	Preis € PG 2
	Abstand Wand bis Mitte Gewinde: 90 - 112 mm variabel	765	500	FOND 76/50	600	579	465,-
		765	600	FOND 76/60	600	690	506,-
		765	750	FOND 76/75	600	831	534,-
	Abstand Wand bis Vorderkante: 126 - 146 mm	1209	500	FOND 120/50	900	873	570,-
		1209	600	FOND 120/60	900	1009	658,-
		1209	750	FOND 120/75	900	1214	687,-
	Nabenabstand: Baulänge - 50 mm	1616	500	FOND 161/50	900	1141	743,-
		1616	600	FOND 161/60	1200	1320	772,-
	Sammelrohre: Ø 30 mm	1616	750	FOND 161/75	1200	1588	809,-
		1838	500	FOND 183/50	1200	1328	837,-
	Horizontalrohre: Ø 22 mm	1838	600	FOND 183/60	1200	1538	868,-
		1838	750	FOND 183/75	1200	1853	937,-
Bautiefe : 74 mm	* empfohlene Heizstabgröße bei Elektrobetrieb / siehe Elektrobetrieb von Heizkörpern = Lagerware in der Farbe weiß						


Preise für Sondermaße: Gewünschte Höhe (mm) geteilt durch Raster 37 mal € 18,00 + gewünschte Länge (mm) mal € 0,50 ergibt den Listenpreis

Leistungsumrechnungen: ca. - Werte 1) für 75/65/24: Faktor 0,90 2) für 70/55/24: Faktor 0,71 3) für 55/45/24: Faktor 0,43


Anschlussvarianten:

Mittenanschluss MA	Sonderanschluss SUL/SUR	Sonderanschluss SL	Sonderanschluss SR
			
NA = 50 mm	(SU links oder rechts angeben) NA = min. 50 mm; x = 25 oder min 60 mm	NA = min. 50 mm; x = min. 25 mm	NA = min. 50 mm; x = min. 25 mm
Bestellbeispiele: FON 1616/600 - MA FOND 1616/600 - MA	Bestellbeispiele: FON 1616/600 - SUL FOND 1616/600 - SUL	Bestellbeispiele: FON 1616/600 - SL FOND 1616/600 - SL	Bestellbeispiele: FON 1616/600 - SR FOND 1616/600 - SR
Mehrpreis € 50,00	Mehrpreis € 75,00	Mehrpreis € 75,00	Mehrpreis € 75,00

Farben: Alle gängigen RAL-Farben **Mehrpreis: 20%**
Sonderfarben: RAL9006 und Strukturfarben **Mehrpreis: 30%**

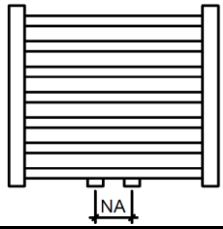
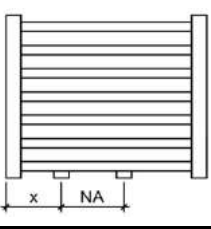
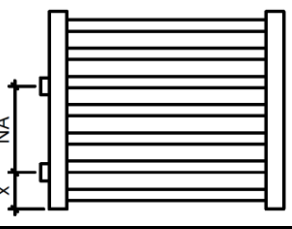
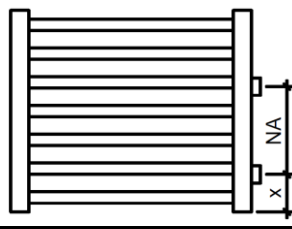
Quirinus	Technische Daten	Bauhöhen (mm)	Baulängen (mm)	Best. - Nr.:	Elektro Heizstab * (Watt)	Leistung (Watt) 75/65/20°C	Preis € PG 2	
	Abstand Wand bis Mitte Gewinde: 35 - 53 mm variabel	765	500	QUI 76/50	300	399	275,-	
		765	600	QUI 76/60	300	463	300,-	
		765	750	QUI 76/75	600	558	316,-	
	Abstand Wand bis Vorderkante: 90 - 122 mm	1209	500	QUI 120/50	600	586	335,-	
		1209	600	QUI 120/60	600	677	386,-	
		1209	750	QUI 120/75	600	815	404,-	
	Nabenabstand: 444 / 540 / 682 mm	1616	500	QUI 161/50	900	787	437,-	
		1616	600	QUI 161/60	900	910	456,-	
	Sammelrohre: Ø 30 mm	1616	750	QUI 16/75	900	1095	476,-	
		1838	500	QUI 183/50	900	916	493,-	
	Horizontalrohre: Ø 22 mm	1838	600	QUI 183/60	900	1061	543,-	
		1838	750	QUI 183/75	1200	1278	589,-	
	Bautiefe: 55 - 70 mm je nach Baulänge	* empfohlene Heizstabgröße bei Elektrobetrieb / siehe Elektrobetrieb von Heizkörpern						
	gebogen	= Lagerware in der Farbe weiß						


Preise für Sondermaße: Gewünschte Höhe (mm) geteilt durch Raster 37 mal € 10,00 + gewünschte Länge (mm) mal € 0,25 ergibt den Listenpreis

Faunus	Technische Daten	Bauhöhen (mm)	Baulängen (mm)	Best. - Nr.:	Elektro Heizstab * (Watt)	Leistung (Watt) 75/65/20°C	Preis € PG 2	
	Abstand Wand bis Mitte Gewinde: 60 mm	720	500	FAU 72/50	300	407	322,-	
		720	600	FAU 72/60	300	475	339,-	
		1238	500	FAU 123/50	600	654	437,-	
	Abstand Wand bis Vorderkante: 102 mm	1238	600	FAU 123/60	600	762	505,-	
		1719	500	FAU 171/50	900	919	615,-	
		1719	600	FAU 171/60	900	1071	675,-	
	Nabenabstand: Baulänge - 50 mm	* empfohlene Heizstabgröße bei Elektrobetrieb / siehe Elektrobetrieb von Heizkörpern						
	Sammelrohre: Ø 30 mm	= Lagerware in der Farbe weiß						
	Horizontalrohre: 20 x 20 mm							
	Bautiefe: 82 mm							


Preise für Sondermaße: Gewünschte Höhe (mm) geteilt durch Raster 37 mal € 13,50 + gewünschte Länge (mm) mal € 0,25 ergibt den Listenpreis

Leistungsumrechnungen: ca. - Werte 1) für 75/65/24: Faktor 0,90 2) für 70/55/24: Faktor 0,71 3) für 55/45/24: Faktor 0,43

Anschlussvarianten:							
Mittenanschluss MA	Sonderanschluss SUL/SUR	Sonderanschluss SL	Sonderanschluss SR				
							
NA = 50 mm	SU links oder rechts angeben NA = min. 50 mm ; x = kann 25 sein oder min 60 mm	NA = min. 50 mm ; x = min. 25 mm	NA = min. 50 mm ; x = min. 25 mm				
Bestellbeispiele: QUI 1616/600 - MA FAU 1719/600 - MA	Bestellbeispiele: QUI nicht lieferbar FAU 1719/600 - SUL	Bestellbeispiele: QUI 1616/600 - SL FAU 1719/600 - SL	Bestellbeispiele: QUI 1616/600 - SR FAU 1719/600 - SR				
Mehrpreis € 50,00	Mehrpreis € 75,00	Mehrpreis € 75,00	Mehrpreis € 75,00				
Farben: Alle gängigen RAL- Farben						Mehrpreis: 20%	
Sonderfarben: RAL9006 und Strukturfarben						Mehrpreis: 30%	

Dina	Technische Daten	Bauhöhen (mm)	Baulängen (mm)	Best. - Nr.:	Elektro Heizstab * (Watt)	Leistung (Watt) 75/65/20°C	Preis € PG 2	
	Abstand Wand bis Mitte Gewinde: 60 mm	820	500	DIN 82/50	300	461	247,-	
		820	600	DIN 82/60	600	548	294,-	
		820	700	DIN 82/70	600	635	342,-	
	Abstand Wand bis Vorderkante: 75 mm	1270	500	DIN 127/50	600	773	369,-	
		1270	600	DIN 127/60	900	921	434,-	
		1270	700	DIN 127/70	900	1069	504,-	
	Nabenabstand: 50 mm MA	1690	500	DIN 169/50	900	1011	486,-	
		1690	600	DIN 169/60	1200	1204	572,-	
	Sammelrohre: 30 x 30 mm	1690	700	DIN 169/70	1200	1397	660,-	
	Horizontalrohre: Sonderprofil 30 x 20	* empfohlene Heizstabgröße bei Elektrobetrieb / siehe Elektrobetrieb von Heizkörpern						
	Bautiefe : 70 mm							

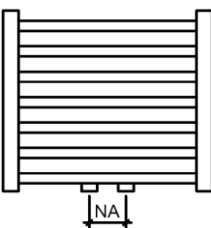
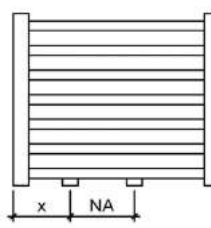
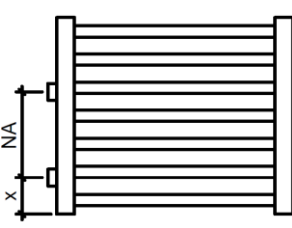
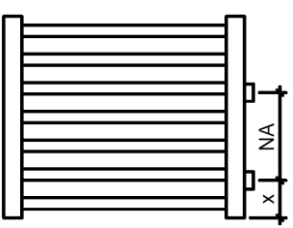
Sondermaße: nicht lieferbar

Fino	Technische Daten	Bauhöhen (mm)	Baulängen (mm)	Best. - Nr.:	Elektro Heizstab * (Watt)	Leistung (Watt) 75/65/20°C	Preis € PG 2
	Abstand Wand bis Mitte Gewinde: 60 mm	765	480	FI 76/48	300	315	137,-
		765	580	FI 76/58	300	381	156,-
		765	680	FI 76/68	600	526	175,-
	Abstand Wand bis Vorderkante: 86 mm	945	480	FI 94/48	300	390	173,-
		945	580	FI 94/58	300	471	199,-
		945	680	FI 94/68	600	552	225,-
	Nabenabstand: 405 / 505 / 605 mm	1215	480	FI 121/48	600	501	221,-
		1215	580	FI 121/58	600	605	255,-
	Sammelrohre: 34 x 56 mm	1215	680	FI 121/68	600	709	288,-
		1395	480	FI 139/48	600	575	258,-
	Horizontalrohre: 30 x 10 x 1,0 mm	1395	580	FI 139/58	600	695	296,-
		1395	680	FI 139/68	900	815	335,-
	Bautiefe : 81 mm	1710	480	FI 171/48	600	705	321,-
		1710	580	FI 171/58	900	851	370,-
		1710	680	FI 171/68	900	998	420,-
* empfohlene Heizstabgröße bei Elektrobetrieb / siehe Elektrobetrieb von Heizkörpern							
= Lagerware in der Farbe weiß							

Sondermaße: nicht lieferbar

Leistungsumrechnungen: ca. - Werte 1) für 75/65/24: Faktor 0,90 2) für 70/55/24: Faktor 0,71 3) für 55/45/24: Faktor 0,43

Anschlussvarianten:

Mittenanschluss MA	Sonderanschluss SUL/SUR	Sonderanschluss SL	Sonderanschluss SR
			
NA = 50 mm	DIN nicht lieferbar FI nicht lieferbar	DIN nicht lieferbar FI nicht lieferbar	DIN nicht lieferbar FI nicht lieferbar
Bestellbeispiele:			
DIN Standard FI nicht lieferbar			
Mehrpreis € 50,00			


Farben: Alle gängigen RAL-Farben	Mehrpreis: 20%
Sonderfarben: RAL9006 und Strukturfarben	Mehrpreis: 30%


Mars-Primus	Technische Daten	Bauhöhen (mm)	Baulängen (mm)	Best. - Nr.:	Elektro Heizstab * (Watt)	Leistung (Watt) 75/65/20°C	Preis € PG 2	
	Abstand Wand bis Mitte Gewinde: 60 mm	970	500	MPR 97/50	600	433	353,--	
		1195	500	MPR 119/50	600	541	421,--	
		1195	600	MPR 119/60	600	641	441,--	
	Abstand Wand bis Vorderkante: 91 mm	1420	500	MPR 142/50	600	635	516,--	
		1420	600	MPR 142/60	900	762	537,--	
		1720	500	MPR 172/50	900	800	672,--	
	Nabenabstand: Baulänge -50 mm	1720	600	MPR 172/60	900	958	688,--	
	Sammelrohre: Ø 30 mm	* empfohlene Heizstabgröße bei Elektrobetrieb / siehe Elektrobetrieb von Heizkörpern						
	Horizontalrohre: 70 x 8 mm	= Lagerware in der Farbe weiß						
	Bautiefe: 86 mm							
Sondermaße: nicht lieferbar								

Mars-Primus DUO	Technische Daten	Bauhöhen (mm)	Baulängen (mm)	Best. - Nr.:	Elektro Heizstab * (Watt)	Leistung (Watt) 75/65/20°C	Preis € PG 2	
	Abstand Wand bis Mitte Gewinde: 56 mm	970	500	MPRD 97/50	900	726	546,--	
		1195	500	MPRD 119/50	1200	907	648,--	
		1195	600	MPRD 119/60	1200	1075	670,--	
	Abstand Wand bis Vorderkante: 86 mm	1420	500	MPRD 142/50	1200	1065	802,--	
		1420	600	MPRD 142/60	1200	1278	816,--	
		1720	500	MPRD 172/50	1200	1341	996,--	
	Nabenabstand: Breite -50 mm oder NA=50 mm	1720	600	MPRD 172/60	1200	1606	1025,--	
	Sammelrohre: Ø 30 mm	Dieses Modell ist auch <u>ohne MA</u> auf Bestellung lieferbar.						
	Horizontalrohre: 70 x 8 mm							
	Bautiefe: 74 mm							
Abb. mit MA		* empfohlene Heizstabgröße bei Elektrobetrieb / siehe Elektrobetrieb von Heizkörpern						
		= Lagerware in der Farbe weiß + MA						
Sondermaße: nicht lieferbar								

Leistungsumrechnungen: ca. - Werte 1) für 75/65/24: Faktor 0,90 2) für 70/55/24: Faktor 0,71 3) für 55/45/24: Faktor 0,43

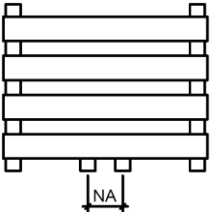
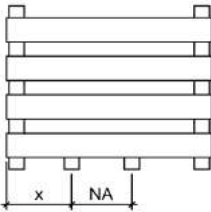
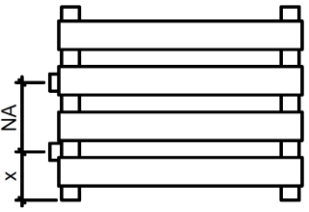
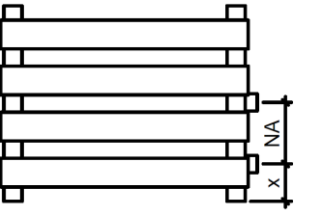
Anschlussvarianten:						
Mittenanschluss MA	Sonderanschluss SUL/SUR	Sonderanschluss SL	Sonderanschluss SR			
NA = 50 mm	(SU links oder rechts angeben) NA = min. 50 mm ; x = kann 25 sein oder min 60 mm	NA = min. 50 mm ; x = min. 25 mm	NA = min. 50 mm ; x = min. 25 mm			
Bestellbeispiele: MPR 1720/600 - MA MPRD Standard	Bestellbeispiele: MPR 1720/600 - SUL MPRD 1720/600 - SUL	Bestellbeispiele: MPR 1720/600 - SL MPRD 1720/600 - SL	Bestellbeispiele: MPR 1720/600 - SR MPRD 1720/600 - SR			
Mehrpreis € 50,00	Mehrpreis € 75,00	Mehrpreis € 75,00	Mehrpreis € 75,00			
Farben: Alle gängigen RAL-Farben						Mehrpreis: 20%
Sonderfarben: RAL9006 und Strukturfarben						Mehrpreis: 30%

Mars-Primus Plus	Technische Daten	Bauhöhen (mm)	Baulängen (mm)	Best. - Nr.:	Elektro Heizstab * (Watt)	Leistung (Watt) 75/65/20°C	Preis € PG 2	
	Abstand Wand bis Mitte Gewinde: 60 mm	754	500	MPRP 75/50	300	375	331,-	
		754	600	MPRP 75/60	300	436	367,-	
		1204	500	MPRP 120/50	600	646	550,-	
	Abstand Wand bis Vorderkante: 91 mm	1204	600	MPRP 120/60	600	752	573,-	
		1504	500	MPRP 150/50	600	751	668,-	
		1504	600	MPRP 150/60	900	872	740,-	
	Nabenabstand: Baubreite -50 mm	1729	500	MPRP 172/50	900	865	870,-	
		1729	600	MPRP 172/60	900	1009	893,-	
	Sammelrohre: Ø 30 mm	* empfohlene Heizstabgröße bei Elektrobetrieb / siehe Elektrobetrieb von Heizkörpern						
	Horizontalrohre: 70 x 8 mm	= Lagerware in der Farbe weiß						
Bautiefe : 86 mm								
Sondermaße: nicht lieferbar								


Nova-Primus	Technische Daten	Bauhöhen (mm)	Baulängen (mm)	Best. - Nr.:	Elektro Heizstab * (Watt)	Leistung (Watt) 75/65/20°C	Preis € PG 2
	Abstand Wand bis Mitte Gewinde: 60 mm	758	500	NPR 75/50	300	378	237,-
		758	600	NPR 75/60	300	441	264,-
		758	700	NPR 75/70	600	503	292,-
	Abstand Wand bis Vorderkante: 100 mm	1164	500	NPR 116/50	600	556	320,-
		1164	600	NPR 116/60	600	646	366,-
		1164	700	NPR 116/70	600	737	416,-
	Nabenabstand: Baubreite -50 mm	1570	500	NPR 157/50	600	790	444,-
		1570	600	NPR 157/60	900	920	511,-
	Sammelrohre: Ø 30 mm	1570	700	NPR 157/70	1200	1051	585,-
		1802	500	NPR 180/50	900	866	669,-
Horizontalrohre: 50x25 mm	1802	600	NPR 180/60	1200	1008	737,-	
	1802	700	NPR 180/70	1200	1150	810,-	
Bautiefe : 95 mm	* empfohlene Heizstabgröße bei Elektrobetrieb / siehe Elektrobetrieb von Heizkörpern						
						= Lagerware in der Farbe weiß	
Sondermaße: nicht lieferbar							

Leistungsumrechnungen: ca. - Werte 1) für 75/65/24: Faktor 0,90 2) für 70/55/24: Faktor 0,71 3) für 55/45/24: Faktor 0,43

Anschlussvarianten:

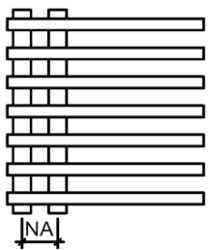
Mittenanschluss MA	Sonderanschluss SUL/SUR	Sonderanschluss SL	Sonderanschluss SR
			
NA = 50 mm	(SU links oder rechts angeben) NA = min. 50 mm ; x = kann 25 sein oder min 60 mm	NA = min. 50 mm ; x = min. 25 mm	NA = min. 50 mm ; x = min. 25 mm
Bestellbeispiele: MPRP 970/500 - MA NPR 758/500 - MA	Bestellbeispiele: MPRP 970/500 - SUL/SUR NPR nicht lieferbar	Bestellbeispiele: MPRP 970/500 - SL NPR 758/500 - SL	Bestellbeispiele: MPRP 970/500 - SR NPR 758/500 - SR
Mehrpreis € 50,00	Mehrpreis € 75,00	Mehrpreis € 75,00	Mehrpreis € 75,00

Farben: Alle gängigen RAL-Farben	Mehrpreis: 20%
Sonderfarben: RAL9006 und Strukturfarben	Mehrpreis: 30%


Ceres Plus	Technische Daten	Bauhöhen (mm)	Baulängen (mm)	Best. - Nr.:	Elektro Heizstab * (Watt)	Leistung (Watt) 75/65/20°C	Preis € PG 2
	Abstand Wand bis Mitte Gewinde:	1271	500	CEP 127/50	600	621	643,--
	60 mm	1271	600	CEP 127/60	600	730	656,--
		1567	500	CEP 156/50	600	783	717,--
	Abstand Wand bis Vorderkante:	1567	600	CEP 156/60	900	921	737,--
		1789	500	CEP 178/50	900	944	814,--
	97 mm	1789	600	CEP 178/60	900	1035	887,--
		* empfohlene Heizstabgröße bei Elektrobetrieb / siehe Elektrobetrieb von Heizkörpern					
	Nabenabstand:	50 mm	= Lagerware in der Farbe weiß				
	Sammelrohre:	Ø 30 mm					
	Horizontalrohre:	Ø 22 mm					
Bautiefe :	77 mm						
Sondermaße: nicht lieferbar							

Ceres (A)	Technische Daten	Bauhöhen (mm)	Baulängen (mm)	Best. - Nr.:	Elektro Heizstab * (Watt)	Leistung (Watt) 75/65/20°C	Preis € PG 2
	Abstand Wand bis Mitte Gewinde:	1197	500	CER 119/50	600	621	399,--
	55 - 60 mm	1197	600	CER 119/60	600	719	465,--
		1493	500	CER 149/50	600	757	504,--
	Abstand Wand bis Vorderkante:	1493	600	CER 149/60	600	877	562,--
		1789	500	CER 178/50	900	930	576,--
	97 mm	1789	600	CER 178/60	900	1078	671,--
		* empfohlene Heizstabgröße bei Elektrobetrieb / siehe Elektrobetrieb von Heizkörpern					
	Nabenabstand:	50 mm	= Lagerware in der Farbe weiß				
	Sammelrohre:	Ø 30 mm					
	Horizontalrohre:	Ø 22 mm	nur in Österreich lieferbar				
Bautiefe :	77 mm						
Sondermaße: nicht lieferbar							


Leistungsumrechnungen: ca. - Werte 1) für 75/65/24: Faktor 0,90 2) für 70/55/24: Faktor 0,71 3) für 55/45/24: Faktor 0,43

Anschlussvarianten:			
	Sonderanschluss SUL/SUR	Sonderanschluss SL	Sonderanschluss SR
	nicht möglich	nicht möglich	nicht möglich
NA = 50 mm			
Standard			
kein Mehrpreis			

Farben: Alle gängigen RAL-Farben	Mehrpreis: 20%
Sonderfarben: RAL9006 und Strukturfarben	Mehrpreis: 30%

Mars-Trium	Technische Daten	Bauhöhen (mm)	Baulängen (mm)	Best. - Nr.:	Elektro Heizstab * (Watt)	Leistung (Watt) 75/65/20°C	Preis € PG 2	
	Abstand Wand bis Mitte Gewinde: 60 mm	745	500	MTR 74/50	300	372	273,--	
		745	600	MTR 74/60	300	447	301,--	
		745	700	MTR 74/70	300	511	344,--	
	Abstand Wand bis Vorderkante: 91 mm	1195	500	MTR 119/50	600	618	473,--	
		1195	600	MTR 119/60	600	742	527,--	
		1195	700	MTR 119/70	900	840	621,--	
	Nabenabstand: 50 mm	1495	500	MTR 149/50	600	751	550,--	
		1495	600	MTR 149/60	900	872	610,--	
	Sammelrohre: Ø 30 mm	1495	700	MTR 149/70	900	993	724,--	
		1720	500	MTR 172/50	900	865	640,--	
	Horizontalrohre: 70 x 8 mm	1720	600	MTR 172/60	900	1009	729,--	
		1720	700	MTR 172/70	900	1153	824,--	
	Bautiefe : 86 mm	* empfohlene Heizstabgröße bei Elektrobetrieb / siehe Elektrobetrieb von Heizkörpern = Lagerware in der Farbe weiß						

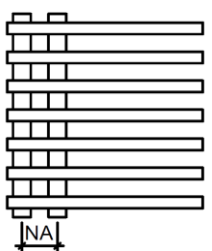
Sondermaße: nicht lieferbar

Mars-Trium Plus	Technische Daten	Bauhöhen (mm)	Baulängen (mm)	Best. - Nr.:	Elektro Heizstab * (Watt)	Leistung (Watt) 75/65/20°C	Preis € PG 2	
	Abstand Wand bis Mitte Gewinde: 60 mm	754	500	MTRP 75/50	300	356	358,--	
		754	600	MTRP 75/60	300	414	391,--	
		754	700	MTRP 75/70	300	472	429,--	
	Abstand Wand bis Vorderkante: 91 mm	1204	500	MTRP 120/50	600	614	613,--	
		1204	600	MTRP 120/60	600	714	684,--	
		1204	700	MTRP 120/70	900	815	809,--	
	Nabenabstand: 50 mm	1504	500	MTRP 150/50	600	713	716,--	
		1504	600	MTRP 150/60	900	828	792,--	
	Sammelrohre: Ø 30 mm	1504	700	MTRP 150/70	900	943	939,--	
		1729	500	MTRP 172/50	900	822	830,--	
	Horizontalrohre: 70 x 8 mm	1729	600	MTRP 172/60	900	959	939,--	
		1729	700	MTRP 172/70	900	1095	1069,--	
	Bautiefe : 86 mm	* empfohlene Heizstabgröße bei Elektrobetrieb / siehe Elektrobetrieb von Heizkörpern = Lagerware in der Farbe weiß						

Sondermaße: nicht lieferbar

Leistungsumrechnungen: ca. - Werte 1) für 75/65/24: Faktor 0,90 2) für 70/55/24: Faktor 0,71 3) für 55/45/24: Faktor 0,43

Anschlussvarianten:


	Sonderanschluss SUL/SUR	Sonderanschluss SL	Sonderanschluss SR
	nicht möglich	nicht möglich	nicht möglich
NA = 50 mm			
Standard			
kein Mehrpreis			


Farben: Alle gängigen RAL-Farben

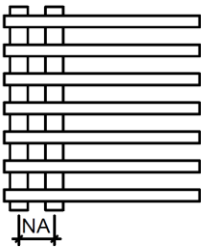
Mehrpreis: 20%

Sonderfarben: RAL9006 und Strukturfarben

Mehrpreis: 30%

Retta-Trium	Technische Daten	Bauhöhen (mm)	Baulängen (mm)	Best. - Nr.:	Elektro Heizstab * (Watt)	Leistung (Watt) 75/65/20°C	Preis € PG 2
	Abstand Wand bis Mitte	883	500	RTR 88/50	300	400	320,--
	Gewinde:	883	600	RTR 88/60	300	479	364,--
	60 mm	1179	500	RTR 117/50	600	533	418,--
	Abstand Wand bis Vorderkante:	1179	600	RTR 117/60	600	640	478,--
	96 mm	1438	500	RTR 143/50	600	650	499,--
		1438	600	RTR 143/60	600	780	575,--
	Nabenabstand:	* empfohlene Heizstabgröße bei Elektrobetrieb / siehe Elektrobetrieb von Heizkörpern					
	50 mm	= Lagerware in der Farbe weiß					
	Sammelrohre:						
	Ø 30 mm						
Horizontalrohre:							
20 x 20 mm							
Bautiefe :							
91 mm							
Sondermaße: nicht lieferbar							

Nova-Trium	Technische Daten	Bauhöhen (mm)	Baulängen (mm)	Best. - Nr.:	Elektro Heizstab * (Watt)	Leistung (Watt) 75/65/20°C	Preis € PG 2
	Abstand Wand bis Mitte	816	500	NTR 82/50	300	377	247,--
	Gewinde:	816	600	NTR 82/60	300	440	281,--
	60 mm	1164	500	NTR 116/50	600	561	348,--
	Abstand Wand bis Vorderkante:	1164	600	NTR 116/60	600	654	399,--
	100 mm	1512	500	NTR 151/50	600	744	461,--
		1512	600	NTR 151/60	900	870	523,--
	Nabenabstand:	* empfohlene Heizstabgröße bei Elektrobetrieb / siehe Elektrobetrieb von Heizkörpern					
	50 mm	= Lagerware in der Farbe weiß					
	Sammelrohre:						
	Ø 30 mm						
Horizontalrohre:							
50 x 25 mm							
Bautiefe :							
95 mm							
Sondermaße: nicht lieferbar							
Leistungsumrechnungen: ca. - Werte 1) für 75/65/24: Faktor 0,90 2) für 70/55/24: Faktor 0,71 3) für 55/45/24: Faktor 0,43							

Anschlussvarianten:				
	Sonderanschluss SUL/SUR	Sonderanschluss SL	Sonderanschluss SR	
	nicht möglich	nicht möglich	nicht möglich	
NA = 50 mm				
Standard				
kein Mehrpreis				
Farben: Alle gängigen RAL-Farben				
Sonderfarben: RAL9006 und Strukturfarben				
			Mehrpri: 20%	
			Mehrpri: 30%	


Bacchus	Technische Daten	Bauhöhen (mm)	Baulängen (mm)	Best. - Nr.:	Elektro Heizstab * (Watt)	Leistung (Watt) 75/65/20°C	Preis € PG 2
	Abstand Wand bis Mitte Gewinde:	764	600	BAC 76/60	300	426	334,-
	65 - 85 mm variabel	1172	600	BAC 117/60	600	666	390,-
		1691	600	BAC 169/60	900	944	480,-
	Abstand Wand bis Vorderkante:	* empfohlene Heizstabgröße bei Elektrobetrieb / siehe Elektrobetrieb von Heizkörpern					
	90 - 110 mm	= Lagerware in der Farbe weiß					
	Nabenabstand:						
Baubreite - 30 mm							
Sammelrohre:							
D-Profil 40x30 mm							
Horizontalrohre:							
Ø 20 mm							
Bautiefe :							
ca. 60 mm							

Abb. in chrom

Preise für Sondermaße (nur andere Höhen): Gewünschte Höhe (mm) geteilt durch Raster 37 mal € 11,00 + Festpreis € 90,00 ergibt den Listenpreis


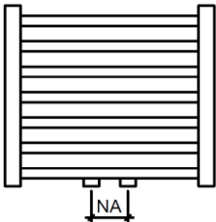
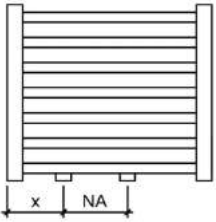
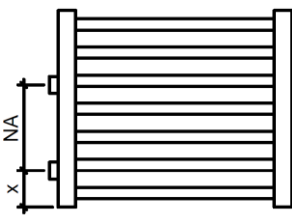
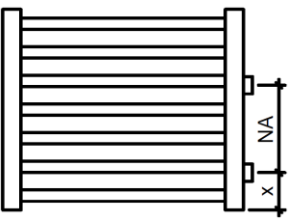
Pollux	Technische Daten	Bauhöhen (mm)	Baulängen (mm)	Best. - Nr.:	Elektro Heizstab * (Watt)	Leistung (Watt) 75/65/20°C	Preis € PG 2
	Abstand Wand bis Mitte Gewinde:	776	600	POL 77/60	300	424	220,-
	62 - 80 mm variabel	776	700	POL 77/70	300	485	238,-
		1154	600	POL 115/60	600	614	288,-
	Abstand Wand bis Vorderkante:	1154	700	POL 115/70	600	702	311,-
	60 - 110 mm	1742	600	POL 174/60	900	931	408,-
		1742	700	POL 174/70	900	1064	443,-
Nabenabstand:	* empfohlene Heizstabgröße bei Elektrobetrieb / siehe Elektrobetrieb von Heizkörpern						
514 / 611 mm	= Lagerware in der Farbe weiß						
Sammelrohre:							
Trapez-Profil 56 x 34							
Horizontalrohre:							
Ø 20 mm							
Bautiefe :							
50 - 65 mm je nach Baulänge							


Abb. mit MA silber/chromeffekt

Preise für Sondermaße: Gewünschte Höhe (mm) geteilt durch Raster 42 mal € 9,00 + gewünschte Länge (mm) mal € 0,25 ergibt den Listenpreis


Leistungsumrechnungen: ca. - Werte 1) für 75/65/24: Faktor 0,90 2) für 70/55/24: Faktor 0,71 3) für 55/45/24: Faktor 0,43

Anschlussvarianten:

Mittenanschluss MA	Sonderanschluss SUL/SUR	Sonderanschluss SL	Sonderanschluss SR				
							
NA = 50 mm	BAC nicht lieferbar POL nicht lieferbar	NA = min. 50 mm; x = min. 25 mm	NA = min. 50 mm; x = min. 25 mm				
Bestellbeispiele: BAC 1176/600-MA POL 1742/600 - MA		Bestellbeispiele: BAC 1176/600 - SL POL nicht lieferbar	Bestellbeispiele: BAC 1176/600 - SR POL nicht lieferbar				
Mehrpreis € 50,00		Mehrpreis € 75,00	Mehrpreis € 75,00				
Farben: Alle gängigen RAL-Farben						Mehrpreis: 20%	
Sonderfarben: RAL9006 und Strukturfarben						Mehrpreis: 30%	

Helios	Technische Daten	Bauhöhen (mm)	Baulängen (mm)	Best. - Nr.:	Elektro Heizstab * (Watt)	Leistung (Watt) 75/65/20°C	Preis € PG 2
	Abstand Wand bis Mitte Gewinde: 62 - 80 mm variabel	768	450	HE 76/45	300	449	374,--
		768	600	HE 76/60	600	596	390,--
		768	750	HE 76/75	600	743	418,--
	Abstand Wand bis Vorderkante: 161 - 179 mm	1176	450	HE 117/45	600	777	505,--
		1176	600	HE 117/60	600	1031	521,--
		1176	750	HE 117/75	600	1285	548,--
	Nabenabstand: 50 mm	1720	450	HE 172/45	900	1143	627,--
		1720	600	HE 172/60	1200	1517	643,--
	Sammelrohre: Halbrund 40x30 mm	1720	750	HE 172/75	1200	1890	686,--
	Horizontalrohre: Ø 18 mm	* empfohlene Heizstabgröße bei Elektrobetrieb / siehe Elektrobetrieb von Heizkörpern					
Bautiefe : 112 mm	= Lagerware in der Farbe weiß						

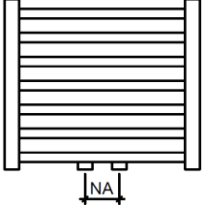
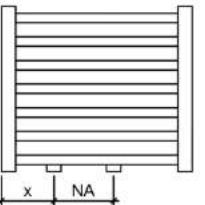
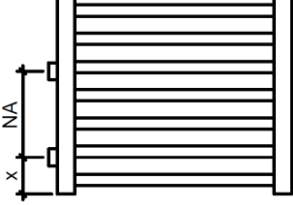
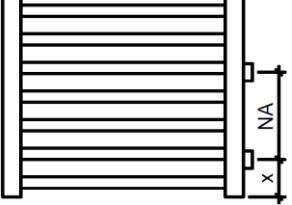
Sondermaße: nicht lieferbar

Magnus	Technische Daten	Bauhöhen (mm)	Baulängen (mm)	Best. - Nr.:	Elektro Heizstab * (Watt)	Leistung (Watt) 75/65/20°C	Preis € PG 2	
	Abstand Wand bis Mitte Gewinde: 60 mm	870	532	MAG 87/53	600	742	382,--	
		870	632	MAG 87/83	600	801	410,--	
		1278	532	MAG127/53	900	1046	549,--	
	Abstand Wand bis Vorderkante: 162 mm	1278	632	MAG 127/63	900	1127	590,--	
		1516	532	MAG 151/53	1200	1230	596,--	
		1516	632	MAG 151/63	1200	1326	629,--	
	Nabenabstand: Baubreite -30 mm	1720	532	MAG 172/53	1200	1506	641,--	
		1720	632	MAG 172/63	1200	1624	686,--	
	Sammelrohre: Halbrund 40x30 mm	* empfohlene Heizstabgröße bei Elektrobetrieb / siehe Elektrobetrieb von Heizkörpern						
	Horizontalrohre: Ø 22 mm	= Lagerware in der Farbe weiß						
Bautiefe : 157 mm								


Sondermaße: nicht lieferbar

Leistungsumrechnungen: ca. - Werte 1) für 75/65/24: Faktor 0,90 2) für 70/55/24: Faktor 0,71 3) für 55/45/24: Faktor 0,43


Anschlussvarianten:

Mittenanschluss MA	Sonderanschluss SUL/SUR	Sonderanschluss SL	Sonderanschluss SR
			
NA = 50 mm	(SU links oder rechts angeben) NA = min. 50 mm; x = 15 oder min. 60 mm	NA = min. 50 mm; x = min. 25 mm	NA = min. 50 mm; x = min. 25 mm
Bestellbeispiele: HE Standard MAG 1278 / 532 - MA	Bestellbeispiele: HE nicht lieferbar MAG 1278 / 532 - SUL	Bestellbeispiele: HE nicht lieferbar MAG 1278 / 532 - SL	Bestellbeispiele: HE nicht lieferbar MAG 1278 / 532 - SR
Mehrpreis € 50,00	Mehrpreis € 75,00	Mehrpreis € 75,00	Mehrpreis € 75,00

Farben: Alle gängigen RAL-Farben	Mehrpreis: 20%
Sonderfarben: RAL9006 und Strukturfarben	Mehrpreis: 30%

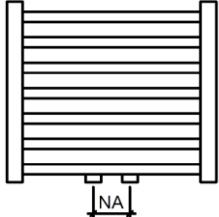
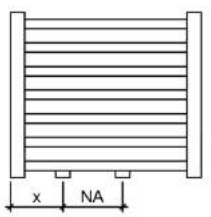
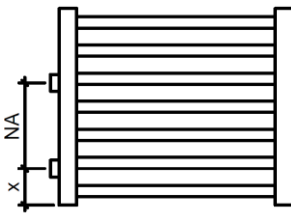
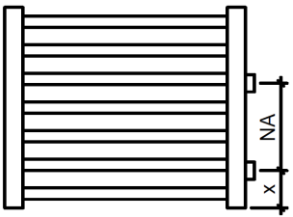
Tellus	Technische Daten	Bauhöhen (mm)	Baulängen (mm)	Best. - Nr.:	Elektro Heizstab * (Watt)	Leistung (Watt) 75/65/20°C	Preis € PG 2
	Abstand Wand bis Mitte Gewinde: 60 mm	720	500	TEL 72/50	300	400	332,-
		720	600	TEL 72/60	300	470	347,-
		720	750	TEL 72/75	600	576	360,-
	Abstand Wand bis Vorderkante: 75 mm	1120	500	TEL 112/50	600	604	445,-
		1120	600	TEL 112/60	600	710	459,-
		1120	750	TEL 112/75	600	868	485,-
	Nabenabstand: Baulänge - 30 mm	1720	500	TEL 172/50	900	929	550,-
		1720	600	TEL 172/60	900	1092	568,-
	Sammelrohre: 30 x 30 mm	1720	750	TEL 172/75	1200	1340	634,-
	Horizontalrohre: 20 x 20 mm	* empfohlene Heizstabgröße bei Elektrobetrieb / siehe Elektrobetrieb von Heizkörpern					
Bautiefe : 70 mm	= Lagerware in der Farbe weiß						

Preise für Sondermaße: Gewünschte Höhe (mm) geteilt durch Raster 40 mal € 12,50 + gewünschte Länge (mm) mal € 0,25 ergibt den Listenpreis


Sidus	Technische Daten	Bauhöhen (mm)	Baulängen (mm)	Best. - Nr.:	Elektro Heizstab * (Watt)	Leistung (Watt) 75/65/20°C	Preis € PG 2
	Abstand Wand bis Mitte Gewinde: 60 mm	870	500	SID 87/50	300	252	251,-
		870	600	SID 87/60	300	291	279,-
		870	700	SID 87/70	300	330	313,-
	Abstand Wand bis Vorderkante: 75 mm	1230	500	SID 123/50	300	350	334,-
		1230	600	SID 123/60	300	403	366,-
		1230	700	SID 123/70	300	456	411,-
	Nabenabstand: 50 mm	1470	500	SID 147/50	300	415	389,-
		1470	600	SID 147/60	300	478	432,-
	Sammelrohre: 30 x 30 mm	1470	700	SID 147/70	600	541	481,-
		1710	500	SID 171/50	600	553	435,-
Horizontalrohre: 30 x 30 mm	1710	600	SID 171/60	600	625	487,-	
	1710	700	SID 171/70	600	697	527,-	
Bautiefe : 70 mm	* empfohlene Heizstabgröße bei Elektrobetrieb / siehe Elektrobetrieb von Heizkörpern						
	= Lagerware in der Farbe weiß, MA + 2 Anschlüsse links u. rechts für Mischbetrieb						


Sondermaße: nicht lieferbar

Leistungsumrechnungen: ca. - Werte 1) für 75/65/24: Faktor 0,90 2) für 70/55/24: Faktor 0,71 3) für 55/45/24: Faktor 0,43

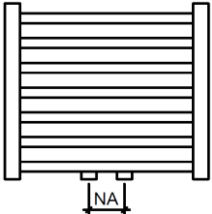
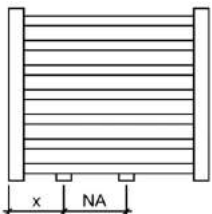
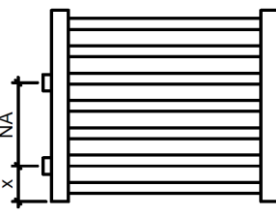
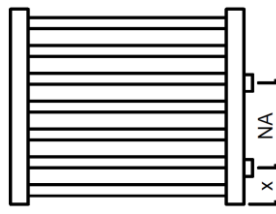
Anschlussvarianten:			
Mittenanschluss MA	Sonderanschluss SUL/SUR	Sonderanschluss SL	Sonderanschluss SR
			
NA = 50 mm	(SU links oder rechts angeben) NA = min. 50 mm; x = 15 oder min. 50 mm	NA = min. 50 mm; x = min. 25 mm	NA = min. 50 mm; x = min. 25 mm
Bestellbeispiele: TEL 1720/600 - MA SID Standard	Bestellbeispiele: TEL 1720/600 - SUL SID nicht lieferbar	Bestellbeispiele: TEL 1720/600 - SL SID nicht lieferbar	Bestellbeispiele: TEL 1720/600 - SR SID nicht lieferbar
Mehrpreis € 50,00	Mehrpreis € 75,00	Mehrpreis € 75,00	Mehrpreis € 75,00
Farben: Alle gängigen RAL-Farben			Mehrpreis: 20%
Sonderfarben: RAL9006 und Strukturfarben			Mehrpreis: 30%


Wärmekörper Design chrom und Edelstahl

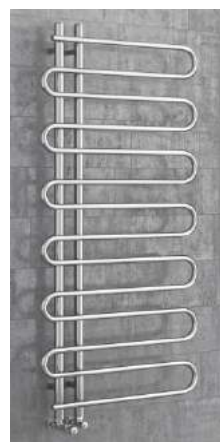
Chromo gerade	Technische Daten	Bauhöhen (mm)	Baulängen (mm)	Best. - Nr.:	Elektro Heizstab * (Watt)	Leistung (Watt) 75/65/20°C	Preis € PG 2
	Abstand Wand bis Mitte Gewinde: 60 - 80 mm varibel	916	450	CH-GR 91/45	300	295	270,--
		916	600	CH-GR 91/60	300	375	322,--
		1264	450	CH-GR 126/45	300	388	374,--
	Abstand Wand bis Vorderkante: 75 - 95 mm	1264	600	CH-GR 126/60	300	495	428,--
		1636	600	CH-GR 163/60	600	635	497,--
	Nabenabstand: Baulänge - 50 mm	* empfohlene Heizstabgröße bei Elektrobetrieb / siehe Elektrobetrieb von Heizkörpern = Lagerware in chrom					
	Sammelrohre: D-Profile 40x30 mm	auch mit Mittenanschluss lagernd (außer 1264/450 MA nicht lieferbar)					
	Horizontalrohre: Ø 22 mm						
	Bautiefe : 30 mm						
	Sondermaße : Nicht lieferbar						

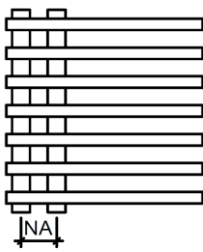
Chromo gebogen	Technische Daten	Bauhöhen (mm)	Baulängen (mm)	Best. - Nr.:	Elektro Heizstab * (Watt)	Leistung (Watt) 75/65/20°C	Preis € PG 2
	Abstand Wand bis Mitte Gewinde: 60 - 80 mm varibel	916	450	CH-GB 91/45	300	295	292,--
		916	600	CH-GB 91/60	300	375	349,--
		1264	450	CH-GB 126/45	300	388	393,--
	Abstand Wand bis Vorderkante: 78 - 98 mm (längenabhängig)	1264	600	CH-GB 126/60	300	495	455,--
		1636	600	CH-GB 163/60	600	635	536,--
	Nabenabstand: Baulänge - 50 mm	* empfohlene Heizstabgröße bei Elektrobetrieb / siehe Elektrobetrieb von Heizkörpern = Lagerware in chrom					
	Sammelrohre: D-Profile 40x30 mm	auch mit Mittenanschluss lagernd (außer 1264/450 MA nicht lieferbar)					
	Horizontalrohre: Ø 22 mm						
	Bautiefe : ca. 70 mm						
	Sondermaße : Nicht lieferbar						


Leistungsumrechnungen: ca. - Werte 1) für 75/65/24: Faktor 0,90 2) für 70/55/24: Faktor 0,71 3) für 55/45/24: Faktor 0,43


Anschlussvarianten:			
Mittenanschluss MA	Sonderanschluss SUL/SUR	Sonderanschluss SL	Sonderanschluss SR
			
NA = 50 mm (1264/450 nicht lieferbar)			
Bestellbeispiele: CH-GR 1264/600 - MA CH-GB 1264/600 - MA	nicht lieferbar	nicht lieferbar	nicht lieferbar
Mehrpreis € 75,00			

Ceres Chrom	Technische Daten	Standard- höhe (mm)	Standard- breite (mm)	Best. – Nr.:	Elektro Heizstab * (Watt)	Leistung (Watt) 75/65/20°C	Preis € PG 2
	Wand - Mitte Gewinde:	800	600	CE 800/600-CR	300	416	613,--
	65 - 85 mm variabel	1190	600	CE 1190/600-CR	600	605	764,--
	Wand - Vorderkante:	1600	600	CE 1600/600-CR	600	783	1096,--
	85 - 105 mm variabel	* empfohlene Heizstabgröße bei Elektrobetrieb / siehe Elektrobetrieb von Heizkörpern					
	Nabenabstand:	= Lagerware in chrom					
	50 mm						
Sammelrohre:	40x80 mm						
Horizontalrohre:	Ø 20 mm						
Bautiefe :	40 mm						
Sondermaße: nicht lieferbar							


Mamba Chrom	Technische Daten	Standard- höhe (mm)	Standard- breite (mm)	Best. – Nr.:	Elektro Heizstab * (Watt)	Leistung (Watt) 75/65/20°C	Preis € PG 2
	Wand - Mitte Gewinde:	1000	500	MA 1000/500-CR	300	242	506,--
	65 mm	1400	600	MA 1400/600-CR	300	354	613,--
	Wand - Vorderkante:	Elektrobetrieb: nicht möglich					
	100 mm	= Lagerware in chrom					
	Nabenabstand:	72 mm					
	Sammelrohre:	Ø 32 mm					
Horizontalrohre:	Ø 19 mm						
Bautiefe:	90 mm						
Sondermaße: nicht lieferbar							


Leistungsumrechnungen: ca. - Werte 1) für 75/65/24: Faktor 0,90 2) für 70/55/24: Faktor 0,71 3) für 55/45/24: Faktor 0,43			
Anschlussvarianten:			
	Sonderanschluss SUL/SUR	Sonderanschluss SL	Sonderanschluss SR
	nicht möglich	nicht möglich	nicht möglich
CE - NA = 50 mm MA - NA = 72 mm			
Standard			
kein Mehrpreis			

Bacchus chrom	Technische Daten	Bauhöhen (mm)	Baulängen (mm)	Best. - Nr.:	Elektro Heizstab * (Watt)	Leistung (Watt) 75/65/20°C	Preis € PG 2
	Abstand Wand bis Mitte Gewinde:	1172	600	BA-CH 117/60	600	617	433,--
		1732	600	BA-CH 173/60	900	877	686,--
	60 - 80 mm variabel	* empfohlene Heizstabgröße bei Elektrobetrieb / siehe Elektrobetrieb von Heizkörpern					
	Abstand Wand bis Vorderkante:	= Lagerware in chrom					
	Nabenabstand:						
	Sammelrohre:						
	D-Profile 40x30 mm						
	Horizontalrohre:						
	Ø 22 mm						
	Bautiefe :						
	47 mm						
Sondermaße : Nicht lieferbar							

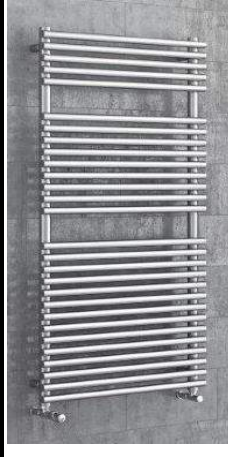
Verano chrom	Technische Daten	Bauhöhen (mm)	Baulängen (mm)	Best. - Nr.:	Elektro Heizstab * (Watt)	Leistung (Watt) 75/65/20°C	Preis € PG 2
	Abstand Wand bis Mitte Gewinde:	740	500	VER 74/50	300	145	357,--
		740	600	VER 74/60	300	180	430,--
	60 - 70 mm variabel	1260	500	VER 126/50	300	240	514,--
	Abstand Wand bis Vorderkante:	1260	600	VER 126/60	300	300	598,--
	75 - 85 mm variabel	* empfohlene Heizstabgröße bei Elektrobetrieb / siehe Elektrobetrieb von Heizkörpern					
	Nabenabstand:	= Lagerware in chrom					
	Baulänge - 30 mm						
	Sammelrohre:						
	30 x 30 mm						
	Horizontalrohre:						
	20 x 20 mm						
	Bautiefe :						
	40 mm						
Sondermaße : Nicht lieferbar							

Leistungsumrechnungen: ca. - Werte 1) für 75/65/24: Faktor 0,90 2) für 70/55/24: Faktor 0,71 3) für 55/45/24: Faktor 0,43

Primus Chrom	Technische Daten	Standard- höhe (mm)	Standard- breite (mm)	Best. – Nr.:	Elektro Heizstab * (Watt)	Leistung (Watt) 75/65/20°C	Preis € PG 2
	Wand - Mitte Gewinde: 65 mm	950	500	PR 950/500-CR	300	339	580,--
		1300	500	PR 1300/500-CR	300	483	730,--
	Wand - Vorderkante: 100 mm	* empfohlene Heizstabgröße bei Elektrobetrieb / siehe Elektrobetrieb von Heizkörpern					
		= Lagerware in chrom					
	Nabenabstand: 440 mm						
	Sammelrohre: Ø 32 mm						
	Horizontalrohre: 60 mm						
Bautiefe : 95 mm							
Sondermaße: nicht lieferbar							

Primus Vito Chrom	Technische Daten	Standard- höhe (mm)	Standard- breite (mm)	Best. – Nr.:	Elektro Heizstab * (Watt)	Leistung (Watt) 75/65/20°C	Preis € PG 2
	Wand - Mitte Gewinde: 65 mm	800	500	PRV 800/500-CR	300	268	534,--
		1200	500	PRV 1200/600-CR	300	402	669,--
	Wand - Vorderkante: 81 mm	1600	500	PRV 1600/500-CR	600	512	894,--
		* empfohlene Heizstabgröße bei Elektrobetrieb / siehe Elektrobetrieb von Heizkörpern					
	Nabenabstand: 468 mm	= Lagerware in chrom					
	Sammelrohre: Ø 32 mm						
	Horizontalrohre: 60 mm						
Bautiefe: 85 mm							
Sondermaße: nicht lieferbar							

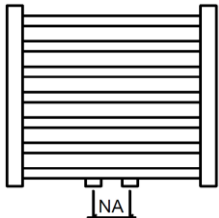
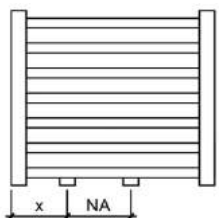
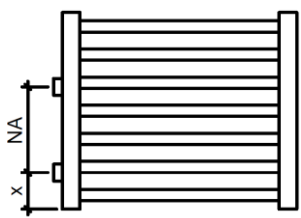
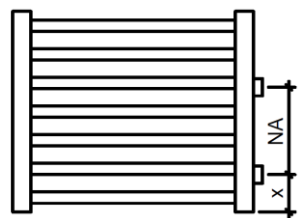
Leistungsumrechnungen: ca. - Werte 1) für 75/65/24: Faktor 0,90 2) für 70/55/24: Faktor 0,71 3) für 55/45/24: Faktor 0,43

Fontanus Edelstahl	Technische Daten	Bauhöhen (mm)	Baulängen (mm)	Best. - Nr.:	Elektro Heizstab * (Watt)	Leistung (Watt) 75/65/20°C	Preis € PG 2
	Abstand Wand bis Mitte Gewinde:	716	500	FO 71/50-E	300	302	532,--
		716	600	FO 71/60-E	300	346	575,--
	60 mm	1197	500	FO 119/50-E	600	452	722,--
	Abstand Wand bis Vorderkante:	1197	600	FO 119/60-E	600	515	828,--
		1715	500	FO 171/50-E	600	635	1009,--
	95 mm	1715	600	FO 171/60-E	600	726	1104,--
	Nabenabstand: Baulänge - 50 mm	* empfohlene Heizstabgröße bei Elektrobetrieb / siehe Elektrobetrieb von Heizkörpern					
	Sammelrohre: Ø 30 mm	= Lagerware in Edelstahl					
	Horizontalrohre: Ø 20 mm	Matt geschliffener Edelstahl Keine Farben möglich					
	Bautiefe : 75 mm						


Sondermaße : nicht lieferbar

Leistungsumrechnungen: ca. - Werte 1) für 75/65/24: Faktor 0,90 2) für 70/55/24: Faktor 0,71 3) für 55/45/24: Faktor 0,43

Anschlussvarianten:

Mittenanschluss MA	Sonderanschluss SUL/SUR	Sonderanschluss SL	Sonderanschluss SR
			
NA = 50 mm	nicht lieferbar	nicht lieferbar	nicht lieferbar
Bestellbeispiele: FO 1197/600-E - MA			
Mehrpreis € 75,00			

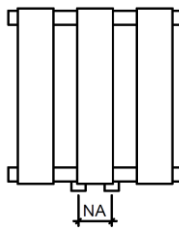
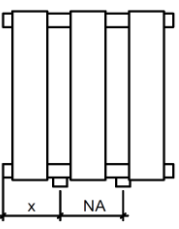
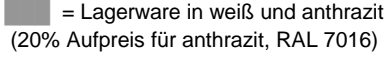
Wärmekörper Raum

Euco-Nova vertikal NOV			Technische Daten											PG3	
			Abstand Wand bis Mitte Gewinde:										50 mm		
			Abstand Wand bis Vorderkante:										90 mm		
			Bautiefe:										78 mm		
			Nabenabstand:										50 mm Mittenanschluss		
			Horizontale Sammelrohre:										Ø 30 x 1,5 mm		
			Vertikalrohre:										50 x 25 mm		
Anzahl der Glieder		4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
Breite (mm)		236	294	352	410	468	526	584	642	700	758	816	874	932	990
Höhe (mm)	Watt pro Glied 75/65/20°C	Preise													
600	45	100,--	117,--	126,--	137,--	154,--	173,--	195,--	207,--	222,--	233,--	253,--	261,--	270,--	282,--
700	52	109,--	123,--	134,--	143,--	160,--	181,--	203,--	216,--	228,--	242,--	254,--	270,--	284,--	297,--
800	58	117,--	131,--	143,--	151,--	169,--	186,--	207,--	225,--	237,--	254,--	267,--	284,--	300,--	314,--
900	65	127,--	137,--	145,--	160,--	178,--	195,--	212,--	228,--	245,--	263,--	276,--	297,--	314,--	331,--
1000	72	135,--	143,--	164,--	169,--	187,--	207,--	220,--	237,--	254,--	272,--	289,--	311,--	404,--	425,--
1100	78	144,--	151,--	173,--	178,--	198,--	216,--	233,--	250,--	265,--	284,--	306,--	404,--	425,--	447,--
1200	85	152,--	160,--	181,--	190,--	212,--	228,--	245,--	267,--	284,--	301,--	395,--	422,--	442,--	469,--
1300	91	162,--	169,--	195,--	203,--	226,--	242,--	256,--	280,--	297,--	314,--	413,--	442,--	464,--	490,--
1400	98	170,--	178,--	203,--	212,--	242,--	254,--	267,--	293,--	311,--	400,--	430,--	456,--	486,--	511,--
1500	104	179,--	186,--	212,--	225,--	254,--	267,--	278,--	306,--	395,--	413,--	447,--	481,--	508,--	533,--
1600	111	187,--	195,--	225,--	234,--	272,--	280,--	293,--	392,--	409,--	430,--	469,--	486,--	520,--	555,--
1700	117	197,--	203,--	233,--	245,--	289,--	297,--	383,--	404,--	422,--	447,--	481,--	516,--	545,--	575,--
1800	124	205,--	214,--	239,--	261,--	314,--	389,--	399,--	415,--	436,--	464,--	498,--	528,--	563,--	597,--
1900	130	214,--	225,--	254,--	289,--	395,--	413,--	422,--	442,--	469,--	498,--	528,--	558,--	592,--	619,--
2000	137	225,--	242,--	267,--	370,--	404,--	425,--	447,--	469,--	494,--	528,--	558,--	589,--	614,--	639,--


Leistungsumrechnungen: ca. - Werte 1) für 70/55/20: Faktor 0,81 2) für 55/45/20: Faktor 0,52

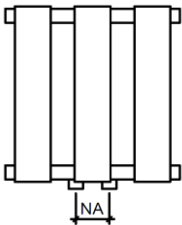
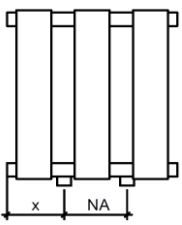
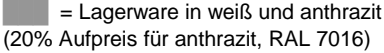
Die Bestell - Nummer wird bestimmt durch die Höhe (cm) und die Länge (mm)


Beispiel: Ein Heizkörper Typ Nova Vertikal mit H = 1800 mm und L = 236 mm hat die Best.-Nr.: **NOV 1800/236** und kostet € 205,--

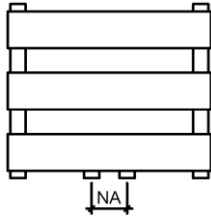
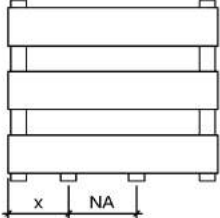
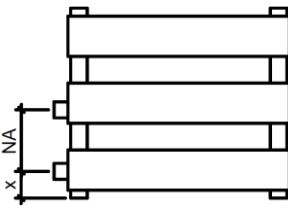
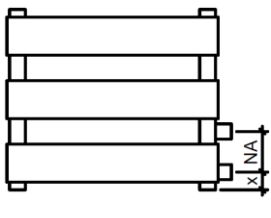
Mittenanschluss MA 	Sonderanschluss SUL/SUR 	
NA = 50 mm	(SU links oder rechts angeben) NA = min. 50 mm; x = 25 mm	
Bestellbeispiel: NOV 1800 / 236 - MA	Bestellbeispiel: NOV 1800 / 236 - SUL	
Standard / Kein Mehrpreis	Mehrpri€ 85,--	


Farben: Alle gängigen RAL-Farben	Mehrpri€: 20%
Sonderfarben: RAL9006 und Strukturfarben	Mehrpri€: 30%

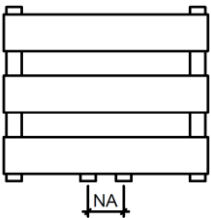
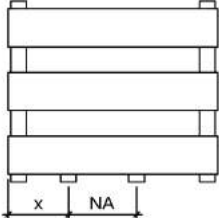
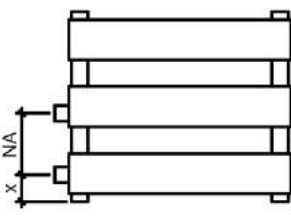
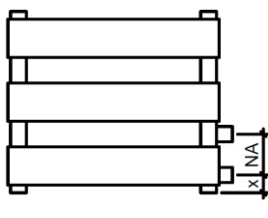
Euco-Nova Duo vertikal NOVDV		Technische Daten											PG3		
		Abstand Wand bis Mitte Gewinde:		62 mm											
		Abstand Wand bis Vorderkante:		102 mm											
		Bautiefe:		92 mm											
		Nabenabstand:		50 mm Mittenanschluss											
		Horizontale Sammelrohre:		Ø 30 x 1,5 mm											
		Vertikalrohre:		50 x 25 mm											
Anzahl Doppelglieder		4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
Breite (mm)		236	294	352	410	468	526	584	642	700	758	816	874	932	990
Höhe (mm)	Watt pro Doppelglied 75/65/20°C	Preise													
		600	67	146,--	174,--	187,--	204,--	232,--	263,--	297,--	318,--	342,--	359,--	390,--	405,--
700	77	161,--	184,--	201,--	215,--	242,--	277,--	311,--	331,--	352,--	372,--	393,--	417,--	514,--	534,--
800	86	174,--	195,--	215,--	228,--	256,--	284,--	318,--	346,--	366,--	393,--	487,--	514,--	538,--	562,--
900	96	189,--	204,--	219,--	242,--	270,--	297,--	325,--	352,--	380,--	480,--	500,--	534,--	562,--	590,--
1000	107	203,--	215,--	249,--	256,--	286,--	318,--	338,--	366,--	467,--	493,--	521,--	555,--	590,--	624,--
1100	115	216,--	228,--	263,--	270,--	305,--	331,--	359,--	459,--	483,--	514,--	549,--	590,--	624,--	658,--
1200	126	231,--	242,--	277,--	290,--	325,--	352,--	452,--	487,--	514,--	542,--	575,--	616,--	651,--	693,--
1300	135	244,--	256,--	297,--	311,--	422,--	445,--	469,--	508,--	534,--	562,--	603,--	651,--	685,--	726,--
1400	145	259,--	270,--	311,--	325,--	372,--	467,--	487,--	528,--	555,--	583,--	631,--	672,--	719,--	760,--
1500	154	273,--	284,--	325,--	346,--	467,--	487,--	504,--	549,--	575,--	603,--	658,--	713,--	754,--	795,--
1600	164	286,--	297,--	346,--	363,--	493,--	508,--	528,--	569,--	596,--	631,--	693,--	719,--	775,--	829,--
1700	173	301,--	311,--	359,--	452,--	521,--	534,--	555,--	590,--	616,--	658,--	713,--	768,--	816,--	864,--
1800	184	314,--	328,--	369,--	477,--	551,--	566,--	581,--	607,--	641,--	685,--	740,--	788,--	844,--	898,--
1900	192	328,--	346,--	393,--	521,--	575,--	603,--	616,--	651,--	693,--	740,--	788,--	836,--	891,--	932,--
2000	203	346,--	372,--	487,--	534,--	590,--	624,--	658,--	693,--	734,--	788,--	836,--	885,--	926,--	967,--


Leistungsumrechnungen: ca. - Werte 1) für 70/55/20: Faktor 0,81 2) für 55/45/20: Faktor 0,52 Die Bestell - Nummer wird bestimmt durch die Höhe (cm) und die Länge (mm) Beispiel: Ein Heizkörper Typ Nova Duo Vertikal mit H = 1800 mm und L = 236 mm hat die Best.-Nr.: NOVDV 1800/236 und kostet € 314,--		
Mittenanschluss MA 	Sonderanschluss SUL/SUR 	
NA = 50 mm	(SU links oder rechts angeben) NA = min. 50 mm; x = 25 mm	
Bestellbeispiel: NOVDV 1800 / 236 - MA	Bestellbeispiel: NOVDV 1800 / 236 - SUL	
Standard / Kein Mehrpreis	Mehrpreis € 85,--	
Farben: Alle gängigen RAL-Farben		Mehrpreis: 20%
Sonderfarben: RAL9006 und Strukturfarben		Mehrpreis: 30%

<h2 style="text-align: center;">Euco-Nova horizontal</h2> <h3 style="text-align: center;">NOVH</h3> 		Technische Daten														PG3
		Abstand Wand bis Mitte Gewinde:		52 mm												
		Abstand Wand bis Vorderkante:		92 mm												
		Bautiefe:		78 mm												
		Nabenabstand:		Baubreite -50 mm												
		Vertikale Sammelrohre:		Ø 30 x 1,5 mm												
		Horizontalrohre:		50 x 25 mm												
Breite (mm)		600	700	800	900	1000	1100	1200	1300	1400	1500	1600	1700	1800	1900	2000
Watt pro Glied 75/65/20°C		40	47	52	58	64	70	76	81	88	93	99	105	111	116	123
Höhe (mm)	Anzahl Glieder	Preise														
236	4	87,-	97,-	105,-	114,-	122,-	131,-	140,-	149,-	157,-	166,-	175,-	184,-	192,-	201,-	212,-
294	5	104,-	111,-	117,-	123,-	131,-	139,-	147,-	156,-	164,-	173,-	181,-	190,-	201,-	212,-	228,-
352	6	112,-	121,-	131,-	132,-	151,-	160,-	169,-	181,-	190,-	198,-	212,-	220,-	226,-	242,-	254,-
410	7	123,-	131,-	139,-	147,-	156,-	164,-	178,-	190,-	198,-	212,-	222,-	233,-	249,-	276,-	357,-
468	8	140,-	147,-	156,-	164,-	175,-	186,-	198,-	214,-	228,-	242,-	259,-	276,-	295,-	383,-	392,-
526	9	160,-	169,-	173,-	181,-	195,-	203,-	216,-	228,-	242,-	254,-	267,-	284,-	377,-	400,-	413,-
584	10	181,-	190,-	195,-	198,-	207,-	220,-	233,-	244,-	254,-	265,-	280,-	370,-	386,-	409,-	434,-
642	11	195,-	203,-	212,-	216,-	225,-	237,-	254,-	267,-	280,-	293,-	378,-	392,-	403,-	430,-	456,-
700	12	209,-	216,-	225,-	233,-	242,-	253,-	272,-	284,-	297,-	383,-	395,-	409,-	423,-	456,-	481,-
758	13	220,-	228,-	242,-	250,-	259,-	272,-	289,-	301,-	387,-	400,-	417,-	434,-	451,-	486,-	516,-
816	14	239,-	242,-	254,-	263,-	276,-	293,-	383,-	400,-	417,-	434,-	456,-	469,-	486,-	516,-	545,-
874	15	249,-	256,-	272,-	284,-	297,-	392,-	409,-	430,-	442,-	469,-	473,-	503,-	516,-	545,-	575,-
932	16	256,-	272,-	286,-	301,-	392,-	413,-	430,-	451,-	473,-	494,-	508,-	533,-	550,-	580,-	602,-
990	17	270,-	284,-	301,-	319,-	413,-	434,-	456,-	477,-	498,-	520,-	542,-	563,-	584,-	606,-	627,-
 =Lagerware in weiss und anthrazit (20% Aufpreis für anthrazit, RAL 7016)																

Leistungsumrechnungen: ca. - Werte 1) für 70/55/20: Faktor 0,81 2) für 55/45/20: Faktor 0,52 Die Bestell - Nummer wird bestimmt durch die Höhe (cm) und die Länge (mm) Beispiel: Ein Heizkörper Typ Nova Horizontal mit H = 236 mm und L = 1800 mm hat die Best.-Nr.: NOVH 236/1800 und kostet € 192,-			
Mittenanschluss MA 	Sonderanschluss SUL/SUR 	Sonderanschluss SL 	Sonderanschluss SR 
NA = 50 mm	nicht lieferbar	NA = min. 50 mm; x = min 25 mm	NA = min. 50 mm; x = min 25 mm
Bestellbeispiel: NOVH 1800 / 236 - MA		Bestellbeispiel: NOVH 1800 / 236 - SL	Bestellbeispiel: NOVH 1800 / 236 - SR
Mehrpreis € 85,-		Mehrpreis € 85,-	Mehrpreis € 85,-
Farben: Alle gängigen RAL-Farben			Mehrpreis: 20%
Sonderfarben: RAL9006 und Strukturfarben			Mehrpreis: 30%

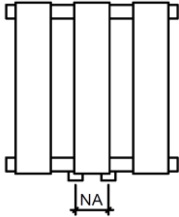
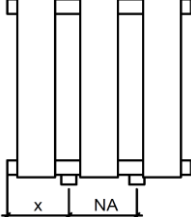
<h2 style="text-align: center;">Euco-Nova Duo horizontal</h2> <h3 style="text-align: center;">NOVDH</h3> 		Technische Daten													PG3	
		Abstand Wand bis Mitte Gewinde:		62 mm												
		Abstand Wand bis Vorderkante:		102 mm												
		Bautiefe:		92 mm												
		Nabenabstand:		Baubreite -50 mm												
		Vertikale Sammelrohre:		Ø 30 x 1,5 mm												
		Horizontalrohre:		50 x 25 mm												
Breite (mm)		600	700	800	900	1000	1100	1200	1300	1400	1500	1600	1700	1800	1900	2000
Watt pro Doppelglied 75/65/20°C		62	73	81	90	100	109	118	126	137	145	154	163	173	180	191
Höhe (mm)	Anzahl Doppelglieder	Preise														
236	4	134,--	147,--	162,--	175,--	190,--	204,--	218,--	232,--	245,--	260,--	273,--	288,--	302,--	315,--	332,--
294	5	161,--	172,--	181,--	192,--	202,--	216,--	230,--	243,--	257,--	271,--	284,--	299,--	315,--	332,--	360,--
352	6	174,--	189,--	202,--	205,--	237,--	250,--	263,--	284,--	299,--	312,--	332,--	346,--	357,--	381,--	474,--
410	7	192,--	202,--	216,--	230,--	243,--	257,--	278,--	299,--	312,--	332,--	349,--	440,--	465,--	508,--	522,--
468	8	219,--	230,--	243,--	257,--	274,--	291,--	312,--	409,--	360,--	453,--	481,--	508,--	539,--	563,--	577,--
526	9	250,--	263,--	271,--	284,--	305,--	319,--	340,--	433,--	453,--	474,--	494,--	522,--	554,--	590,--	610,--
584	10	284,--	299,--	305,--	312,--	325,--	346,--	440,--	457,--	474,--	491,--	515,--	543,--	568,--	604,--	645,--
642	11	305,--	319,--	332,--	340,--	353,--	446,--	474,--	494,--	515,--	535,--	556,--	577,--	593,--	638,--	679,--
700	12	329,--	340,--	353,--	366,--	453,--	470,--	502,--	522,--	543,--	563,--	584,--	604,--	629,--	679,--	720,--
758	13	346,--	360,--	381,--	467,--	481,--	502,--	528,--	549,--	569,--	590,--	618,--	645,--	672,--	728,--	776,--
816	14	377,--	381,--	474,--	487,--	508,--	535,--	563,--	590,--	618,--	645,--	679,--	700,--	728,--	776,--	823,--
874	15	392,--	405,--	502,--	522,--	543,--	577,--	604,--	638,--	659,--	700,--	707,--	755,--	776,--	823,--	871,--
932	16	405,--	502,--	525,--	549,--	577,--	610,--	638,--	672,--	707,--	741,--	761,--	803,--	831,--	879,--	913,--
990	17	425,--	522,--	549,--	577,--	610,--	645,--	679,--	713,--	748,--	782,--	817,--	851,--	885,--	920,--	954,--
 =Lagerware in weiss und anthrazit (20% Aufpreis für RAL 7016, anthrazit)																


Leistungsumrechnungen: ca. - Werte 1) für 70/55/20: Faktor 0,81 2) für 55/45/20: Faktor 0,52 Die Bestell - Nummer wird bestimmt durch die Höhe (cm) und die Länge (mm) Beispiel: Ein Heizkörper Typ Nova Duo Horizontal mit H = 236 mm und L = 1800 mm hat die Best.-Nr.: NOVDH 236/1800 und kostet € 302,-			
Mittenanschluss MA 	Sonderanschluss SUL/SUR 	Sonderanschluss SL 	Sonderanschluss SR 
NA = 50 mm	nicht lieferbar	NA = min. 50 mm; x = min 25 mm	NA = min. 50 mm; x = min 25 mm
Bestellbeispiel: NOVDH 1800 / 236 - MA		Bestellbeispiel: NOVDH 1800 / 236 - SL	Bestellbeispiel: FORDH 1800 / 236 - SR
Mehrpreis € 85,-		Mehrpreis € 85,-	Mehrpreis € 85,-
Farben: Alle gängigen RAL-Farben		Mehrpreis: 20%	
Sonderfarben: RAL9006 und Strukturfarben		Mehrpreis: 30%	

Euco-Nova-Line (NOVL)		Technische Daten										PG3
		Abstand Wand bis Mitte Gewinde: 40 mm										
		Abstand Wand bis Vorderkante: 105 mm										
		Bautiefe: 80 mm										
		Nabenabstand: 50 mm Mittenanschluss										
		Horizontale Sammelrohre: Ø 30 x 1,5 mm										
		Vertikalrohre: 50 x 25 mm										
Teilung: 45 mm												

Anzahl Glieder	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	
Länge (mm)	205	250	295	340	385	430	475	520	565	610	655	700	745	
Höhe (mm)	Watt pro Glied 75/65/20°C	Preise												
600	29	95,--	113,--	130,--	148,--	164,--	181,--	197,--	213,--	228,--	243,--	258,--	272,--	286,--
700	33	111,--	132,--	152,--	172,--	192,--	211,--	230,--	248,--	266,--	284,--	301,--	317,--	334,--
800	38	127,--	151,--	174,--	197,--	219,--	241,--	263,--	284,--	304,--	324,--	344,--	363,--	381,--
900	43	142,--	169,--	196,--	221,--	247,--	271,--	295,--	319,--	342,--	365,--	387,--	408,--	429,--
1000	47	158,--	188,--	217,--	246,--	274,--	301,--	328,--	355,--	380,--	405,--	430,--	453,--	477,--
1100	52	174,--	207,--	239,--	271,--	301,--	332,--	361,--	390,--	418,--	446,--	473,--	499,--	524,--
1200	57	190,--	226,--	261,--	295,--	329,--	362,--	394,--	425,--	456,--	486,--	516,--	544,--	572,--
1300	62	206,--	245,--	283,--	320,--	356,--	392,--	427,--	461,--	494,--	527,--	558,--	589,--	620,--
1400	67	222,--	263,--	304,--	344,--	384,--	422,--	460,--	496,--	532,--	567,--	601,--	635,--	667,--
1500	71	237,--	282,--	326,--	369,--	411,--	452,--	492,--	532,--	570,--	608,--	644,--	680,--	715,--
1600	76	253,--	301,--	348,--	394,--	438,--	482,--	525,--	567,--	608,--	648,--	687,--	725,--	763,--
1700	81	269,--	320,--	370,--	418,--	466,--	513,--	558,--	603,--	646,--	689,--	730,--	771,--	810,--
1800	85	285,--	339,--	391,--	443,--	493,--	543,--	591,--	638,--	684,--	729,--	773,--	816,--	858,--
1900	90	301,--	357,--	413,--	467,--	521,--	573,--	624,--	674,--	722,--	770,--	816,--	861,--	906,--
2000	94	317,--	376,--	435,--	492,--	548,--	603,--	657,--	709,--	760,--	810,--	859,--	907,--	953,--

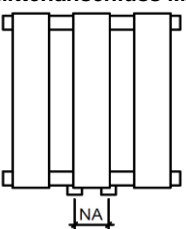
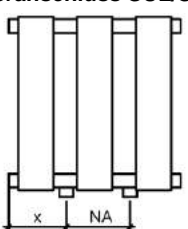
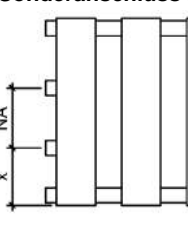
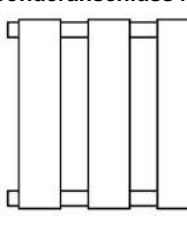
Leistungsumrechnungen: ca. - Werte 1) für 70/55/20: Faktor 0,81 2) für 55/45/20: Faktor 0,52
Die Bestell - Nummer wird bestimmt durch die Höhe (cm) und die Länge (mm)
Beispiel: Ein Heizkörper Typ Nova Line mit H = 1800 mm und L = 340 mm hat die Best.-Nr.: **NOVL 1800 / 340** und kostet € 443,--


Mittenanschluss MA	Sonderanschluss SUL/SUR	
		
NA = 50 mm	(SU links oder rechts angeben) NA = min. 50 mm; x = min. 25 mm	
Bestellbeispiel: NOVL 1800/295 - MA	Bestellbeispiel: NOVL 1800/295 - SUL	
Standard / Kein Mehrpreis	Mehrpri€ 85,--	
Farben: Alle gängigen RAL-Farben	Mehrpri€: 20%	
Sonderfarben: RAL9006 und Strukturfarben	Mehrpri€: 30%	

Mars vertikal (MAV) 	Technische Daten																	PG3		
	Abstand Wand bis Mitte Gewinde:		44 mm																	
	Abstand Wand bis Vorderkante:		71 mm																	
	Bautiefe:		63 mm																	
	Nabenabstand:		= Baulänge L + Abstand der eingesetzten Ventile und Verschraubungen alternativ : Höhe - 50 mm																	
	Horizontale Sammelrohre:		Ø 30 mm																	
Vertikalrohre:		70 x 8 mm																		
Baulänge L (mm) ▶	295	370	445	520	595	670	745	820	895	970	1045	1120	1195	1270	1345	1420	1495	1570	1645	
Anzahl Glieder ▶	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	
Höhe (mm)	Watt pro Glied 75/65/20°C	Preise																		
350	34	161,--	175,--	189,--	203,--	217,--	231,--	245,--	260,--	274,--	288,--	302,--	316,--	330,--	344,--	358,--	372,--	387,--	401,--	415,--
400	38	165,--	179,--	194,--	209,--	223,--	238,--	252,--	267,--	282,--	296,--	311,--	326,--	340,--	355,--	369,--	384,--	399,--	413,--	428,--
450	42	185,--	200,--	215,--	230,--	245,--	260,--	276,--	291,--	306,--	321,--	336,--	351,--	366,--	382,--	397,--	412,--	427,--	442,--	457,--
500	45	189,--	204,--	220,--	235,--	251,--	267,--	282,--	298,--	314,--	329,--	345,--	361,--	376,--	392,--	408,--	423,--	439,--	454,--	470,--
550	48	192,--	209,--	225,--	241,--	257,--	273,--	289,--	306,--	322,--	338,--	354,--	370,--	386,--	403,--	419,--	435,--	451,--	467,--	483,--
600	52	196,--	213,--	230,--	246,--	263,--	280,--	296,--	313,--	330,--	346,--	363,--	380,--	396,--	413,--	430,--	446,--	463,--	480,--	496,--
650	55	200,--	217,--	234,--	252,--	269,--	286,--	303,--	320,--	337,--	355,--	372,--	389,--	406,--	423,--	440,--	458,--	475,--	492,--	509,--
700	59	204,--	222,--	239,--	257,--	275,--	292,--	310,--	328,--	345,--	363,--	381,--	398,--	416,--	434,--	451,--	469,--	487,--	504,--	522,--
750	63	208,--	226,--	244,--	262,--	280,--	299,--	317,--	335,--	353,--	371,--	390,--	408,--	426,--	444,--	462,--	480,--	499,--	517,--	535,--
800	67	212,--	230,--	249,--	268,--	286,--	305,--	324,--	342,--	361,--	380,--	398,--	417,--	436,--	454,--	473,--	492,--	510,--	529,--	548,--
850	71	215,--	235,--	254,--	273,--	292,--	311,--	331,--	350,--	369,--	388,--	407,--	426,--	446,--	465,--	484,--	503,--	522,--	541,--	561,--
900	75	219,--	239,--	259,--	278,--	298,--	318,--	338,--	357,--	377,--	397,--	416,--	436,--	456,--	475,--	495,--	515,--	534,--	554,--	574,--
950	79	223,--	243,--	264,--	284,--	304,--	324,--	344,--	364,--	385,--	405,--	425,--	445,--	465,--	485,--	506,--	526,--	546,--	566,--	586,--
1000	82	227,--	248,--	268,--	289,--	310,--	330,--	351,--	372,--	392,--	413,--	434,--								
1050	86	231,--	252,--	273,--	294,--	316,--	337,--	358,--	379,--	400,--	421,--	443,--								
1100	90	235,--	256,--	278,--	300,--	321,--	343,--	365,--	386,--	408,--	430,--	451,--								
1150	94	239,--	261,--	283,--	305,--	327,--	349,--	372,--	394,--	416,--	438,--	460,--								
1200	98	242,--	265,--	288,--	310,--	333,--	356,--	378,--	401,--	424,--	446,--	469,--								
1250	101	246,--	269,--	293,--	316,--	339,--	362,--	385,--	409,--	432,--	455,--	478,--								
1300	105	250,--	274,--	297,--	321,--	345,--	369,--	392,--	416,--	440,--	463,--	487,--								
1350	109	254,--	278,--	302,--	326,--	351,--	375,--	399,--	423,--	447,--	472,--	496,--								
1400	113	258,--	282,--	307,--	332,--	356,--	381,--	406,--	430,--	455,--	480,--	504,--								
1450	116	262,--	287,--	312,--	337,--	362,--	388,--	413,--	438,--	463,--	488,--	514,--								
1500	120	264,--	290,--	316,--	342,--	368,--	394,--	420,--	446,--	472,--	497,--	523,--								
1550	124	266,--	294,--	323,--	351,--	380,--	408,--	436,--	465,--	493,--	521,--	550,--								
1600	128	268,--	299,--	330,--	360,--	391,--	422,--	453,--	484,--	514,--	545,--	576,--								
1650	132	270,--	303,--	337,--	370,--	403,--	436,--	469,--	503,--	536,--	569,--	602,--								
1700	135	272,--	308,--	343,--	379,--	415,--	450,--	486,--	522,--	557,--	593,--	629,--								
1750	139	274,--	312,--	350,--	388,--	425,--	463,--	501,--	539,--	577,--	615,--	652,--								
1800	143	276,--	317,--	357,--	397,--	438,--	478,--	519,--	559,--	599,--	640,--	680,--								
1850	147	284,--	326,--	368,--	410,--	452,--	494,--	536,--	578,--	620,--	662,--	704,--								
1900	150	293,--	336,--	380,--	423,--	466,--	509,--	553,--	596,--	639,--	682,--	725,--								
1950	154	301,--	346,--	391,--	436,--	481,--	526,--	571,--	616,--	661,--	705,--	750,--								
2000	158	309,--	356,--	402,--	448,--	495,--	541,--	588,--	634,--	680,--	727,--	773,--								

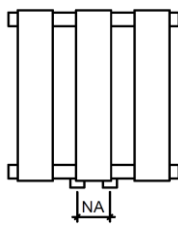
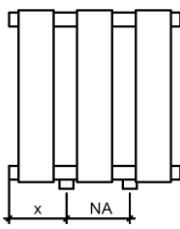
 = Lagerware in weiss


rein elektrische Lösungen auf Anfrage möglich

Leistungsberechnung: Anzahl der Glieder x Watt / pro Glied = Leistung bei 75/65/20°C			
Leistungsumrechnungen: ca. - Werte 1) für 70/55/20: Faktor 0,81 2) für 55/45/20: Faktor 0,52			
Die Bestell - Nummer wird bestimmt durch die Höhe (cm) und die Länge (mm)			
Beispiel: Ein Heizkörper Typ Mars mit H = 1800 mm und L = 595 mm hat die Best.-Nr.: MAV 1800 / 595 und kostet € 438,--			
Mittenanschluss MA 	Sonderanschluss SUL/SUR 	Sonderanschluss links SL 	Sonderanschluss rechts SR 
NA = 50 mm	(SU links oder rechts angeben) NA = min. 50 mm; x = 25 mm	NA = min 50 mm; x = kann 25 oder min. 60 mm	NA = min 50 mm; x = kann 25 oder min. 60 mm
Bestellbeispiel: MAV 1800 / 595 - MA	Bestellbeispiel: MAV 1800 / 595 - SUL	Bestellbeispiel: MAV 1800 / 595 - SL	Bestellbeispiel: MAV 1800 / 595 - SR
Mehrpreis € 55,--	Mehrpreis € 85,--	Mehrpreis € 85,--	Mehrpreis € 85,--
Farben: Alle gängigen RAL-Farben			Mehrpreis: 20%
Sonderfarben: RAL9006 und Strukturfarben			Mehrpreis: 30%

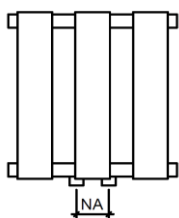
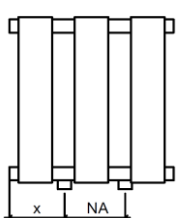
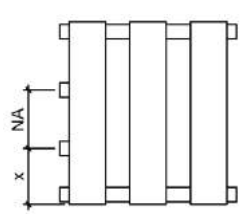
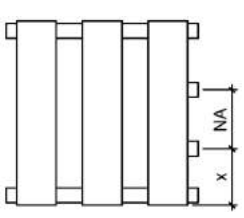
Mars vertikal Deluxe (MAVD) 	Technische Daten																			PG3		
	Abstand Wand bis Mitte Gewinde: 44 mm																					
	Abstand Wand bis Vorderkante: 71 mm																					
	Bautiefe: 63 mm																					
	Nabenabstand: = Baulänge L + Abstand der eingesetzten Ventile und Verschraubungen alternativ : Höhe - 50 mm																					
Horizontale Sammelrohre: Ø 30 mm																						
Vertikalrohre: 70 x 8 mm																						
Baulänge L (mm) ▶	295	370	445	520	595	670	745	820	895	970	1045	1120	1195	1270	1345	1420	1495	1570	1645			
Anzahl Glieder ▶	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22			
Höhe (mm)	Watt pro Glied 75/65/20°C	Preise																				
350	37	211,--	224,--	238,--	252,--	267,--	281,--	295,--	309,--	323,--	337,--	351,--	365,--	380,--	394,--	408,--	422,--	435,--	450,--	464,--		
400	42	215,--	229,--	245,--	259,--	273,--	289,--	303,--	317,--	332,--	347,--	361,--	376,--	391,--	405,--	420,--	434,--	449,--	464,--	478,--		
450	46	237,--	252,--	268,--	283,--	298,--	313,--	328,--	343,--	359,--	374,--	388,--	404,--	419,--	434,--	450,--	464,--	479,--	495,--	510,--		
500	49	242,--	258,--	273,--	290,--	305,--	320,--	336,--	352,--	367,--	383,--	398,--	415,--	430,--	445,--	462,--	477,--	493,--	508,--	524,--		
550	53	247,--	263,--	280,--	296,--	312,--	328,--	344,--	361,--	376,--	393,--	409,--	426,--	441,--	457,--	474,--	490,--	506,--	522,--	539,--		
600	57	253,--	270,--	286,--	303,--	320,--	337,--	353,--	370,--	386,--	404,--	420,--	437,--	453,--	469,--	487,--	504,--	520,--	536,--	553,--		
650	61	258,--	275,--	293,--	309,--	327,--	344,--	361,--	378,--	396,--	412,--	430,--	448,--	464,--	482,--	498,--	516,--	533,--	550,--	567,--		
700	65	263,--	281,--	298,--	316,--	333,--	351,--	370,--	387,--	405,--	422,--	440,--	457,--	475,--	493,--	510,--	529,--	546,--	564,--	581,--		
750	68	269,--	287,--	306,--	324,--	342,--	360,--	378,--	396,--	415,--	433,--	451,--	469,--	487,--	506,--	523,--	542,--	561,--	578,--	597,--		
800	72	274,--	293,--	312,--	330,--	349,--	367,--	386,--	405,--	423,--	442,--	461,--	479,--	498,--	517,--	535,--	554,--	573,--	591,--	610,--		
850	75	279,--	298,--	317,--	337,--	355,--	375,--	394,--	414,--	432,--	452,--	471,--	490,--	509,--	529,--	547,--	567,--	586,--	606,--	624,--		
900	80	285,--	305,--	325,--	344,--	364,--	384,--	404,--	423,--	443,--	463,--	482,--	501,--	521,--	541,--	561,--	580,--	600,--	620,--	640,--		
950	84	290,--	310,--	330,--	351,--	371,--	391,--	411,--	431,--	452,--	472,--	491,--	512,--	532,--	553,--	573,--	592,--	613,--	633,--	653,--		
1000	89	295,--	316,--	337,--	358,--	377,--	398,--	419,--	440,--	461,--	482,--	501,--										
1050	93	301,--	323,--	343,--	364,--	386,--	407,--	428,--	450,--	471,--	491,--	512,--										
1100	97	306,--	328,--	349,--	371,--	393,--	415,--	437,--	457,--	479,--	501,--	523,--										
1150	100	310,--	333,--	355,--	377,--	399,--	422,--	444,--	466,--	488,--	510,--	533,--										
1200	104	317,--	340,--	362,--	385,--	408,--	430,--	453,--	476,--	498,--	521,--	544,--										
1250	108	321,--	346,--	369,--	392,--	415,--	438,--	461,--	484,--	508,--	531,--	554,--										
1300	112	327,--	351,--	374,--	398,--	421,--	445,--	469,--	493,--	517,--	540,--	564,--										
1350	116	333,--	358,--	382,--	406,--	430,--	454,--	478,--	502,--	527,--	551,--	575,--										
1400	120	338,--	362,--	387,--	411,--	437,--	461,--	486,--	510,--	535,--	559,--	585,--										
1450	123	343,--	369,--	393,--	418,--	443,--	468,--	494,--	519,--	544,--	569,--	595,--										
1500	127	348,--	373,--	399,--	426,--	451,--	477,--	504,--	529,--	555,--	580,--	607,--										
1550	131	351,--	378,--	407,--	435,--	464,--	493,--	521,--	548,--	577,--	606,--	634,--										
1600	134	353,--	384,--	415,--	446,--	477,--	508,--	539,--	569,--	600,--	631,--	661,--										
1650	139	358,--	392,--	425,--	457,--	490,--	524,--	557,--	590,--	623,--	657,--	690,--										
1700	142	361,--	397,--	432,--	468,--	504,--	540,--	575,--	611,--	646,--	682,--	717,--										
1750	146	364,--	401,--	440,--	477,--	516,--	553,--	591,--	629,--	667,--	704,--	743,--										
1800	150	369,--	409,--	449,--	489,--	530,--	570,--	611,--	652,--	691,--	732,--	772,--										
1850	154	377,--	419,--	462,--	504,--	545,--	587,--	630,--	671,--	713,--	755,--	797,--										
1900	159	387,--	431,--	474,--	517,--	561,--	603,--	647,--	690,--	733,--	777,--	819,--										
1950	164	398,--	443,--	488,--	533,--	577,--	622,--	667,--	712,--	757,--	802,--	847,--										
2000	168	407,--	453,--	499,--	546,--	592,--	638,--	686,--	732,--	778,--	825,--	871,--										


rein elektrische Lösungen auf Anfrage möglich

Leistungsberechnung: Anzahl der Glieder x Watt / pro Glied = Leistung bei 75/65/20°C	
Leistungsumrechnungen: ca. - Werte 1) für 70/55/20: Faktor 0,81 2) für 55/45/20: Faktor 0,52	
Die Bestell - Nummer wird bestimmt durch die Höhe (cm) und die Länge (mm)	
Beispiel: Ein Heizkörper Typ Mars vertikal Deluxe mit H = 1800 mm und L = 595 mm hat die Best.-Nr.: MAVD 1800/595 und kostet € 530,--	
Mittenanschluss MA 	Sonderanschluss SUL/SUR 
NA = 50 mm	(SU links oder rechts angeben) NA = min. 50 mm; x = 25 mm
Bestellbeispiel: MAVD 1800 / 595 - MA	Bestellbeispiel: MAVD 1800 / 595 - SUL
Mehrpri € 55,--	Mehrpri € 85,--
Farben: Alle gängigen RAL-Farben	Mehrpri: 20%
Sonderfarben: RAL9006 und Strukturfarben	Mehrpri: 30%

Mars Duo vertikal (MADV)		Technische Daten																		PG3
		Abstand Wand bis Mitte Gewinde:										60 mm								
		Abstand Wand bis Vorderkante:										90 mm								
		Bautiefe:										74 mm								
		Nabenabstand:										= Baulänge L + Abstand der eingebauten Ventile und Verschraubungen alternativ : Höhe - 50 mm								
		Horizontale Sammelrohre:										Ø 30 mm								
Vertikalrohre:										70 x 8 mm										
Länge (mm) ▶	295	370	445	520	595	670	745	820	895	970	1045	1120	1195	1270	1345	1420	1495	1570	1645	
Anzahl Doppelglieder ▶	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	
Höhe (mm)	Watt pro Doppel- glied 75/65/20°C																			
	Preise																			
350	47	306,--	332,--	359,--	386,--	413,--	440,--	466,--	493,--	520,--	547,--	574,--	601,--	627,--	654,--	681,--	708,--	735,--	761,--	788,--
400	53	313,--	341,--	368,--	396,--	424,--	452,--	480,--	507,--	535,--	563,--	591,--	619,--	646,--	674,--	702,--	730,--	757,--	785,--	813,--
450	57	351,--	380,--	408,--	437,--	466,--	495,--	523,--	552,--	581,--	610,--	638,--	667,--	696,--	725,--	753,--	782,--	811,--	840,--	868,--
500	62	358,--	388,--	418,--	447,--	477,--	507,--	537,--	566,--	596,--	626,--	655,--	685,--	715,--	745,--	774,--	804,--	834,--	864,--	893,--
550	66	366,--	396,--	427,--	458,--	488,--	519,--	550,--	580,--	611,--	642,--	673,--	703,--	734,--	765,--	795,--	826,--	857,--	887,--	918,--
600	72	373,--	405,--	436,--	468,--	500,--	531,--	563,--	595,--	626,--	658,--	690,--	721,--	753,--	785,--	816,--	848,--	880,--	911,--	943,--
650	77	380,--	413,--	445,--	478,--	511,--	543,--	576,--	609,--	641,--	674,--	707,--	739,--	772,--	804,--	837,--	870,--	902,--	935,--	968,--
700	82	387,--	421,--	455,--	488,--	522,--	555,--	589,--	623,--	656,--	690,--	723,--	757,--	790,--	824,--	858,--	891,--	925,--	958,--	992,--
750	88	395,--	429,--	464,--	498,--	533,--	567,--	602,--	637,--	671,--	706,--	740,--	775,--	809,--	844,--	878,--	913,--	947,--	982,--	1016,--
800	93	402,--	438,--	473,--	509,--	544,--	580,--	615,--	651,--	686,--	721,--	757,--	792,--	828,--	863,--	899,--	934,--	970,--	1005,--	1041,--
850	98	409,--	446,--	482,--	519,--	555,--	592,--	628,--	664,--	701,--	737,--	774,--	810,--	847,--	883,--	919,--	956,--	992,--	1029,--	1065,--
900	104	417,--	454,--	492,--	529,--	566,--	604,--	641,--	679,--	716,--	753,--	791,--	828,--	866,--	903,--	940,--	978,--	1015,--	1053,--	1090,--
950	109	424,--	462,--	501,--	539,--	577,--	616,--	654,--	692,--	731,--	769,--	807,--	846,--	884,--	922,--	961,--	999,--	1037,--	1076,--	1114,--
1000	114	431,--	471,--	510,--	549,--	588,--	628,--	667,--	706,--	746,--	785,--	824,--	863,--	903,--	942,--	981,--	1021,--	1060,--	1099,--	1138,--
1050	120	439,--	479,--	519,--	559,--	600,--	640,--	680,--	720,--	761,--	801,--	841,--	= Lagerware in weiss							
1100	125	446,--	487,--	528,--	569,--	611,--	652,--	693,--	734,--	775,--	817,--	858,--								
1150	130	453,--	495,--	538,--	580,--	622,--	664,--	706,--	748,--	790,--	832,--	875,--								
1200	135	461,--	504,--	547,--	590,--	633,--	676,--	719,--	762,--	805,--	848,--	891,--								
1250	140	468,--	512,--	556,--	600,--	644,--	688,--	732,--	776,--	820,--	864,--	908,--								
1300	146	475,--	520,--	565,--	610,--	655,--	700,--	745,--	790,--	835,--	880,--	925,--								
1350	151	483,--	528,--	574,--	620,--	666,--	712,--	758,--	804,--	850,--	896,--	942,--								
1400	156	490,--	537,--	584,--	630,--	677,--	724,--	771,--	818,--	865,--	912,--	959,--								
1450	161	497,--	545,--	593,--	641,--	688,--	736,--	784,--	832,--	880,--	928,--	976,--								
1500	166	502,--	551,--	600,--	650,--	699,--	748,--	797,--	847,--	896,--	945,--	994,--								
1550	171	506,--	560,--	613,--	667,--	721,--	775,--	829,--	883,--	937,--	990,--									
1600	176	509,--	568,--	626,--	685,--	743,--	802,--	860,--	919,--	977,--	1036,--									
1650	181	513,--	576,--	639,--	703,--	766,--	829,--	892,--	955,--	1018,--	1081,--									
1700	187	517,--	585,--	652,--	720,--	788,--	856,--	923,--	991,--	1059,--	1127,--									
1750	192	522,--	594,--	666,--	738,--	810,--	882,--	955,--	1027,--	1099,--	1171,--									
1800	197	525,--	601,--	678,--	755,--	832,--	909,--	985,--	1062,--	1139,--	1216,--									
1850	202	540,--	620,--	699,--	779,--	859,--	938,--	1018,--	1098,--	1177,--	1257,--									
1900	207	557,--	639,--	721,--	803,--	886,--	968,--	1050,--	1132,--	1214,--	1296,--									
1950	212	573,--	658,--	743,--	829,--	914,--	999,--	1084,--	1170,--	1255,--										
2000	217	590,--	678,--	767,--	855,--	944,--	1032,--	1120,--	1209,--	1297,--										

Leistungsberechnung: Anzahl der Doppelglied x Watt / pro Doppelglied = Leistung bei 75/65/20°C
Leistungsumrechnungen: ca. - Werte 1) für 70/55/20: Faktor 0,81 2) für 55/45/20: Faktor 0,52
Die **Bestell - Nummer** wird bestimmt durch die Höhe (cm) und die Länge (mm)
Beispiel : Ein Heizkörper Typ Mars DUO mit H = 1800 mm und L = 595 mm hat die Best. - Nr.: **MADV 1800 / 595 und kostet € 832,-**

Mittenanschluss MA	Sonderanschluss SUL/SUR	Sonderanschluss links SL	Sonderanschluss rechts SR
			
NA = 50 mm	(SU links oder rechts angeben) NA = min. 50 mm; x = min. 25 mm	NA = min 50 mm; x = kann 25 oder min. 60 mm	NA = min 50 mm; x = kann 25 oder min. 60 mm
Bestellbeispiel: MADV 1800 / 595 - MA	Bestellbeispiel: MADV 1800 / 595 - SUL	Bestellbeispiel: MADV 1800 / 595 - SL	Bestellbeispiel: MADV 1800 / 595 - SR
Mehrpreis € 55,-	Mehrpreis € 85,-	Mehrpreis € 85,-	Mehrpreis € 85,-
Farben: Alle gängigen RAL-Farben			Mehrpreis: 20%
Sonderfarben: RAL9006 und Strukturfarben			Mehrpreis: 30%

Mars Duo vertikal Deluxe (MADVD) 	Technische Daten																	PG3		
	Abstand Wand bis Mitte Gewinde: 60 mm																			
	Abstand Wand bis Vorderkante: 90 mm																			
	Bautiefe: 74 mm																			
	Nabenabstand: = Baulänge L + Abstand der eingebauten Ventile und Verschraubungen alternativ : Höhe - 50 mm																			
Horizontale Sammelrohre: Ø 30 mm																				
Vertikalrohre: 70 x 8 mm																				
Länge (mm) ▶	295	370	445	520	595	670	745	820	895	970	1045	1120	1195	1270	1345	1420	1495	1570	1645	
Anzahl Doppelglieder ▶	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	
Höhe (mm)	Watt pro Doppel-glied 75/65/20°C	Preise																		
350	53	355,--	382,--	408,--	435,--	462,--	489,--	516,--	543,--	569,--	597,--	623,--	649,--	677,--	703,--	731,--	757,--	784,--	811,--	838,--
400	59	363,--	392,--	419,--	446,--	475,--	502,--	530,--	558,--	586,--	613,--	642,--	669,--	697,--	725,--	753,--	780,--	808,--	836,--	863,--
450	65	404,--	432,--	461,--	490,--	519,--	547,--	576,--	604,--	634,--	663,--	691,--	720,--	748,--	778,--	806,--	835,--	863,--	892,--	921,--
500	70	412,--	442,--	472,--	501,--	531,--	561,--	590,--	620,--	649,--	679,--	710,--	739,--	769,--	799,--	828,--	858,--	887,--	917,--	947,--
550	75	420,--	451,--	482,--	512,--	543,--	574,--	604,--	635,--	666,--	697,--	727,--	758,--	789,--	819,--	850,--	881,--	912,--	942,--	973,--
600	82	430,--	462,--	494,--	525,--	556,--	588,--	620,--	652,--	683,--	715,--	747,--	779,--	810,--	841,--	873,--	905,--	937,--	969,--	1000,--
650	88	439,--	471,--	504,--	536,--	569,--	601,--	634,--	667,--	700,--	732,--	765,--	797,--	830,--	862,--	895,--	928,--	961,--	993,--	1026,--
700	93	446,--	480,--	513,--	547,--	581,--	614,--	648,--	681,--	715,--	749,--	782,--	816,--	850,--	883,--	917,--	950,--	984,--	1018,--	1051,--
750	97	456,--	490,--	525,--	559,--	595,--	629,--	664,--	698,--	733,--	767,--	802,--	836,--	871,--	905,--	940,--	974,--	1009,--	1043,--	1078,--
800	104	465,--	500,--	535,--	572,--	607,--	642,--	678,--	713,--	748,--	784,--	819,--	855,--	891,--	926,--	961,--	997,--	1032,--	1068,--	1104,--
850	109	473,--	509,--	546,--	582,--	619,--	655,--	691,--	728,--	765,--	801,--	837,--	874,--	910,--	947,--	983,--	1019,--	1056,--	1093,--	1129,--
900	116	483,--	520,--	557,--	595,--	632,--	669,--	708,--	745,--	782,--	819,--	857,--	894,--	931,--	969,--	1006,--	1043,--	1082,--	1119,--	1156,--
950	122	491,--	529,--	567,--	606,--	644,--	682,--	721,--	759,--	797,--	836,--	874,--	913,--	952,--	989,--	1028,--	1066,--	1105,--	1143,--	1180,--
1000	129	499,--	539,--	578,--	618,--	656,--	695,--	735,--	774,--	814,--	853,--	892,--	931,--	971,--	1010,--	1050,--	1088,--	1128,--	1167,--	1207,--
1050	134	509,--	550,--	589,--	630,--	670,--	710,--	750,--	791,--	830,--	871,--	912,--								
1100	141	518,--	558,--	600,--	641,--	682,--	723,--	765,--	805,--	847,--	887,--	929,--								
1150	146	525,--	568,--	610,--	652,--	694,--	736,--	779,--	821,--	862,--	905,--	947,--								
1200	151	535,--	578,--	621,--	665,--	708,--	750,--	794,--	837,--	880,--	923,--	966,--								
1250	158	544,--	588,--	632,--	676,--	720,--	763,--	807,--	852,--	896,--	940,--	984,--								
1300	164	552,--	597,--	642,--	687,--	732,--	777,--	822,--	867,--	912,--	957,--	1002,--								
1350	169	562,--	608,--	654,--	700,--	745,--	791,--	837,--	883,--	929,--	975,--	1021,--								
1400	175	570,--	616,--	664,--	711,--	757,--	804,--	851,--	898,--	944,--	992,--	1039,--								
1450	180	578,--	626,--	674,--	722,--	770,--	817,--	866,--	913,--	961,--	1009,--	1056,--								
1500	185	586,--	634,--	683,--	733,--	782,--	831,--	881,--	930,--	980,--	1028,--	1077,--								
1550	191	590,--	644,--	698,--	751,--	805,--	859,--	914,--	968,--	1021,--	1075,--									
1600	197	595,--	654,--	712,--	770,--	829,--	887,--	946,--	1005,--	1063,--	1121,--									
1650	203	601,--	664,--	727,--	790,--	853,--	917,--	980,--	1043,--	1106,--	1169,--									
1700	208	606,--	674,--	742,--	808,--	876,--	944,--	1012,--	1081,--	1147,--	1215,--									
1750	215	612,--	683,--	756,--	828,--	901,--	972,--	1044,--	1117,--	1189,--	1260,--									
1800	220	616,--	693,--	770,--	847,--	924,--	1000,--	1077,--	1154,--	1231,--	1308,--									
1850	226	633,--	713,--	793,--	872,--	952,--	1031,--	1111,--	1191,--	1270,--	1350,--									
1900	231	652,--	734,--	816,--	897,--	980,--	1062,--	1144,--	1226,--	1309,--	1391,--									
1950	237	669,--	755,--	840,--	925,--	1010,--	1096,--	1181,--	1266,--	1351,--										
2000	242	688,--	776,--	864,--	953,--	1041,--	1130,--	1218,--	1306,--	1395,--										

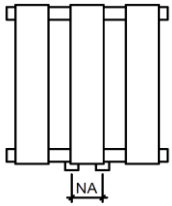
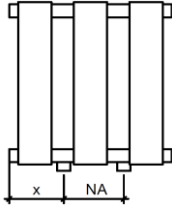
rein elektrische Lösungen auf Anfrage möglich

Leistungsberechnung: Anzahl der Doppelglied x Watt / pro Doppelglied = Leistung bei 75/65/20°C


Leistungsumrechnungen: ca. - Werte 1) für 70/55/20: Faktor 0,81 2) für 55/45/20: Faktor 0,52

Die **Bestell - Nummer** wird bestimmt durch die Höhe (cm) und die Länge (mm)

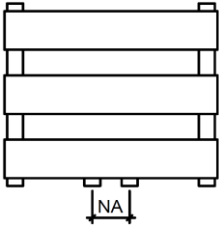
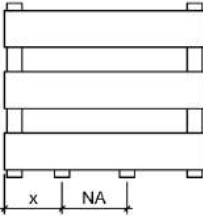
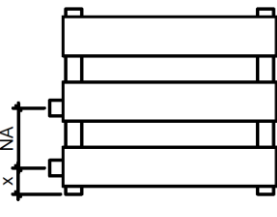
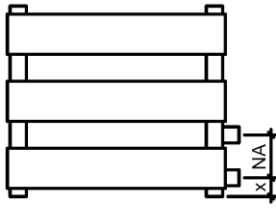
Beispiel : Ein Heizkörper Typ Mars DUO Deluxe mit H = 1800 mm und L = 595 mm hat die Best. - Nr.: **MADVD 1800 / 595 und kostet € 924,--**


Mittenanschluss MA 	Sonderanschluss SUL/SUR 
NA = 50 mm	(SU links oder rechts angeben) NA = min. 50 mm; x = min. 25 mm
Bestellbeispiel: MADVD 1800 / 595 - MA	Bestellbeispiel: MADVD 1800 / 595 - SUL
Mehrpreis € 55,--	Mehrpreis € 85,--

Farben: Alle gängigen RAL-Farben	Mehrpreis: 20%
Sonderfarben: RAL9006 und Strukturfarben	Mehrpreis: 30%

		Technische Daten																		PG3
		Abstand Wand bis Mitte Gewinde: 44 mm																		
		Abstand Wand bis Vorderkante: 74 mm																		
		Bautiefe : 63 mm																		
		Nabenabstand: Baulänge - 50 mm																		
		Vertikale Sammelrohre: Ø 30 mm																		
		Horizontalrohre 70 x 8 mm																		
Länge (mm)		350	400	450	500	550	600	650	700	750	800	850	900	950	1000	1050	1100	1150	1200	1250
Watt pro Glied 75/65/20°C		30	34	37	40	42	46	49	52	56	59	63	66	70	72	76	79	83	87	89
Höhe (mm)	Anzahl Glieder	Preise																		
295	4	160,--	165,--	185,--	189,--	192,--	196,--	200,--	204,--	208,--	211,--	216,--	219,--	223,--	227,--	231,--	235,--	238,--	243,--	246,--
370	5	175,--	179,--	200,--	204,--	209,--	213,--	217,--	221,--	226,--	230,--	235,--	239,--	244,--	247,--	252,--	256,--	261,--	265,--	270,--
445	6	189,--	194,--	214,--	220,--	225,--	229,--	235,--	239,--	244,--	249,--	254,--	258,--	263,--	269,--	273,--	278,--	283,--	288,--	292,--
520	7	203,--	209,--	230,--	236,--	240,--	246,--	252,--	257,--	262,--	268,--	273,--	279,--	283,--	289,--	295,--	300,--	305,--	310,--	316,--
595	8	217,--	223,--	245,--	251,--	257,--	263,--	269,--	274,--	280,--	287,--	292,--	298,--	304,--	309,--	316,--	322,--	327,--	333,--	339,--
670	9	231,--	238,--	261,--	266,--	273,--	280,--	286,--	292,--	299,--	305,--	312,--	318,--	324,--	331,--	336,--	343,--	350,--	356,--	362,--
745	10	245,--	253,--	276,--	282,--	289,--	296,--	304,--	310,--	317,--	324,--	331,--	338,--	344,--	351,--	358,--	365,--	371,--	378,--	385,--
820	11	260,--	267,--	290,--	298,--	306,--	313,--	321,--	327,--	335,--	342,--	350,--	357,--	365,--	371,--	379,--	386,--	394,--	401,--	409,--
895	12	273,--	282,--	306,--	314,--	322,--	330,--	338,--	345,--	353,--	361,--	369,--	377,--	385,--	393,--	401,--	409,--	417,--	423,--	431,--
970	13	288,--	296,--	321,--	330,--	338,--	347,--	354,--	363,--	371,--	379,--	388,--	396,--	405,--	413,--	421,--	430,--	438,--	447,--	455,--
1045	14	301,--	310,--	336,--	345,--	354,--	363,--	371,--	380,--	389,--	398,--	407,--	417,--	424,--	433,--	442,--	452,--	461,--	470,--	477,--
1120	15	316,--	325,--	351,--	361,--	370,--	379,--	389,--	398,--	407,--	417,--	427,--	436,--	445,--	= Lagerware in weiss					
1195	16	330,--	340,--	367,--	376,--	386,--	396,--	406,--	417,--	426,--	436,--	446,--	456,--	465,--						
1270	17	344,--	354,--	382,--	392,--	403,--	413,--	423,--	433,--	444,--	455,--	465,--	475,--	485,--						
1345	18	358,--	369,--	396,--	407,--	419,--	430,--	440,--	452,--	462,--	473,--	484,--	496,--	506,--						
1420	19	372,--	384,--	412,--	423,--	435,--	446,--	457,--	470,--	481,--	492,--	503,--	515,--	526,--						
1495	20	386,--	398,--	427,--	439,--	452,--	463,--	475,--	487,--	499,--	510,--	523,--	534,--	546,--						
1570	21	401,--	413,--	442,--	455,--	467,--	480,--	492,--	505,--	517,--	529,--	542,--	554,--	567,--						
1645	22	414,--	428,--	457,--	471,--	483,--	497,--	509,--	523,--	535,--	547,--	561,--	573,--	586,--						
1720	23	430,--	444,--	472,--	486,--	500,--	513,--	527,--	540,--	554,--	569,--	582,--	597,--	614,--						
1795	24	444,--	459,--	489,--	501,--	517,--	530,--	545,--	558,--	571,--	589,--	603,--	618,--	637,--						
1870	25	459,--	475,--	506,--	518,--	535,--	548,--	563,--	576,--	589,--	610,--	623,--	640,--	660,--						
1945	26	475,--	492,--	523,--	535,--	552,--	566,--	581,--	594,--	608,--	630,--	643,--	661,--	682,--						
2020	27	490,--	508,--	540,--	551,--	570,--	585,--	599,--	612,--	628,--	650,--	663,--	682,--	705,--						

Leistungsberechnung: Anzahl der Glieder x Watt / pro Glied = Leistung bei 75/65/20°C
Leistungsumrechnungen: ca. - Werte 1) für 70/55/20: Faktor 0,81 2) für 55/45/20: Faktor 0,52
 Die **Bestell - Nummer** wird bestimmt durch die Höhe (cm) und die Länge (mm)
Beispiel: Ein Heizkörper Typ Mars horizontal mit H = 1120 mm und L = 550 mm hat die Best.-Nr.: **MAH 1120 / 550** und kostet € 370,--

			
NA = 50 mm bis max. 595/1500 möglich	(SU links oder rechts angeben) NA = min. 50 mm; x = kann 25 oder min. 60 mm sein Vorlauf sollte immer außen sein!	NA = min. 50 mm; x = min 25 mm	NA = min. 50 mm; x = min 25 mm
Bestellbeispiel: MAH 1120 / 550 - MA Mehrpreis € 85,--	Bestellbeispiel: MAH 1120 / 550 - SUL Mehrpreis € 85,--	Bestellbeispiel: MAH 1120 / 550 - SL Mehrpreis € 85,--	Bestellbeispiel: MAH 1120 / 550 - SR Mehrpreis € 85,--
Farben: Alle gängigen RAL-Farben			Mehrpreis: 20%
Sonderfarben: RAL9006 und Strukturfarben			Mehrpreis: 30%

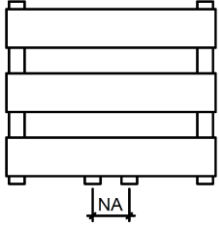
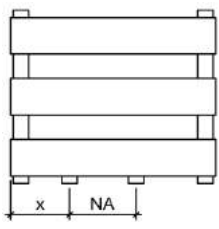
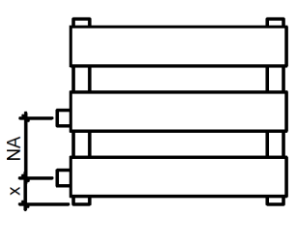
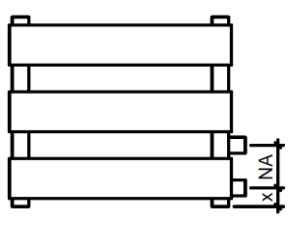
Mars horizontal (MAH)		Technische Daten														PG3
				Abstand Wand bis Mitte Gewinde: 44 mm												
		Abstand Wand bis Vorderkante: 74 mm														
		Bautiefe : 63 mm														
		Nabenabstand: Baulänge - 50 mm														
		Vertikale Sammelrohre: Ø 30 mm														
		Horizontalrohre 70 x 8 mm														
Länge (mm)		1300	1350	1400	1450	1500	1550	1600	1650	1700	1750	1800	1850	1900	1950	2000
Watt pro Glied 75/65/20°C		93	96	100	102	106	109	113	117	119	123	126	130	132	136	139
Höhe (mm)	Anzahl Glieder	Preise														
295	4	251,--	254,--	258,--	262,--	264,--	266,--	268,--	270,--	272,--	274,--	277,--	284,--	293,--	301,--	309,--
370	5	274,--	278,--	282,--	287,--	290,--	295,--	299,--	304,--	308,--	312,--	316,--	326,--	336,--	347,--	356,--
445	6	298,--	303,--	307,--	312,--	316,--	323,--	330,--	336,--	343,--	350,--	357,--	368,--	379,--	392,--	402,--
520	7	322,--	326,--	332,--	338,--	342,--	351,--	360,--	370,--	379,--	387,--	397,--	410,--	423,--	436,--	448,--
595	8	344,--	351,--	357,--	362,--	368,--	379,--	392,--	403,--	414,--	426,--	438,--	452,--	466,--	481,--	494,--
670	9	368,--	375,--	382,--	387,--	394,--	407,--	422,--	436,--	450,--	463,--	479,--	494,--	509,--	526,--	542,--
745	10	392,--	398,--	406,--	413,--	420,--	436,--	453,--	470,--	487,--	501,--	518,--	536,--	553,--	571,--	588,--
820	11	415,--	423,--	430,--	438,--	446,--	465,--	483,--	502,--	521,--	538,--	559,--	578,--	596,--	615,--	634,--
895	12	439,--	447,--	455,--	463,--	472,--	493,--	514,--	536,--	557,--	576,--	599,--	619,--	639,--	660,--	681,--
970	13	463,--	472,--	480,--	489,--	498,--	521,--	545,--	569,--	593,--	615,--	640,--	661,--	682,--	705,--	727,--
1045	14	487,--	496,--	505,--	514,--	524,--	550,--	576,--	603,--	629,--	652,--	681,--	703,--	726,--	751,--	773,--
1120	15															
1195	16															
1270	17															
1345	18															
1420	19															
1495	20															
1570	21															
1645	22															
1720	23															
1795	24															
1870	25															
1945	26															
2020	27															

Leistungsberechnung: Anzahl der Glieder x Watt / pro Glied = Leistung bei 75/65/20°C

Leistungsumrechnungen: ca. - Werte 1) für 70/55/20: Faktor 0,81 2) für 55/45/20: Faktor 0,52

Die **Bestell - Nummer** wird bestimmt durch die Höhe (cm) und die Länge (mm)

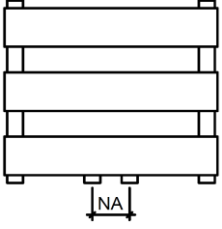
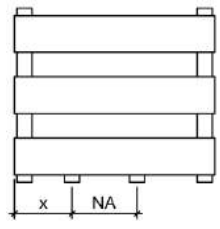
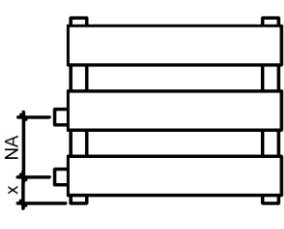
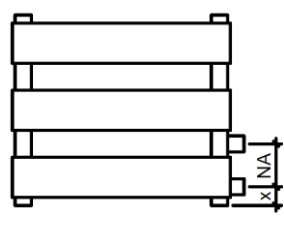
Beispiel: Ein Heizkörper Typ Mars horizontal mit H = 820 mm und L = 1550 mm hat die Best.-Nr.: **MAH 820 / 1550** und kostet € 465,--

Mittenanschluss MA	Sonderanschluss SUL/SUR	Sonderanschluss links SL	Sonderanschluss rechts SR
			
NA = 50 mm; bis max. 595/1500 möglich	(SU links oder rechts angeben) NA = min. 50 mm; x = kann 25 oder min. 60 mm sein Vorlauf sollte immer außen sein!	NA = min. 50 mm; x = min 25 mm	NA = min. 50 mm; x = min 25 mm
Bestellbeispiel: MAH 820/1550 - MA	Bestellbeispiel: MAH 820/1550 - SUL	Bestellbeispiel: MAH 820/1550 - SL	Bestellbeispiel: MAH 820/1550 - SR
Mehrpreis € 85,--	Mehrpreis € 85,--	Mehrpreis € 85,--	Mehrpreis € 85,--
Farben: Alle gängigen RAL-Farben			Mehrpreis: 20%
Sonderfarben: RAL9006 und Strukturfarben			Mehrpreis: 30%

Mars horizontal Deluxe (MAHD) 	Technische Daten																		PG3
	Abstand Wand bis Mitte Gewinde: 44 mm																		
	Abstand Wand bis Vorderkante: 74 mm																		
	Bautiefe : 63 mm																		
	Nabenabstand: Baulänge - 50 mm																		
	Vertikale Sammelrohre: Ø 30 mm																		
	Horizontalrohre 70 x 8 mm																		

Länge (mm)	600	650	700	750	800	850	900	950	1000	1050	1100	1150	1200	1250	1300	1350	1400	1450	1500	
Watt pro Glied 75/65/20°C	55	59	63	66	70	74	78	83	87	91	96	99	102	107	111	114	119	122	125	
Höhe (mm)	Anzahl Glieder	Preise																		
295	4	227,-	231,-	237,-	241,-	246,-	252,-	257,-	262,-	267,-	271,-	275,-	280,-	285,-	290,-	295,-	301,-	305,-	310,-	313,-
370	5	244,-	249,-	254,-	260,-	265,-	271,-	276,-	282,-	286,-	291,-	297,-	303,-	308,-	314,-	319,-	324,-	329,-	335,-	338,-
445	6	260,-	267,-	272,-	278,-	284,-	291,-	296,-	302,-	308,-	313,-	318,-	325,-	330,-	337,-	343,-	349,-	354,-	360,-	364,-
520	7	276,-	283,-	291,-	296,-	303,-	309,-	316,-	321,-	328,-	335,-	341,-	347,-	353,-	360,-	366,-	372,-	380,-	386,-	391,-
595	8	294,-	301,-	307,-	314,-	321,-	329,-	336,-	342,-	349,-	355,-	362,-	369,-	376,-	383,-	389,-	397,-	404,-	410,-	416,-
670	9	310,-	317,-	326,-	333,-	340,-	348,-	355,-	362,-	371,-	376,-	384,-	392,-	398,-	406,-	412,-	421,-	429,-	435,-	442,-
745	10	327,-	336,-	343,-	351,-	359,-	367,-	375,-	383,-	391,-	397,-	405,-	414,-	421,-	429,-	437,-	444,-	453,-	462,-	468,-
820	11	343,-	352,-	360,-	370,-	377,-	386,-	394,-	403,-	411,-	419,-	427,-	435,-	443,-	453,-	461,-	469,-	477,-	486,-	494,-
895	12	360,-	370,-	378,-	387,-	396,-	405,-	415,-	423,-	432,-	440,-	450,-	459,-	466,-	475,-	484,-	493,-	502,-	511,-	520,-
970	13	377,-	386,-	396,-	406,-	415,-	425,-	433,-	443,-	453,-	461,-	471,-	479,-	489,-	499,-	508,-	518,-	527,-	538,-	546,-
1045	14	394,-	404,-	414,-	423,-	433,-	443,-	454,-	463,-	473,-	482,-	493,-	502,-	512,-	521,-	532,-	542,-	552,-	562,-	572,-
1120	15	410,-	421,-	431,-	441,-	452,-	463,-	473,-	483,-											
1195	16	427,-	438,-	450,-	460,-	471,-	482,-	494,-	504,-											
1270	17	444,-	455,-	466,-	477,-	490,-	501,-	512,-	523,-											
1345	18	461,-	472,-	485,-	496,-	508,-	520,-	533,-	544,-											
1420	19	476,-	489,-	502,-	514,-	528,-	540,-	552,-	565,-											
1495	20	494,-	507,-	520,-	533,-	545,-	558,-	572,-	585,-											
1570	21	510,-	524,-	538,-	551,-	565,-	578,-	591,-	606,-											
1645	22	528,-	541,-	555,-	569,-	582,-	597,-	611,-	624,-											
1720	23	544,-	559,-	574,-	588,-	604,-	619,-	634,-	653,-											
1795	24	561,-	577,-	591,-	606,-	624,-	638,-	655,-	676,-											
1870	25	578,-	595,-	609,-	623,-	645,-	659,-	677,-	698,-											
1945	26	597,-	613,-	627,-	643,-	665,-	679,-	699,-	721,-											
2020	27	615,-	631,-	645,-	661,-	686,-	700,-	720,-	744,-											

Leistungsberechnung: Anzahl der Glieder x Watt / pro Glied = Leistung bei 75/65/20°C
Leistungsumrechnungen: ca. - Werte 1) für 70/55/20: Faktor 0,81 2) für 55/45/20: Faktor 0,52
 Die **Bestell - Nummer** wird bestimmt durch die Höhe (cm) und die Länge (mm)
Beispiel: Ein Heizkörper Typ Mars horizontal Deluxe mit H = 1120 mm und L = 600 mm hat die Best.-Nr.: **MAHD 1120 / 600** und kostet € 410,-

Mittenanschluss MA	Sonderanschluss SUL/SUR	Sonderanschluss links SL	Sonderanschluss rechts SR
			
NA = 50 mm bis max. 595/1500 möglich	(SU links oder rechts angeben) NA = min. 50 mm; x = kann 25 oder min. 60 mm sein Vorlauf sollte immer außen sein!	NA = min. 50 mm; x = min 25 mm	NA = min. 50 mm; x = min 25 mm
Bestellbeispiel: MAHD 1120 / 600 - MA	Bestellbeispiel: MAHD 1120 / 600 - SUL	Bestellbeispiel: MAHD 1120 / 600 - SL	Bestellbeispiel: MAHD 1120 / 600 - SR
Mehrpreis € 85,-	Mehrpreis € 85,-	Mehrpreis € 85,-	Mehrpreis € 85,-

Farben: Alle gängigen RAL-Farben	Mehrpreis: 20%
Sonderfarben: RAL9006 und Strukturfarben	Mehrpreis: 30%

Mars Duo horizontal (MADH)		Technische Daten																		PG3
		Abstand Wand bis Mitte Gewinde: 56 mm		Abstand Wand bis Vorderkante: 86 mm		Bautiefe : 75 mm		Nabenabstand: Baulänge - 50 mm		Vertikale Sammelrohre: Ø 30 mm		Horizontalrohre 70 x 8 mm								
Länge (mm)		350	400	450	500	550	600	650	700	750	800	850	900	950	1000	1050	1100	1150	1200	1250
Watt pro Doppelglied 75/65/20°C		51	57	61	67	71	77	83	88	95	100	105	112	117	123	127	138	140	145	150
Höhe (mm)	Anzahl Doppelglieder	Preise																		
295	4	307,--	313,--	351,--	358,--	365,--	371,--	380,--	387,--	394,--	401,--	411,--	418,--	424,--	431,--	440,--	447,--	454,--	461,--	467,--
370	5	333,--	340,--	378,--	387,--	396,--	403,--	413,--	422,--	429,--	438,--	447,--	454,--	463,--	472,--	479,--	488,--	497,--	503,--	512,--
445	6	358,--	370,--	407,--	418,--	427,--	436,--	445,--	456,--	465,--	474,--	483,--	492,--	501,--	510,--	519,--	528,--	537,--	546,--	555,--
520	7	385,--	397,--	438,--	447,--	458,--	467,--	479,--	488,--	499,--	508,--	519,--	528,--	540,--	549,--	560,--	569,--	580,--	589,--	601,--
595	8	413,--	423,--	467,--	476,--	488,--	499,--	510,--	521,--	533,--	544,--	555,--	567,--	578,--	589,--	598,--	610,--	621,--	632,--	643,--
670	9	440,--	452,--	494,--	508,--	519,--	531,--	544,--	555,--	567,--	580,--	591,--	603,--	616,--	628,--	639,--	652,--	664,--	675,--	690,--
745	10	466,--	481,--	524,--	537,--	551,--	562,--	576,--	589,--	603,--	614,--	628,--	641,--	655,--	666,--	680,--	694,--	705,--	719,--	733,--
820	11	494,--	508,--	553,--	567,--	580,--	594,--	607,--	623,--	637,--	650,--	664,--	677,--	692,--	708,--	721,--	735,--	748,--	762,--	775,--
895	12	519,--	535,--	580,--	596,--	612,--	625,--	641,--	655,--	670,--	687,--	701,--	717,--	730,--	746,--	760,--	775,--	791,--	805,--	821,--
970	13	546,--	562,--	610,--	625,--	641,--	657,--	673,--	690,--	705,--	721,--	737,--	753,--	769,--	785,--	800,--	816,--	832,--	848,--	864,--
1045	14	573,--	591,--	639,--	655,--	673,--	690,--	708,--	724,--	739,--	757,--	773,--	791,--	807,--	822,--	841,--	857,--	873,--	892,--	906,--
1120	15	602,--	619,--	666,--	685,--	703,--	721,--	739,--	757,--	775,--	794,--	809,--	827,--	845,--	= Lagerware in weiss					
1195	16	628,--	646,--	696,--	715,--	735,--	753,--	771,--	791,--	809,--	827,--	845,--	866,--	884,--						
1270	17	655,--	673,--	726,--	746,--	764,--	785,--	805,--	825,--	843,--	864,--	884,--	902,--	922,--						
1345	18	680,--	703,--	753,--	775,--	796,--	816,--	836,--	857,--	877,--	900,--	920,--	940,--	964,--						
1420	19	708,--	730,--	782,--	805,--	825,--	848,--	870,--	891,--	913,--	933,--	957,--	980,--	1002,--						
1495	20	735,--	757,--	812,--	834,--	857,--	879,--	902,--	924,--	947,--	971,--	993,--	1016,--	1038,--						
1570	21	761,--	785,--	839,--	864,--	888,--	911,--	933,--	959,--	982,--	1005,--	1029,--	1052,--	1077,--						
1645	22	789,--	814,--	868,--	893,--	918,--	943,--	968,--	993,--	1018,--	1043,--	1068,--	1093,--	1120,--						
1720	23	816,--	843,--	897,--	922,--	949,--	975,--	1002,--	1027,--	1052,--	1081,--	1106,--	1133,--	1167,--						
1795	24	843,--	873,--	929,--	952,--	982,--	1007,--	1036,--	1061,--	1086,--	1120,--	1145,--	1174,--	1210,--						
1870	25	874,--	902,--	962,--	984,--	1016,--	1041,--	1070,--	1095,--	1120,--	1158,--	1183,--	1215,--	1254,--						
1945	26	902,--	933,--	993,--	1016,--	1050,--	1075,--	1104,--	1129,--	1156,--	1196,--	1221,--	1256,--							
2020	27	932,--	966,--	1027,--	1047,--	1084,--	1111,--	1138,--	1163,--	1192,--	1236,--	1261,--	1297,--							

Leistungsberechnung: Anzahl der Glieder x Watt / pro Glied = Leistung bei 75/65/20°C
Leistungsumrechnungen: ca. - Werte 1) für 70/55/20: Faktor 0,81 2) für 55/45/20: Faktor 0,52
 Die **Bestell - Nummer** wird bestimmt durch die Höhe (cm) und die Länge (mm)
Beispiel: Ein Heizkörper Typ Mars Duo horizontal mit H = 1120 mm und L = 550 mm hat die Best.-Nr.: **MADH 1120 / 550** und kostet € 703,--

Mittenanschluss MA	Sonderanschluss SUL/SUR	Sonderanschluss links SL	Sonderanschluss rechts SR
NA = 50 mm bis max. 595/1500 möglich	(SU links oder rechts angeben) NA = min. 50 mm; x = kann 25 oder min. 60 mm sein Vorlauf sollte immer außen sein!	NA = min. 50 mm; x = min 25 mm	NA = min. 50 mm; x = min 25 mm
Bestellbeispiel: MADH 1120 / 550 - MA	Bestellbeispiel: MADH 1120 / 550 - SUL	Bestellbeispiel: MADH 1120 / 550 - SL	Bestellbeispiel: MADH 1120 / 550 - SR
Mehrpreis € 85,00	Mehrpreis € 85,00	Mehrpreis € 85,00	Mehrpreis € 85,00
Farben: Alle gängigen RAL-Farben			Mehrpreis: 20%
Sonderfarben: RAL9006 und Strukturfarben			Mehrpreis: 30%

Mars Duo horizontal (MADH)					Technische Daten											PG3	
					Abstand Wand bis Mitte Gewinde:		56 mm										
Abstand Wand bis Vorderkante:		86 mm															
Bautiefe :		75 mm															
Nabenabstand:		Baulänge - 50 mm															
Vertikale Sammelrohre:		Ø 30 mm															
Horizontalrohre		70 x 8 mm															
Länge (mm)		1300	1350	1400	1450	1500	1550	1600	1650	1700	1750	1800	1850	1900	1950	2000	
Watt pro Doppelglied 75/65/20°C		157	162	168	173	178	184	189	195	201	206	212	217	222	228	233	
Höhe (mm)		Preise															
Anzahl Doppelglieder																	
295	4	476,-	483,-	490,-	497,-	501,-	506,-	510,-	512,-	517,-	521,-	524,-	540,-	558,-	573,-	587,-	
370	5	519,-	528,-	537,-	544,-	551,-	560,-	567,-	576,-	585,-	591,-	601,-	619,-	639,-	657,-	675,-	
445	6	565,-	573,-	582,-	594,-	605,-	614,-	625,-	639,-	652,-	664,-	677,-	701,-	721,-	744,-	764,-	
520	7	610,-	621,-	630,-	641,-	652,-	666,-	685,-	703,-	721,-	737,-	755,-	780,-	803,-	830,-	852,-	
595	8	655,-	666,-	677,-	690,-	701,-	721,-	744,-	766,-	789,-	809,-	832,-	859,-	886,-	913,-	940,-	
670	9	701,-	712,-	724,-	737,-	751,-	775,-	803,-	830,-	854,-	879,-	909,-	938,-	968,-	1000,-	1029,-	
745	10	746,-	757,-	771,-	785,-	798,-	830,-	859,-	891,-	922,-	952,-	987,-	1018,-	1050,-	1084,-	1117,-	
820	11	791,-	805,-	818,-	832,-	845,-	882,-	918,-	954,-	991,-	1025,-	1061,-	1097,-	1131,-	1169,-	1203,-	
895	12	834,-	850,-	866,-	879,-	894,-	936,-	978,-	1018,-	1059,-	1095,-	1138,-	1176,-	1215,-	1256,-	1292,-	
970	13	880,-	895,-	911,-	927,-	943,-	991,-	1036,-	1081,-	1127,-	1167,-	1215,-	1261,-	1297,-			
1045	14	925,-	941,-	965,-	975,-	991,-											
1120	15																
1195	16																
1270	17																
1345	18																
1420	19																
1495	20																
1570	21																
1645	22																
1720	23																
1795	24																
1870	25																
1945	26																
2020	27																

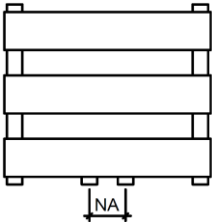
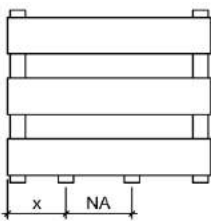
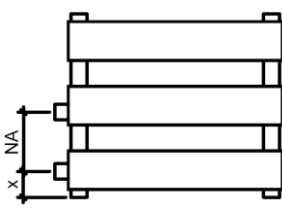
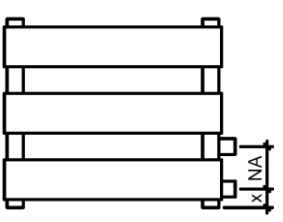
 = Lagerware in weiss

Leistungsberechnung: Anzahl der Glieder x Watt / pro Glied = Leistung bei 75/65/20°C

Leistungsumrechnungen: ca. - Werte 1) für 70/55/20: Faktor 0,81 2) für 55/45/20: Faktor 0,52

Die **Bestell - Nummer** wird bestimmt durch die Höhe (cm) und die Länge (mm)

Beispiel: Ein Heizkörper Typ Mars Duo horizontal mit H = 970 mm und L = 1550 mm hat die Best.-Nr.: **MADH 970/1550** und kostet € 991,-


Mittenanschluss MA	Sonderanschluss SUL/SUR	Sonderanschluss links SL	Sonderanschluss rechts SR
			
NA = 50 mm bis max. 595/1500 möglich	(SU links oder rechts angeben) NA = min. 50 mm; x = kann 25 oder min. 60 mm sein Vorlauf sollte immer außen sein!	NA = min. 50 mm; x = min 25 mm	NA = min. 50 mm; x = min 25 mm
Bestellbeispiel: MADH 970/1550 - MA	Bestellbeispiel: MADH 970/1550 - SUL	Bestellbeispiel: MADH 970/1550 - SL	Bestellbeispiel: MADH 970/1550 - SR
Mehrpri€ 85,-	Mehrpri€ 85,-	Mehrpri€ 85,-	Mehrpri€ 85,-

Farben: Alle gängigen RAL-Farben

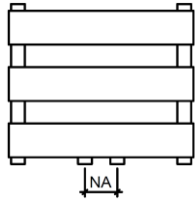
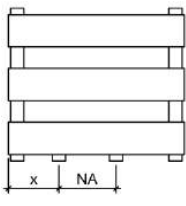
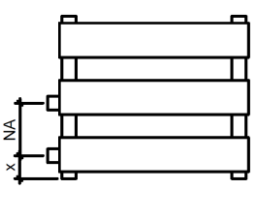
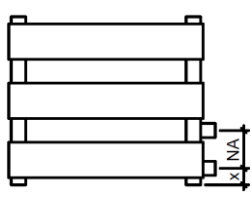
Mehrpri€: 20%


Sonderfarben: RAL9006 und Strukturfarben

Mehrpri€: 30%

Mars Duo horizontal Deluxe (MADHD) 						Technische Daten														PG3			
						Abstand Wand bis Mitte Gewinde:		56 mm		Abstand Wand bis Vorderkante:		86 mm		Bautiefe :		75 mm		Nabenabstand:				Baulänge - 50 mm	
Länge (mm)		600	650	700	750	800	850	900	950	1000	1050	1100	1150	1200	1250	1300	1350	1400	1450	1500			
Watt pro Doppelglied 75/65/20°C		99	106	113	119	126	133	140	149	157	164	173	178	184	193	200	205	214	220	225			
Höhe (mm)	Anzahl Doppelglieder	Preise																					
		295	4	403,-	412,-	420,-	428,-	435,-	448,-	455,-	463,-	471,-	479,-	487,-	496,-	504,-	511,-	521,-	529,-	538,-	545,-	550,-	
370	5	433,-	445,-	455,-	463,-	473,-	483,-	491,-	501,-	511,-	518,-	529,-	539,-	546,-	556,-	564,-	575,-	585,-	592,-	599,-			
445	6	466,-	476,-	489,-	499,-	509,-	519,-	530,-	540,-	550,-	558,-	569,-	579,-	589,-	599,-	610,-	620,-	630,-	642,-	654,-			
520	7	498,-	510,-	521,-	533,-	543,-	555,-	566,-	578,-	588,-	599,-	610,-	622,-	632,-	644,-	655,-	667,-	677,-	689,-	701,-			
595	8	530,-	542,-	554,-	567,-	579,-	591,-	604,-	616,-	629,-	637,-	650,-	663,-	675,-	688,-	700,-	712,-	724,-	738,-	750,-			
670	9	562,-	576,-	588,-	601,-	615,-	627,-	640,-	655,-	667,-	678,-	693,-	705,-	717,-	734,-	746,-	758,-	771,-	785,-	799,-			
745	10	592,-	608,-	622,-	636,-	649,-	664,-	678,-	693,-	705,-	719,-	735,-	747,-	761,-	777,-	791,-	803,-	818,-	833,-	847,-			
820	11	624,-	640,-	656,-	670,-	686,-	700,-	714,-	731,-	747,-	761,-	776,-	790,-	805,-	819,-	836,-	851,-	866,-	880,-	894,-			
895	12	656,-	672,-	688,-	704,-	723,-	737,-	754,-	769,-	785,-	800,-	816,-	833,-	848,-	864,-	879,-	896,-	913,-	928,-	942,-			
970	13	688,-	704,-	723,-	739,-	757,-	773,-	790,-	807,-	824,-	840,-	857,-	873,-	891,-	907,-	925,-	941,-	958,-	975,-	991,-			
1045	14	721,-	739,-	757,-	773,-	792,-	810,-	828,-	846,-	861,-	881,-	897,-	914,-	935,-	950,-	970,-	987,-	1012,-	1023,-	1039,-			
1120	15	753,-	771,-	790,-	810,-	828,-	846,-	864,-	884,-														
1195	16	783,-	803,-	824,-	844,-	862,-	882,-	903,-	923,-														
1270	17	815,-	837,-	858,-	878,-	898,-	920,-	939,-	961,-														
1345	18	847,-	868,-	890,-	912,-	935,-	957,-	977,-	1003,-														
1420	19	879,-	968,-	924,-	947,-	969,-	994,-	1017,-	1041,-														
1495	20	910,-	934,-	958,-	981,-	1006,-	1030,-	1053,-	1077,-														
1570	21	941,-	965,-	993,-	1016,-	1040,-	1065,-	1089,-	1116,-														
1645	22	973,-	1000,-	1027,-	1052,-	1078,-	1104,-	1130,-	1158,-														
1720	23	1006,-	1034,-	1060,-	1086,-	1117,-	1142,-	1170,-	1206,-														
1795	24	1038,-	1068,-	1094,-	1120,-	1155,-	1180,-	1211,-	1248,-														
1870	25	1072,-	1101,-	1128,-	1154,-	1193,-	1219,-	1252,-	1292,-														
1945	26	1106,-	1135,-	1162,-	1190,-	1232,-	1257,-	1293,-															
2020	27	1142,-	1169,-	1196,-	1226,-	1271,-	1297,-	1334,-															

Leistungsberechnung: Anzahl der Glieder x Watt / pro Glied = Leistung bei 75/65/20°C
Leistungsumrechnungen: ca. - Werte 1) für 70/55/20: Faktor 0,81 2) für 55/45/20: Faktor 0,52
Die **Bestell - Nummer** wird bestimmt durch die Höhe (cm) und die Länge (mm)
Beispiel: Ein Heizkörper Typ Mars Duo horiz. Deluxe mit H = 1120 mm und L = 600 mm hat die Best.-Nr.: **MADH 1120/600** und kostet € 753,-

Mittenanschluss MA	Sonderanschluss SUL/SUR	Sonderanschluss links SL	Sonderanschluss rechts SR
			
NA = 50 mm bis max. 595/1500 möglich	(SU links oder rechts angeben) NA = min. 50 mm; x = kann 25 oder min. 60 mm sein Vorlauf sollte immer außen sein!	NA = min. 50 mm; x = min 25 mm	NA = min. 50 mm; x = min 25 mm
Bestellbeispiel: MADHD 1120 / 600 - MA	Bestellbeispiel: MADHD 1120 / 600 - SUL	Bestellbeispiel: MADHD 1120 / 600 - SL	Bestellbeispiel: MADHD 1120 / 600 - SR
Mehrpreis € 85,-	Mehrpreis € 85,-	Mehrpreis € 85,-	Mehrpreis € 85,-
Farben: Alle gängigen RAL-Farben			Mehrpreis: 20%
Sonderfarben: RAL9006 und Strukturfarben			Mehrpreis: 30%

Mars VentilAusführung	Technische Daten	Bauhöhen (mm)	Baulängen (mm)	Best. – Nr.:	Preis € PG 3
	Abstand Wand bis Mitte Gewinde: siehe Seite des Modells	Höhen und Breiten wie Mars horizontal einlagig oder doppelagig und Mars Vertikal, Mars Duo Vertikal		Bestellbeispiel: MAH5951200WVRL	Aufpreis € 114,--
	Abstand Wand bis Vorderkante: siehe Seite des Modells				
	Nabenabstand: Baubreite - 50 mm alternativ: 50 mm	Mit Abdeckungen (Deluxeversion) möglich. Aufpreis für Thermostatkopf weiß € 24,-- Aufpreis für Thermostatkopf chrom € 29,-- Ventileinsatz: M30 x 1,5			
	Sammelrohre: Ø 30 mm				
	Horizontalrohre: 70 x 8 mm				
Bautiefe : siehe jeweiliges Modell					

Beispiel:

Mars horizontal VRL

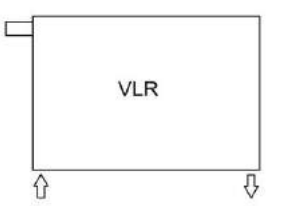
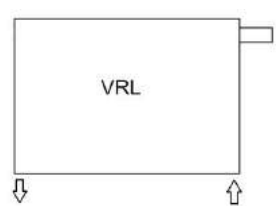
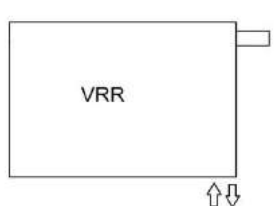
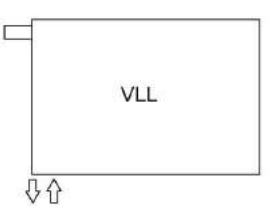



Mars Vertikal VLL

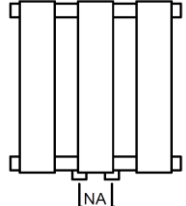
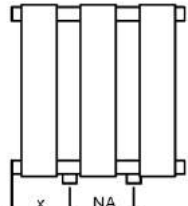
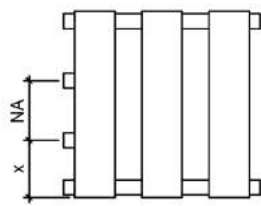
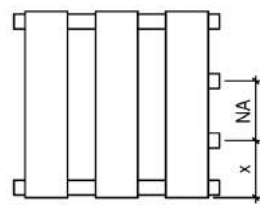



Mars horizontal VRR




Anschlussvarianten:			
<p style="text-align: center;">VLR</p> 	<p style="text-align: center;">VRL</p> 	<p style="text-align: center;">VRR</p> 	<p style="text-align: center;">VLL</p> 
<p style="text-align: center;">Vorlauf links Rücklauf rechts</p>	<p style="text-align: center;">Vorlauf rechts Rücklauf links</p>	<p style="text-align: center;">Vorlauf links Rücklauf rechts</p>	<p style="text-align: center;">Vorlauf rechts Rücklauf links</p>


Mars Spiegel	Technische Daten	Bauhöhen (mm)	Baulängen (mm)	Best. - Nr.:	Leistung (Watt) 75/65/20°C	Preis € PG 3
	Abstand Wand bis Mitte Gewinde:	1800	445	MAS 180/44	414	537,--
	44 mm	1800	520	MAS 180/52	552	576,--
		1800	595	MAS 180/59	690	616,--
	Abstand Wand bis Vorderkante:	1800	670	MAS 180/67	828	657,--
	71 mm	1800	745	MAS 180/74	966	698,--
	Nabenabstand: = Baulänge L + Abstand der eingesetzten Ventile und Verschraubungen	1800	820	MAS 180/82	1104	737,--
	Alternativ : Höhe - 50 mm	1800	895	MAS 180/89	1242	778,--
		1800	970	MAS 180/97	1380	818,--
	Sammelrohre: Ø 30 mm	= Lagerware in weiss				
	Vertikalrohre: 70 x 8 mm	Aufpreis doppellagig 90%				
Bautiefe : 63 mm	Rein elektrische Lösung auf Anfrage möglich					

Leistungsumrechnungen: ca. - Werte 1) für 75/65/24: Faktor 0,90 2) für 70/55/24: Faktor 0,71 3) für 55/45/24: Faktor 0,43			
Anschlussvarianten:			
			
NA = 50 mm	(SU links oder rechts angeben) NA = min. 50 mm; x = min. 25 mm	NA = min. 50mm; x = kann 25 sein oder min. 60 mm	NA = min. 50mm; x = kann 25 sein oder min. 60 mm
Bestellbeispiel: MAS 1800 / 670 - MA	Bestellbeispiel: MAS 1800 / 670 - SUL	Bestellbeispiel: MAS 1800 / 670 - SL	Bestellbeispiel: MAS 1800 / 670 - SR
Mehrpreis € 55,--	Mehrpreis € 85,--	Mehrpreis € 85,--	Mehrpreis € 85,--
Farben: Alle gängigen RAL-Farben			Mehrpreis: 20%
Sonderfarben: RAL9006 und Strukturfarben			Mehrpreis: 30%

Minerva	Technische Daten	Bauhöhen (mm)	Baulängen (mm)	Best. - Nr.:	Leistung (Watt) 75/65/20°C	Preis € PG 3
	Abstand Wand bis Mitte Gewinde:	500	500	MIN 50/50	321	285,--
	35 - 40 mm variabel	500	600	MIN 50/60	375	285,--
		650	500	MIN 65/50	426	285,--
	Abstand Wand bis Vorderkante:	650	600	MIN 65/60	497	285,--
	65 mm - 70 mm	= Lagerware in weiss				
	Nabenabstand: = Baulänge					
	Alternativ: Höhe 500 - 50 mm bzw Höhe 650 - 100 mm					
Sammelrohre: Ø 30 mm						
Horizontalrohre: 70 x 8 mm						
Bautiefe : 65 mm						
Farben: Alle gängigen RAL-Farben				Mehrpreis:	20%	
Sonderfarben: RAL9006 und Strukturfarben				Mehrpreis:	30%	

Mars Plus (MAP) Abb. mit MA		Technische Daten																	PG3
		Abstand Wand bis Mitte Gewinde: 44 mm																	
		Abstand Wand bis Vorderkante: 75 mm																	
		Bautiefe: 64 mm																	
		Nabenabstand: = Baulänge L + Abstand der eingesetzten Ventile und Verschraubungen alternativ : Höhe - 50 mm																	
		Horizontale Sammelrohre: Ø 30 mm																	
Vertikalrohre: 70 x 8 mm																			

Baulänge L (mm) ▶	295	370	445	520	595	670	745	820	895	970	1045	1120	1195	1270	1345	1420	1495	1570	1645	
Anzahl Glieder ▶	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	
Höhe (mm)	Watt pro Glied 75/65/20°C	Preise																		
350	32	225,--	245,--	264,--	284,--	304,--	324,--	343,--	363,--	383,--	403,--	422,--	442,--	462,--	482,--	501,--	521,--	541,--	561,--	580,--
400	36	230,--	251,--	272,--	292,--	313,--	332,--	353,--	374,--	394,--	415,--	435,--	455,--	476,--	497,--	517,--	538,--	558,--	578,--	599,--
450	40	259,--	280,--	301,--	323,--	343,--	364,--	386,--	407,--	428,--	450,--	471,--	491,--	513,--	534,--	555,--	577,--	598,--	619,--	640,--
500	43	264,--	286,--	308,--	329,--	351,--	373,--	395,--	417,--	439,--	461,--	483,--	505,--	527,--	548,--	570,--	592,--	614,--	636,--	658,--
550	46	270,--	292,--	315,--	337,--	360,--	383,--	405,--	428,--	451,--	473,--	496,--	519,--	541,--	564,--	586,--	609,--	632,--	654,--	677,--
600	50	274,--	298,--	321,--	344,--	369,--	392,--	415,--	438,--	462,--	485,--	508,--	532,--	555,--	578,--	601,--	625,--	648,--	671,--	694,--
650	54	280,--	304,--	328,--	352,--	376,--	400,--	425,--	449,--	473,--	497,--	520,--	544,--	568,--	592,--	616,--	641,--	665,--	689,--	713,--
700	57	285,--	310,--	335,--	360,--	384,--	409,--	434,--	459,--	484,--	508,--	533,--	557,--	582,--	607,--	632,--	657,--	681,--	706,--	731,--
750	60	291,--	316,--	342,--	367,--	393,--	418,--	443,--	469,--	495,--	520,--	545,--	570,--	597,--	622,--	647,--	672,--	698,--	724,--	749,--
800	64	296,--	323,--	349,--	375,--	400,--	427,--	453,--	479,--	506,--	532,--	557,--	584,--	610,--	636,--	663,--	688,--	714,--	740,--	767,--
850	67	302,--	328,--	355,--	382,--	409,--	435,--	463,--	489,--	517,--	543,--	570,--	597,--	624,--	650,--	678,--	704,--	732,--	758,--	784,--
900	71	307,--	335,--	362,--	389,--	418,--	445,--	473,--	500,--	528,--	555,--	582,--	610,--	638,--	666,--	693,--	721,--	748,--	776,--	803,--
950	75	313,--	341,--	369,--	397,--	426,--	454,--	482,--	510,--	539,--	567,--	595,--	623,--	652,--	680,--	708,--	736,--	765,--	792,--	821,--
1000	79	318,--	347,--	376,--	405,--	433,--	463,--	491,--	520,--	550,--	578,--	608,--	637,--	667,--	696,--	726,--	755,--	785,--	814,--	844,--
1050	83	324,--	353,--	383,--	412,--	442,--	472,--	501,--	531,--	561,--	590,--	620,--	650,--	680,--	710,--	740,--	770,--	800,--	830,--	860,--
1100	87	329,--	359,--	389,--	420,--	450,--	480,--	511,--	541,--	572,--	602,--	632,--	663,--	693,--	724,--	754,--	785,--	815,--	846,--	876,--
1150	90	333,--	365,--	396,--	427,--	459,--	489,--	520,--	552,--	582,--	613,--	645,--	676,--	708,--	739,--	771,--	802,--	834,--	865,--	897,--
1200	93	339,--	371,--	403,--	434,--	466,--	498,--	530,--	562,--	593,--	625,--	657,--	689,--	721,--	753,--	785,--	817,--	849,--	881,--	913,--
1250	97	344,--	377,--	409,--	442,--	475,--	507,--	540,--	572,--	604,--	637,--	669,--	702,--	734,--	767,--	799,--	832,--	864,--	897,--	929,--
1300	101	350,--	383,--	417,--	450,--	483,--	516,--	550,--	582,--	615,--	648,--	681,--	714,--	747,--	780,--	813,--	846,--	879,--	912,--	945,--
1350	104	355,--	389,--	423,--	457,--	491,--	524,--	558,--	592,--	626,--	660,--	694,--	728,--	762,--	796,--	830,--	864,--	898,--	932,--	966,--
1400	108	361,--	395,--	430,--	464,--	499,--	533,--	568,--	602,--	637,--	671,--	706,--	740,--	775,--	809,--	844,--	879,--	913,--	948,--	982,--
1450	111	366,--	401,--	437,--	472,--	508,--	543,--	578,--	613,--	648,--	683,--	719,--	754,--	789,--	824,--	860,--	895,--	930,--	965,--	1000,--
1500	114	370,--	406,--	442,--	478,--	514,--	552,--	588,--	624,--	660,--	697,--	733,--	770,--	806,--	842,--	879,--	915,--	951,--	987,--	1023,--
1550	118	373,--	412,--	452,--	491,--	531,--	572,--	611,--	650,--	690,--	729,--	769,--	809,--	849,--	889,--	929,--	969,--	1009,--	1049,--	1089,--
1600	121	375,--	418,--	462,--	505,--	547,--	591,--	634,--	677,--	720,--	763,--	806,--	849,--	892,--	935,--	978,--	1021,--	1064,--	1107,--	1150,--
1650	125	378,--	425,--	472,--	518,--	564,--	611,--	657,--	703,--	750,--	796,--	844,--	891,--	938,--	985,--	1032,--	1079,--	1126,--	1173,--	1220,--
1700	128	381,--	431,--	480,--	531,--	580,--	631,--	680,--	731,--	780,--	830,--	880,--	930,--	980,--	1030,--	1080,--	1130,--	1180,--	1230,--	1280,--
1750	132	384,--	437,--	489,--	543,--	596,--	648,--	702,--	755,--	807,--	860,--	914,--	967,--	1020,--	1073,--	1126,--	1179,--	1232,--	1285,--	1338,--
1800	136	386,--	443,--	500,--	556,--	613,--	669,--	726,--	782,--	839,--	895,--	952,--	1009,--	1066,--	1123,--	1180,--	1237,--	1294,--	1351,--	1408,--
1850	139	398,--	456,--	516,--	574,--	633,--	691,--	750,--	810,--	868,--	927,--	987,--	1046,--	1105,--	1164,--	1223,--	1282,--	1341,--	1400,--	1459,--
1900	144	410,--	471,--	531,--	592,--	653,--	713,--	773,--	834,--	894,--	955,--	1016,--	1076,--	1137,--	1197,--	1258,--	1318,--	1379,--	1439,--	1500,--
1950	148	422,--	485,--	547,--	611,--	674,--	736,--	799,--	862,--	925,--	987,--	1051,--	1114,--	1177,--	1240,--	1303,--	1366,--	1429,--	1492,--	1555,--
2000	152	432,--	498,--	563,--	627,--	692,--	758,--	823,--	887,--	952,--	1018,--	1083,--	1148,--	1213,--	1278,--	1343,--	1408,--	1473,--	1538,--	1603,--

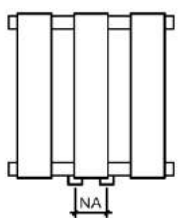
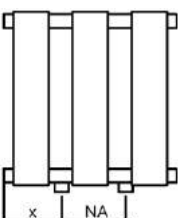
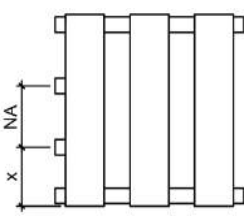
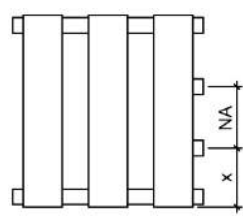
 = Lagerware in weiss


 rein elektrische Lösungen auf Anfrage möglich

 horizontale Varianten möglich (bitte anfragen)

Leistungsberechnung: Anzahl der Glieder x Watt / pro Glied = Leistung bei 75/65/20°C
Leistungsumrechnungen: ca. - Werte 1) für 75/65/24: Faktor 0,90 2) für 70/55/24: Faktor 0,71 3) für 55/45/24: Faktor 0,43
 Die **Bestell - Nummer** wird bestimmt durch die Höhe (cm) und die Länge (mm)

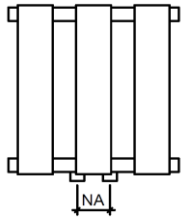
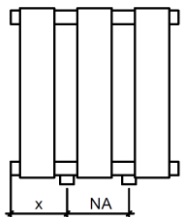
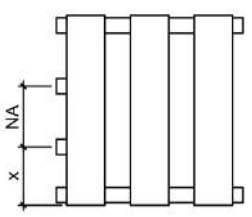
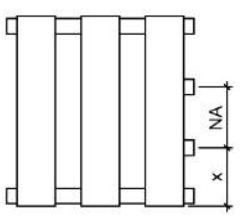
Beispiel: Ein Heizkörper Typ Mars Plus mit H = 1800 mm und L = 595 mm hat die Best.-Nr.: **MAP 1800 / 595** und kostet € 613,--

Mittenanschluss MA	Sonderanschluss SUL/SUR	Sonderanschluss links SL	Sonderanschluss rechts SR
			
NA = 50 mm	(SU links oder rechts angeben) NA = min. 50 mm; x = 25 mm	NA = min 50 mm; x = kann 25 sein oder min. 60 mm	NA = min 50 mm; x = kann 25 sein oder min. 60 mm
Bestellbeispiel: MAP 1800 / 595 - MA	Bestellbeispiel: MAP 1800 / 595 - SUL	Bestellbeispiel: MAP 1800 / 595 - SL	Bestellbeispiel: MAP 1800 / 595 - SR
Mehrpreis € 55,--	Mehrpreis € 85,--	Mehrpreis € 85,--	Mehrpreis € 85,--
Farben: Alle gängigen RAL-Farben			Mehrpreis: 20%
Sonderfarben: RAL9006 und Strukturfarben			Mehrpreis: 30%


Mars Plus Edelstahl (MAPE) Abb. mit MA																			Technische Daten																		PG3
																			Abstand Wand bis Mitte Gewinde: 44 mm																		
																			Abstand Wand bis Vorderkante: 75 mm																		
																			Bautiefe: 64 mm																		
																			Nabenabstand: = Baulänge L + Abstand der eingesetzten Ventile und Verschraubungen alternativ : Höhe - 50 mm																		
																			Horizontale Sammelrohre: Ø 30 mm Vertikalrohre: 70 x 8 mm																		
Baulänge L (mm) ▶		295	370	445	520	595	670	745	820	895	970	1045	1120	1195	1270	1345	1420	1495	1570	1645																	
Anzahl Glieder ▶		4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22																	
Höhe (mm)	Watt pro Glied 75/65/20°C	Preise																																			
350	28	330,--	359,--	387,--	417,--	445,--	474,--	504,--	532,--	561,--	590,--	619,--	648,--	677,--	705,--	735,--	763,--	792,--	822,--	850,--																	
400	31	338,--	367,--	397,--	428,--	457,--	487,--	518,--	547,--	577,--	608,--	637,--	667,--	698,--	727,--	757,--	788,--	817,--	847,--	878,--																	
450	35	378,--	409,--	441,--	472,--	502,--	534,--	565,--	596,--	626,--	658,--	689,--	720,--	751,--	782,--	813,--	845,--	875,--	906,--	937,--																	
500	37	386,--	419,--	451,--	483,--	514,--	546,--	579,--	611,--	643,--	675,--	708,--	739,--	771,--	803,--	836,--	868,--	900,--	931,--	964,--																	
550	40	395,--	428,--	461,--	494,--	527,--	561,--	593,--	626,--	659,--	693,--	726,--	759,--	792,--	825,--	859,--	892,--	925,--	958,--	991,--																	
600	44	403,--	437,--	471,--	505,--	539,--	574,--	608,--	642,--	676,--	710,--	744,--	778,--	813,--	847,--	881,--	915,--	949,--	983,--	1018,--																	
650	47	410,--	445,--	480,--	516,--	551,--	586,--	621,--	656,--	692,--	727,--	762,--	797,--	833,--	868,--	903,--	938,--	973,--	1008,--	1043,--																	
700	50	418,--	454,--	490,--	527,--	563,--	599,--	635,--	671,--	708,--	744,--	780,--	816,--	852,--	889,--	925,--	961,--	998,--	1034,--	1071,--																	
750	52	426,--	463,--	500,--	538,--	575,--	612,--	649,--	687,--	724,--	761,--	799,--	836,--	873,--	910,--	948,--	985,--	1022,--	1060,--	1097,--																	
800	56	433,--	472,--	510,--	548,--	587,--	625,--	664,--	702,--	740,--	778,--	816,--	855,--	893,--	931,--	970,--	1008,--	1046,--	1085,--	1123,--																	
850	58	442,--	482,--	520,--	559,--	599,--	638,--	678,--	717,--	756,--	795,--	835,--	874,--	914,--	953,--	992,--	1031,--	1071,--	1110,--	1150,--																	
900	62	450,--	490,--	531,--	570,--	611,--	652,--	692,--	733,--	772,--	813,--	853,--	894,--	935,--	974,--	1015,--	1055,--	1096,--	1136,--	1176,--																	
950	65	457,--	499,--	540,--	581,--	623,--	665,--	705,--	747,--	789,--	829,--	871,--	913,--	953,--	995,--	1037,--	1078,--	1119,--	1161,--	1202,--																	
1000	69	465,--	508,--	551,--	592,--	635,--	677,--	720,--	762,--	804,--	847,--	890,--																									
1050	72	473,--	517,--	561,--	603,--	647,--	690,--	734,--	777,--	821,--	864,--	907,--																									
1100	76	482,--	525,--	570,--	614,--	659,--	703,--	748,--	792,--	837,--	881,--	926,--																									
1150	78	489,--	534,--	580,--	625,--	671,--	716,--	762,--	807,--	852,--	898,--	943,--																									
1200	81	497,--	543,--	590,--	636,--	683,--	729,--	776,--	823,--	870,--	917,--	964,--																									
1250	84	505,--	553,--	600,--	647,--	694,--	743,--	790,--	837,--	885,--	932,--	980,--																									
1300	88	512,--	562,--	610,--	658,--	706,--	756,--	804,--	852,--	902,--	950,--	998,--																									
1350	90	521,--	570,--	620,--	669,--	719,--	769,--	818,--	868,--	917,--	966,--	1016,--																									
1400	94	529,--	579,--	630,--	680,--	731,--	781,--	831,--	882,--	934,--	984,--	1034,--																									
1450	97	536,--	588,--	640,--	691,--	743,--	794,--	846,--	898,--	950,--	1002,--	1053,--																									
1500	99	542,--	595,--	648,--	701,--	754,--	807,--	860,--	914,--	966,--	1020,--	1073,--																									
1550	103	545,--	603,--	661,--	720,--	778,--	836,--	894,--	952,--	1010,--	1068,--	1127,--																									
1600	105	550,--	612,--	676,--	739,--	802,--	866,--	928,--	992,--	1054,--	1118,--	1180,--																									
1650	109	554,--	622,--	690,--	758,--	826,--	894,--	962,--	1030,--	1098,--	1166,--	1235,--																									
1700	111	557,--	631,--	704,--	777,--	850,--	924,--	996,--	1070,--	1143,--	1215,--	1289,--																									
1750	114	562,--	640,--	717,--	794,--	872,--	950,--	1027,--	1105,--	1183,--	1260,--	1337,--																									
1800	118	566,--	649,--	732,--	815,--	897,--	981,--	1063,--	1146,--	1229,--	1312,--	1394,--																									
1850	121	582,--	669,--	755,--	840,--	927,--	1012,--	1099,--	1185,--	1270,--	1357,--	1443,--																									
1900	125	601,--	690,--	778,--	867,--	955,--	1044,--	1133,--	1221,--	1310,--	1399,--	1487,--																									
1950	129	618,--	710,--	802,--	894,--	986,--	1078,--	1170,--	1262,--	1354,--	1446,--	1538,--																									
2000	132	634,--	728,--	824,--	919,--	1015,--	1109,--	1204,--	1300,--	1395,--	1490,--	1585,--																									

rein elektrische Lösungen auf Anfrage möglich
Horizontale Varianten möglich (bitte anfragen)

Leistungsberechnung: Anzahl der Glieder x Watt / pro Glied = Leistung bei 75/65/20°C
Leistungsumrechnungen: ca. - Werte 1) für 75/65/24: Faktor 0,90 2) für 70/55/24: Faktor 0,71 3) für 55/45/24: Faktor 0,43
 Die **Bestell - Nummer** wird bestimmt durch die Höhe (cm) und die Länge (mm)
Beispiel: Ein Heizkörper Typ Mars Plus Edelstahl lmit H = 1800 mm und L = 595 mm hat die Best.-Nr.: **MAPE 1800 / 595** und kostet € 897,--

Mittenanschluss MA 	Sonderanschluss SUL/SUR 	Sonderanschluss links SL 	Sonderanschluss rechts SR 
NA = 50 mm	(SU links oder rechts angeben) NA = min. 50 mm; x = 25 mm	NA = min 50 mm; x = kann 25 sein oder min. 60 mm	NA = min 50 mm; x = kann 25 sein oder min. 60 mm
Bestellbeispiel: MAPE 1800 / 595 - MA	Bestellbeispiel: MAPE 1800 / 595 - SUL	Bestellbeispiel: MAPE 1800 / 595 - SL	Bestellbeispiel: MAPE 1800 / 595 - SR
Mehrpreis € 55,--	Mehrpreis € 85,--	Mehrpreis € 85,--	Mehrpreis € 85,--

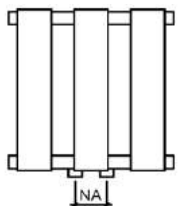
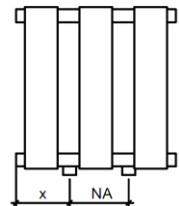
Farben: Alle gängigen RAL-Farben	Mehrpreis: 20%
Sonderfarben: RAL9006 und Strukturfarben	Mehrpreis: 30%


Mars Plus Duo (MAPD) Abb. in anthrazit		Technische Daten																	PG3
		Abstand Wand bis Mitte Gewinde: 56 mm																	
		Abstand Wand bis Vorderkante: 87 mm																	
		Bautiefe: 75 mm																	
		Nabenabstand: = Baulänge L + Abstand der eingebauten Ventile und Verschraubungen alternativ : Höhe - 50 mm																	
		Horizontale Sammelrohre: Ø 30 mm Vertikalrohre: 70 x 8 mm																	

Länge (mm) ▶	295	370	445	520	595	670	745	820	895	970	1045	1120	1195	1270	1345	1420	1495	1570	1645
Anzahl Doppelglieder ▶	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22

Höhe (mm)	Watt pro Doppelglied 75/65/20°C	Preise																		
		350	50	351,--	382,--	414,--	444,--	475,--	506,--	536,--	567,--	598,--	629,--	659,--	691,--	722,--	753,--	783,--	814,--	845,--
400	57	360,--	392,--	423,--	455,--	488,--	520,--	552,--	584,--	615,--	647,--	679,--	711,--	744,--	776,--	807,--	839,--	871,--	903,--	935,--
450	63	404,--	437,--	469,--	502,--	535,--	569,--	602,--	635,--	668,--	701,--	734,--	767,--	801,--	834,--	867,--	900,--	932,--	965,--	998,--
500	67	412,--	446,--	480,--	514,--	548,--	582,--	618,--	652,--	686,--	720,--	754,--	788,--	823,--	857,--	891,--	925,--	959,--	993,--	1028,--
550	72	420,--	455,--	491,--	527,--	562,--	597,--	632,--	668,--	703,--	738,--	773,--	808,--	844,--	880,--	915,--	950,--	985,--	1020,--	1056,--
600	78	429,--	465,--	501,--	539,--	575,--	611,--	647,--	683,--	721,--	757,--	793,--	829,--	866,--	903,--	939,--	975,--	1011,--	1048,--	1085,--
650	84	438,--	475,--	512,--	550,--	587,--	625,--	663,--	700,--	737,--	774,--	813,--	850,--	887,--	925,--	963,--	1000,--	1038,--	1075,--	1112,--
700	90	445,--	484,--	523,--	562,--	600,--	638,--	677,--	716,--	755,--	793,--	831,--	870,--	909,--	948,--	986,--	1025,--	1063,--	1102,--	1141,--
750	94	454,--	494,--	533,--	573,--	613,--	653,--	692,--	732,--	771,--	812,--	851,--	891,--	930,--	970,--	1010,--	1050,--	1089,--	1129,--	1169,--
800	100	463,--	504,--	544,--	585,--	625,--	667,--	708,--	748,--	789,--	829,--	871,--	912,--	952,--	993,--	1033,--	1075,--	1116,--	1156,--	1197,--
850	105	471,--	512,--	555,--	597,--	638,--	680,--	722,--	765,--	806,--	848,--	890,--	931,--	973,--	1016,--	1057,--	1099,--	1141,--	1183,--	1225,--
900	111	479,--	522,--	565,--	609,--	652,--	694,--	737,--	780,--	824,--	867,--	909,--	952,--	996,--	1039,--	1082,--	1124,--	1167,--	1211,--	1254,--
950	117	488,--	532,--	576,--	620,--	664,--	708,--	753,--	796,--	840,--	884,--	928,--	973,--	1017,--	1061,--	1105,--	1149,--	1192,--	1237,--	1281,--
1000	124	496,--	541,--	587,--	632,--	677,--	722,--	767,--	812,--	858,--	903,--	948,--	993,--	1038,--	1084,--	1129,--	1174,--	1219,--	1264,--	1309,--
1050	129	505,--	551,--	597,--	643,--	690,--	736,--	782,--	828,--	874,--	921,--	968,--								
1100	136	512,--	561,--	608,--	655,--	702,--	749,--	797,--	845,--	892,--	939,--	986,--								
1150	141	521,--	569,--	619,--	667,--	715,--	763,--	812,--	860,--	909,--	958,--	1006,--								
1200	145	530,--	579,--	629,--	678,--	728,--	778,--	827,--	876,--	926,--	975,--	1026,--								
1250	152	538,--	589,--	640,--	690,--	740,--	791,--	841,--	893,--	943,--	994,--	1044,--								
1300	158	546,--	598,--	650,--	702,--	754,--	805,--	857,--	908,--	960,--	1012,--	1064,--								
1350	163	555,--	608,--	660,--	713,--	767,--	819,--	872,--	925,--	977,--	1030,--	1083,--								
1400	169	563,--	618,--	671,--	725,--	779,--	833,--	886,--	941,--	995,--	1049,--	1102,--								
1450	174	572,--	626,--	681,--	737,--	792,--	847,--	902,--	957,--	1011,--	1067,--	1122,--								
1500	178	577,--	634,--	690,--	747,--	804,--	860,--	917,--	973,--	1030,--	1087,--	1143,--								
1550	184	581,--	644,--	705,--	768,--	829,--	891,--	953,--	1015,--	1077,--	1139,--									
1600	190	586,--	653,--	721,--	788,--	855,--	923,--	989,--	1056,--	1124,--	1191,--									
1650	191	590,--	663,--	735,--	808,--	881,--	953,--	1026,--	1098,--	1170,--	1244,--									
1700	200	595,--	672,--	750,--	828,--	906,--	984,--	1062,--	1140,--	1218,--	1296,--									
1750	207	600,--	683,--	766,--	849,--	931,--	1015,--	1098,--	1180,--	1264,--	1347,--									
1800	213	603,--	692,--	780,--	869,--	957,--	1044,--	1133,--	1221,--	1310,--	1398,--									
1850	218	621,--	713,--	804,--	896,--	987,--	1079,--	1170,--	1263,--	1354,--	1446,--									
1900	224	641,--	735,--	829,--	924,--	1018,--	1113,--	1208,--	1302,--	1396,--	1491,--									
1950	229	658,--	757,--	855,--	953,--	1051,--	1149,--	1247,--	1345,--	1444,--										
2000	235	678,--	780,--	882,--	983,--	1085,--	1187,--	1289,--	1390,--	1492,--										

Horizontale Varianten möglich (bitte anfragen)

Leistungsberechnung: Anzahl der Doppelglied x Watt / pro Doppelglied = Leistung bei 75/65/20°C Leistungsumrechnungen: ca. - Werte 1) für 75/65/24: Faktor 0,90 2) für 70/55/24: Faktor 0,71 3) für 55/45/24: Faktor 0,43 Die Bestell - Nummer wird bestimmt durch die Höhe (cm) und die Länge (mm) Beispiel : Ein Heizkörper Typ Mars Plus Duo mit H = 1800 mm und L = 595 mm hat die Best. - Nr.: MAPD 1800 / 595 und kostet € 957,--	
Mittenanschluss MA 	Sonderanschluss SUL/SUR 
NA = 50 mm	(SU links oder rechts angeben) NA = min. 50 mm; x = min. 25 mm
Bestellbeispiel: MAPD 1800 / 595 - MA Mehrpreis € 55,--	Bestellbeispiel: MAPD 1800 / 595 - SUL Mehrpreis € 85,--
Farben: Alle gängigen RAL-Farben	Mehrpreis: 20%
Sonderfarben: RAL9006 und Strukturfarben	Mehrpreis: 30%

Mars Plus Duo Edelstahl (MAPDE)		Technische Daten																PG3			
		Abstand Wand bis Mitte Gewinde: 56 mm																			
		Abstand Wand bis Vorderkante: 87 mm																			
		Bautiefe: 75 mm																			
		Nebenabstand: = Baulänge L + Abstand der eingebauten Ventile und Verschraubungen alternativ : Höhe - 50 mm																			
Horizontale Sammelrohre: Ø 30 mm																					
Vertikalrohre: 70 x 8 mm																					
Länge (mm) ▶		295	370	445	520	595	670	745	820	895	970	1045	1120	1195	1270	1345	1420	1495	1570	1645	
Anzahl Doppelglieder ▶		4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	
Höhe (mm)	Watt pro Doppelglied 75/65/20°C	Preise																			
		350	49	505,--	548,--	593,--	637,--	681,--	725,--	770,--	814,--	858,--	902,--	947,--	991,--	1036,--	1079,--	1123,--	1168,--	1212,--	1256,--
400	55	517,--	562,--	608,--	654,--	700,--	746,--	791,--	837,--	883,--	929,--	975,--	1021,--	1066,--	1112,--	1158,--	1204,--	1249,--	1296,--	1342,--	1388,--
450	61	579,--	626,--	674,--	721,--	769,--	816,--	864,--	911,--	959,--	1006,--	1053,--	1101,--	1149,--	1196,--	1243,--	1290,--	1338,--	1385,--	1433,--	1481,--
500	65	591,--	641,--	689,--	738,--	787,--	836,--	885,--	934,--	983,--	1032,--	1082,--	1131,--	1179,--	1229,--	1278,--	1327,--	1376,--	1425,--	1474,--	1523,--
550	71	603,--	654,--	704,--	755,--	806,--	856,--	907,--	958,--	1008,--	1059,--	1110,--	1161,--	1211,--	1262,--	1312,--	1364,--	1414,--	1464,--	1515,--	1565,--
600	77	615,--	667,--	720,--	772,--	824,--	877,--	929,--	981,--	1033,--	1086,--	1138,--	1190,--	1243,--	1294,--	1347,--	1400,--	1451,--	1504,--	1557,--	1610,--
650	82	627,--	681,--	735,--	789,--	843,--	897,--	950,--	1004,--	1058,--	1112,--	1166,--	1220,--	1274,--	1327,--	1381,--	1435,--	1489,--	1542,--	1596,--	1650,--
700	88	640,--	694,--	750,--	805,--	861,--	916,--	972,--	1027,--	1082,--	1138,--	1193,--	1248,--	1304,--	1359,--	1415,--	1470,--	1526,--	1581,--	1637,--	1692,--
750	92	652,--	709,--	765,--	822,--	879,--	936,--	993,--	1050,--	1107,--	1164,--	1221,--	1278,--	1335,--	1392,--	1449,--	1506,--	1563,--	1620,--	1677,--	1734,--
800	98	664,--	722,--	781,--	839,--	898,--	956,--	1015,--	1073,--	1132,--	1190,--	1249,--	1308,--	1366,--	1425,--	1483,--	1542,--	1600,--	1659,--	1718,--	1777,--
850	103	676,--	736,--	796,--	856,--	916,--	976,--	1036,--	1096,--	1156,--	1217,--	1277,--	1337,--	1396,--	1457,--	1517,--	1577,--	1638,--	1697,--	1757,--	1817,--
900	109	688,--	749,--	811,--	873,--	935,--	996,--	1058,--	1120,--	1181,--	1243,--	1305,--	1367,--	1428,--	1490,--	1552,--	1614,--	1675,--	1736,--	1797,--	1858,--
950	115	700,--	762,--	826,--	889,--	953,--	1016,--	1079,--	1142,--	1206,--	1269,--	1332,--	1395,--	1459,--	1521,--	1585,--	1649,--	1711,--	1775,--	1837,--	1900,--
1000	121	712,--	777,--	841,--	906,--	971,--	1036,--	1100,--	1165,--	1230,--	1296,--	1360,--	1425,--	1490,--	1554,--	1619,--	1684,--	1749,--	1813,--	1878,--	1943,--
1050	127	724,--	790,--	857,--	923,--	989,--	1056,--	1122,--	1188,--	1255,--	1322,--	1388,--	1455,--	1521,--	1588,--	1654,--	1721,--	1787,--	1854,--	1920,--	1987,--
1100	133	736,--	804,--	872,--	940,--	1008,--	1076,--	1143,--	1211,--	1279,--	1347,--	1415,--	1483,--	1551,--	1619,--	1687,--	1755,--	1823,--	1891,--	1959,--	2027,--
1150	138	748,--	817,--	887,--	956,--	1026,--	1096,--	1165,--	1234,--	1304,--	1373,--	1444,--	1513,--	1583,--	1653,--	1723,--	1793,--	1863,--	1933,--	2003,--	2073,--
1200	142	760,--	831,--	902,--	973,--	1044,--	1116,--	1187,--	1257,--	1328,--	1400,--	1471,--	1542,--	1613,--	1684,--	1755,--	1826,--	1897,--	1968,--	2039,--	2110,--
1250	149	772,--	845,--	917,--	990,--	1063,--	1135,--	1208,--	1280,--	1354,--	1426,--	1498,--	1570,--	1642,--	1714,--	1786,--	1858,--	1930,--	2002,--	2074,--	2146,--
1300	155	784,--	858,--	933,--	1007,--	1081,--	1155,--	1230,--	1303,--	1378,--	1452,--	1526,--	1600,--	1674,--	1748,--	1822,--	1896,--	1970,--	2044,--	2118,--	2192,--
1350	159	796,--	872,--	948,--	1024,--	1099,--	1175,--	1251,--	1327,--	1403,--	1479,--	1554,--	1630,--	1706,--	1781,--	1857,--	1932,--	2007,--	2082,--	2157,--	2232,--
1400	165	808,--	885,--	963,--	1040,--	1118,--	1195,--	1272,--	1349,--	1427,--	1504,--	1582,--	1659,--	1737,--	1814,--	1891,--	1968,--	2045,--	2122,--	2199,--	2276,--
1450	170	821,--	900,--	978,--	1057,--	1136,--	1215,--	1294,--	1372,--	1451,--	1530,--	1609,--	1688,--	1766,--	1845,--	1923,--	2002,--	2080,--	2159,--	2237,--	2316,--
1500	174	828,--	909,--	991,--	1072,--	1153,--	1234,--	1315,--	1396,--	1478,--	1559,--	1640,--	1721,--	1802,--	1883,--	1964,--	2045,--	2126,--	2207,--	2288,--	2369,--
1550	180	835,--	924,--	1012,--	1101,--	1190,--	1279,--	1368,--	1457,--	1546,--	1634,--	1723,--	1812,--	1901,--	1990,--	2079,--	2168,--	2257,--	2346,--	2435,--	2524,--
1600	185	840,--	937,--	1033,--	1130,--	1226,--	1323,--	1419,--	1516,--	1613,--	1709,--	1806,--	1903,--	1999,--	2096,--	2193,--	2290,--	2387,--	2484,--	2581,--	2678,--
1650	191	847,--	951,--	1055,--	1159,--	1264,--	1368,--	1472,--	1576,--	1679,--	1784,--	1887,--	1991,--	2094,--	2197,--	2300,--	2403,--	2506,--	2609,--	2712,--	2815,--
1700	195	852,--	964,--	1076,--	1188,--	1300,--	1412,--	1524,--	1636,--	1747,--	1859,--	1970,--	2081,--	2192,--	2303,--	2414,--	2525,--	2636,--	2747,--	2858,--	2969,--
1750	202	861,--	980,--	1099,--	1218,--	1337,--	1456,--	1575,--	1694,--	1813,--	1932,--	2051,--	2170,--	2289,--	2408,--	2527,--	2646,--	2765,--	2884,--	3003,--	3122,--
1800	208	866,--	993,--	1119,--	1246,--	1372,--	1500,--	1626,--	1753,--	1879,--	2005,--	2131,--	2257,--	2383,--	2509,--	2635,--	2761,--	2887,--	3013,--	3139,--	3265,--
1850	213	891,--	1022,--	1154,--	1286,--	1417,--	1549,--	1679,--	1811,--	1943,--	2074,--	2205,--	2336,--	2467,--	2598,--	2729,--	2860,--	2991,--	3122,--	3253,--	3384,--
1900	218	919,--	1055,--	1190,--	1326,--	1461,--	1597,--	1732,--	1868,--	2003,--	2139,--	2274,--	2409,--	2544,--	2679,--	2814,--	2949,--	3084,--	3219,--	3354,--	3489,--
1950	224	944,--	1086,--	1226,--	1367,--	1508,--	1649,--	1789,--	1930,--	2071,--	2212,--	2353,--	2494,--	2635,--	2776,--	2917,--	3058,--	3199,--	3340,--	3481,--	3622,--
2000	230	973,--	1119,--	1265,--	1411,--	1557,--	1702,--	1848,--	1994,--	2140,--	2286,--	2432,--	2578,--	2724,--	2870,--	3016,--	3162,--	3308,--	3454,--	3600,--	3746,--

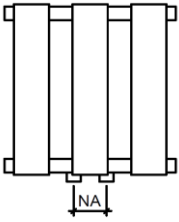

Horizontale Varianten möglich (bitte anfragen)

Leistungsberechnung: Anzahl der Doppelglied x Watt / pro Doppelglied = Leistung bei 75/65/20°C

Leistungsumrechnungen: ca. - Werte 1) für 75/65/24: Faktor 0,90 2) für 70/55/24: Faktor 0,71 3) für 55/45/24: Faktor 0,43

Die **Bestell - Nummer** wird bestimmt durch die Höhe (cm) und die Länge (mm)



Beispiel : Ein Heizkörper Typ Mars Plus Duo Edelst. mit H = 1800 mm und L = 595 mm hat die Best. - Nr.: **MAPDE 1800/595** und kostet € **1372,-**



Mittenanschluss MA		Sonderanschluss SUL/SUR	
			
NA = 50 mm		(SU links oder rechts angeben) NA = min. 50 mm; x = min. 25 mm	
Bestellbeispiel: MAPDE 1800 / 595 - MA		Bestellbeispiel: MAPDE 1800 / 595 - SUL	
Mehrpreis € 55,-		Mehrpreis € 85,-	
Farben: Alle gängigen RAL-Farben			Mehrpreis: 20%
Sonderfarben: RAL9006 und Strukturfarben			Mehrpreis: 30%

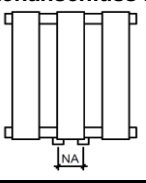
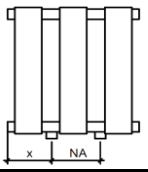
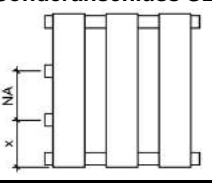
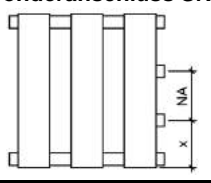
Mars Duo Vertikal Elegant	Technische Daten	Bauhöhen (mm)	Baulängen (mm)	Best. - Nr.:	Leistung (Watt) 75/65/20°C	Preis € PG 3
	Abstand Wand bis Mitte Gewinde: 47 mm	1800	295	MAVDSD 180/29	872	648,--
		1800	445	MAVDSD 180/44	1308	772,--
		1800	595	MAVDSD 180/59	1744	1008,--
	Abstand Wand bis Vorderkante: 77 mm	= Lagerware in weiss BAUTIEFE NUR 45 mm!				
	Nabenabstand: Mittenanschluss: NA = 50 mm					
	Alternativ : Höhe - 50 mm					
Sammelrohre: Ø 30 mm						
Vertikalrohre: 70 x 8 mm						
Bautiefe : 45 mm						


Mars Duo Horizontal Elegant	Technische Daten	Bauhöhen (mm)	Baulängen (mm)	Best. - Nr.:	Leistung (Watt) 75/65/20°C	Preis € PG 3
		595	1000	MAHDSD 59/100	934	679,--
		595	1200	MAHDSD 59/120	1101	715,--
		595	1400	MAHDSD 59/140	1276	782,--
		= Lagerware in weiss BAUTIEFE NUR 45 mm!				
Technische Daten						
Sammelrohre: Ø 30 mm	Wand - Mitte Gewinde: 47 mm					
Horizontale Paneele: 70 x 8 mm	Wand - Vorderkante: 77 mm					
Bautiefe: 45 mm	Nabenabstand: Mittenanschluss 50 mm					

Leistungsumrechnungen: ca. - Werte 1) für 75/65/24: Faktor 0,90 2) für 70/55/24: Faktor 0,71 3) für 55/45/24: Faktor 0,43			
Anschlussvarianten:			
Vertikale Ausführung	Horizontale Ausführung	Sonderanschluss SUR / SUL	Sonderanschluss SUR / SUL
Mittenanschluss MA 	Mittenanschluss MA 		
NA = 50 mm	(SU links oder rechts angeben) NA = min. 50 mm; x = min. 25 mm	NICHT MÖGLICH!	
Bestellbeispiel: MAVDSD 180/29	Bestellbeispiel: MAVDSD 59/120	SL / SR ebenfalls nicht möglich!	
Standard / kein Mehrpreis	Standard / kein Mehrpreis		
Farben: Alle gängigen RAL-Farben			Mehrpriis: 20%
Sonderfarben: RAL9006 und Strukturfarben			Mehrpriis: 30%

Mars Vitro	Technische Daten	Bauhöhen (mm)	Baulängen (mm)	Best. - Nr.:	Leistung (Watt) 75/65/20°C	Preis € PG 3
 <p>Abb. mit MA</p>	Wand - Mitte Gewinde:	einlagig:				
	44 mm einlagig	1800	445	MAVI 180/44	616	882,--
	56 mm doppelagig	1800	520	MAVI 180/52	720	1002,--
	Wand - Vorderkante:	1800	595	MAVI 180/59	825	1120,--
	92 mm einlagig	doppelagig:				
	100 mm doppelagig	1800	445	MAVID 180/44	1006	1203,--
	Nabenabstand :	1800	520	MAVID 180/52	1175	1360,--
	= Baulänge L + Abstand der eingesetzten Ventile und Verschraubungen	1800	595	MAVID 180/59	1345	1514,--
	Alternativ: Höhe - 50 mm	Aufpreis für Glasbilder + Wunschbilder (siehe Seite 50): Breite 445: € 270,-- Breite 520: € 280,-- Breite 595: € 290,--				
	Sammelrohre: Ø 30 mm	Standard Glasfarben: RAL 3003, RAL 9003, RAL 9005, RAL 7047 oder Spiegel Heizkörper: RAL 3003, RAL 9003, RAL 9005, RAL 7047, RAL 9006 Glas: ESG-Sicherheitsglas - 8 mm bei Farben				
Vertikalrohre: 70 x 8 mm	Aufpreis für seitliche Verkleidungen € 169,--  = Rein elektrische Lösung auf Anfrage möglich					
Bautiefe :	81 mm einlagig 89 mm doppelagig					

Mars Vitro LED	Technische Daten	Bauhöhen (mm)	Baulängen (mm)	Best. - Nr.:	Leistung (Watt) 75/65/20°C	Preis € PG 3
	Wand - Mitte Gewinde:	einlagig:				
	44 mm einlagig	1800	445	MAVIL 1800/445	688	1462,--
	56 mm doppelagig	1800	520	MAVIL 1800/520	804	1582,--
	Wand - Vorderkante:	1800	595	MAVIL 1800/595	921	1700,--
	97 mm einlagig	doppelagig:				
	109 mm doppelagig	1800	445	MAVIDL 1800/445	1108	1784,--
	Nabenabstand :	1800	520	MAVIDL 1800/520	1294	1940,--
	= Baulänge L + Abstand der eingesetzten Ventile und Verschraubungen	1800	595	MAVIDL 1800/595	1481	2094,--
	Alternativ: Höhe - 50 mm	Aufpreis für Glasbilder + Wunschbilder (siehe Seite 50): Breite 445: € 270,-- Breite 520: € 280,-- Breite 595: € 290,--				
	Sammelrohre: Ø 30 mm	Standard Glasfarben: RAL 3003, RAL 9003, RAL 9005, RAL 7047 oder Spiegel Heizkörper: RAL 3003, RAL 9003, RAL 9005, RAL 7047, RAL 9006 Glas: ESG-Sicherheitsglas - 8 mm bei Farben				
Vertikalrohre: 70 x 8 mm	Standardmäßig mit seitlichen Verkleidungen (Deluxeversion)					
Bautiefe :	86 mm einlagig 97 mm doppelagig					
	 = Rein elektrische Lösung auf Anfrage möglich					

Leistungsumrechnungen: ca. - Werte 1) für 75/65/24: Faktor 0,90 2) für 70/55/24: Faktor 0,71 3) für 55/45/24: Faktor 0,43			
Anschlussvarianten:			
Mittenanschluss MA	Sonderanschluss SUL/SUR	Sonderanschluss SL	Sonderanschluss SR
			
NA = 50 mm	(SU links oder rechts angeben) NA = min. 50 mm; x = min 25 mm	NA = min 50 mm; x = kann 25 sein oder min. 60 mm	NA = min 50 mm; x = kann 25 sein oder min. 60 mm
Bestellbeispiel: MAVI 1800 / 520 - MA MAVID 1800 / 520 - MA MAVIL 1800 / 520 - MA MAVIDL 1800 / 520 - MA	Bestellbeispiel: MAVI 1800 / 520 - SUL MAVID 1800 / 520 - SUL MAVIL 1800 / 520 - SUL MAVIDL 1800 / 520 - SUL	Bestellbeispiel: MAVI 1800 / 520 - SL MAVID 1800 / 520 - SL MAVIL - nicht lieferbar MAVIDL - nicht lieferbar	Bestellbeispiel: MAVI 1800 / 520 - SR MAVID 1800 / 520 - SR MAVIL - nicht lieferbar MAVIDL - nicht lieferbar
Mehrpreis € 55,--	Mehrpreis € 85,--	Mehrpreis € 85,--	Mehrpreis € 85,--

Mars Vitro Eco	Technische Daten	Bauhöhen (mm)	Baulängen (mm)	Best. - Nr.:	Leistung (Watt) 75/65/20°C	Preis € PG 3
 <p>Abb. mit MA</p>	Wand - Mitte Gewinde: 44 mm	1500	445	MAVIE 150/44	522	474,--
		1500	520	MAVIE 150/52	609	522,--
	Wand - Vorderkante: 78 mm	1500	595	MAVIE 150/59	696	569,--
		1800	445	MAVIE 180/44	616	542,--
	Nabenabstand : = Baulänge L + Abstand der eingesetzten Ventile und Verschraubungen	1800	520	MAVIE 180/52	720	604,--
	Alternativ: Höhe - 50mm	1800	595	MAVIE 180/59	825	676,--
	Sammelrohre: Ø 30 mm	Glasfarben: RAL 9003, RAL 9005, RAL 1013, REF 1586, RAL 7016, RAL 9006, REF 1236, RAL 1015, REF 0337 Heizkörper: RAL 9003, RAL 9005, RAL 1013, RAL 3000, RAL 7016, RAL 9006, RAL 7044, RAL 1015, RAL 9005				
	Vertikalrohre: 70 x 8 mm	Aufpreis für seitliche Verkleidungen € 169,--				
	Bautiefe : 71 mm	■ = Rein elektrische Lösung auf Anfrage möglich				

Farbvarianten:



Glas: RAL 9003 signalweiss
Heizkörper: RAL 9003 signalweiss



Glas: RAL 9005 tiefschwarz
Heizkörper: RAL 9005 tiefschwarz



Glas: RAL 1013 perlweiss
Heizkörper: RAL 1013 perlweiss



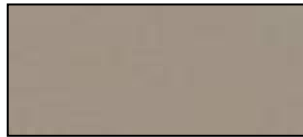
Glas: REF 1586 leuchttrot
Heizkörper: RAL 3000 feuerrot



Glas: RAL 7016 anthrazitgrau
Heizkörper: RAL 7016 anthrazitgrau



Glas: RAL 9006 weißaluminium
Heizkörper: RAL 9006 weißaluminium



Glas: REF 1236 hellbraun
Heizkörper: RAL 7044 seidengrau



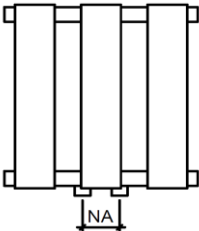
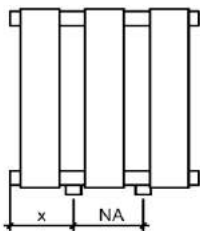
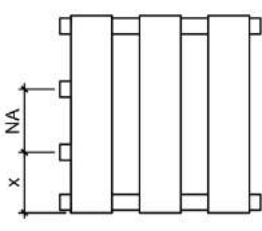
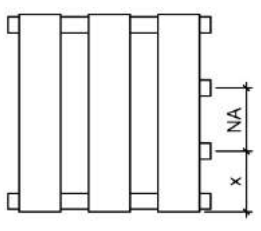
Glas: RAL 1015 hellelfenbein
Heizkörper: RAL 1015 hellelfenbein




Glas: REF 0337 black starlight
Heizkörper: RAL 9005 tiefschwarz


Leistungsumrechnungen: ca. - Werte 1) für 75/65/24: Faktor 0,90 2) für 70/55/24: Faktor 0,71 3) für 55/45/24: Faktor 0,43

Anschlussvarianten:

Mittenanschluss MA	Sonderanschluss SUL/SUR	Sonderanschluss SL	Sonderanschluss SR
			
NA = 50 mm	(SU links oder rechts angeben) NA = min. 50 mm; x = min 25 mm	NA = min 50 mm; x = kann 25 sein oder min. 60 mm	NA = min 50 mm; x = kann 25 sein oder min. 60 mm
Bestellbeispiel: MAVIE 1800/445 - MA	Bestellbeispiel: MAVIE 1800/445 - SUL	Bestellbeispiel: MAVIE 1800/445 - SL	Bestellbeispiel: MAVIE 1800/445 - SR
Mehrpreis € 55,--	Mehrpreis € 85,--	Mehrpreis € 85,--	Mehrpreis € 85,--

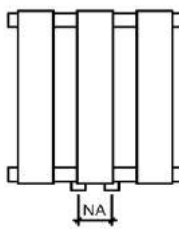
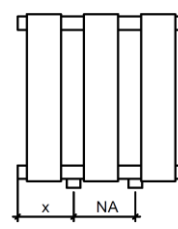
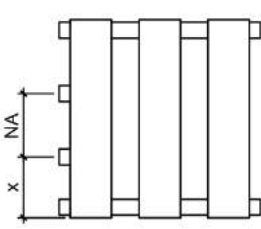
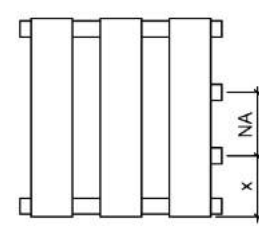
Mars Plus Picture	Technische Daten	Standardhöhe (mm)	Standardbreite (mm)	Best. - Nr.:	Leistung (Watt) 75/65/20°C	Preis € PG 3
 <p>Abb. mit MA</p>	Wand - Mitte Gewinde: 44 mm	1500	445	MPP 1500/445	684	634,--
		1500	520	MPP 1500/520	798	698,--
	Wand - Vorderkante: 75 mm	1500	595	MPP 1500/595	912	767,--
		1800	445	MPP 1800/445	816	731,--
	Nabenabstand : = Baulänge L + Abstand der eingesetzten Ventile und Verschraubungen Alternativ: Höhe - 50 mm	1800	520	MPP 1800/520	952	820,--
		1800	595	MPP 1800/595	1088	915,--
	Sammelrohre: Ø 30 mm					
Vertikalrohre: 70 x 8 mm						
Bautiefe : 64 mm						
 = Rein elektrische Lösung auf Anfrage möglich						

Wählen Sie aus den Standardmotiven (Seite 49) oder verwirklichen Sie Ihre individuellen Ideen!

Buco Plan	Technische Daten	Standardhöhe (mm)	Standardbreite (mm)	Best. - Nr.:	Leistung (Watt) 75/65/20°C	Preis € PG 3
	Wand - Mitte Gewinde: 40 mm	1804	436	BUP 180/43	745	505,--
		1804	516	BUP 180/51	882	575,--
	Wand - Vorderkante: 94 mm	1804	596	BUP 180/59	1018	640,--
	Nabenabstand : = Baulänge L + Abstand der eingesetzten Ventile und Verschraubungen Alternativ: Höhe - 50 mm					
	Sammelrohre: Ø 30 mm					
	Vertikalrohre: 30 x 30 mm					
	Bautiefe : 70 mm					
 = Rein elektrische Lösung auf Anfrage möglich						








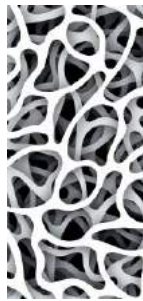

























Leistungsumrechnungen: ca. - Werte 1) für 75/65/24: Faktor 0,90 2) für 70/55/24: Faktor 0,71 3) für 55/45/24: Faktor 0,43


Anschlussvarianten:

Mittenanschluss MA	Sonderanschluss SUL/SUR	Sonderanschluss SL	Sonderanschluss SR
			
NA = 50 mm	(SU links oder rechts angeben) NA = min. 50 mm; x = min. 25 mm	NA = 50 mm; x = 25 mm sein oder min. 60 mm	NA = 50 mm; x = 25 mm sein oder min. 60 mm
Bestellbeispiel: MPP 1800 / 520 - MA BUP Standard	Bestellbeispiele: MPP 1800 / 520 - SUL BUP 1800 / 516 - SUL	Bestellbeispiel: PPE 1800 / 595 - SL SP nicht lieferbar	Bestellbeispiel: PPE 1800 / 595 - SR SP nicht lieferbar
Mehrpreis € 55,--	Mehrpreis € 85,--	Mehrpreis € 85,--	Mehrpreis € 85,--

Gestalten Sie Ihren MARS VITRO (LED) / MARS PLUS PICTURE Heizkörper nach Ihren Wünschen!

Bildvarianten:

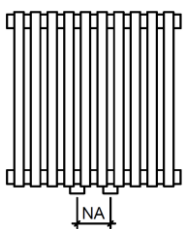
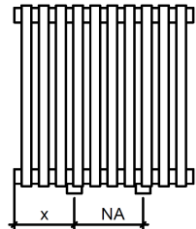
							
Bild: P1	Bild: P2	Bild: P3	Bild: P4	Bild: P5	Bild: P6	Bild: P7	Bild: P8
HK: RAL 6018	HK: RAL 5015	HK: Struktur Q2	HK: RAL 6018	HK: RAL 7016	HK: RAL 9005	HK: RAL 5017	HK: RAL 9005
							
Bild: P9	Bild: P10	Bild: P11	Bild: P12	Bild: P13	Bild: P14	Bild: P15	Bild: P16
HK: RAL 9006	HK: RAL 9006	HK: RAL 5005	HK: RAL 9005	HK: RAL 9005	HK: RAL 5017	HK: RAL 9006	HK: RAL 5011
							
Bild: P17	Bild: P18	Bild: P19	Bild: P20	Bild: P21	Bild: P22	Bild: P23	Bild: P24
HK: RAL 7016	HK: RAL 7016	HK: RAL 5010	HK: RAL 3000	HK: RAL 9001	HK: RAL 9006	HK: RAL 8017	HK: RAL 9006
							
Bild: P25	Bild: P26	Bild: P27	Bild: P28	Bild: P29	Bild: P30	Bild: P31	Bild: P32
HK: RAL 8017	HK: RAL 8016	HK: RAL 9005	HK: RAL 6015	HK: RAL 5002	HK: RAL 9003	HK: RAL 9005	HK: RAL 7021
							
Bild: 33							
HK: RAL 6018							

Gaja vertikal (GAV) 	Technische Daten															PG3
	Abstand Wand bis Mitte Gewinde:		43 mm													
	Abstand Wand bis Vorderkante:		82 mm													
	Bautiefe:		55 mm													
	Nabenabstand:		= Baulänge L + Abstand der eingesetzten Ventile und Verschraubungen Alternativ: Höhe - 50 mm													
	Horizontale Sammelrohre:		Ø 30 mm													
	Vertikalrohre:		Ø 25 mm													
Teilung:		40 mm														

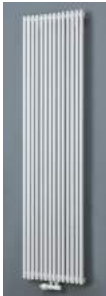
Anzahl der Glieder	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25
Länge (mm)	270	310	350	390	430	470	510	550	590	630	670	710	750	790	830	870	910	950	990

Höhe (mm)	Watt pro Glied 75/65/20°C	Preise																		
		500	30	128,--	138,--	151,--	162,--	172,--	184,--	195,--	206,--	216,--	228,--	238,--	250,--	261,--	272,--	282,--	293,--	305,--
550	32	133,--	144,--	154,--	165,--	177,--	189,--	199,--	220,--	223,--	234,--	244,--	256,--	268,--	279,--	291,--	302,--	314,--	324,--	336,--
600	34	137,--	146,--	156,--	169,--	181,--	192,--	205,--	215,--	228,--	239,--	251,--	263,--	274,--	286,--	298,--	309,--	322,--	333,--	345,--
650	37	143,--	150,--	162,--	173,--	188,--	198,--	211,--	224,--	236,--	250,--	261,--	274,--	286,--	298,--	313,--	323,--	336,--	349,--	361,--
700	40	147,--	152,--	165,--	178,--	192,--	205,--	217,--	232,--	244,--	257,--	271,--	283,--	297,--	310,--	324,--	336,--	350,--	363,--	377,--
750	42	152,--	154,--	168,--	181,--	195,--	208,--	220,--	234,--	247,--	261,--	274,--	286,--	300,--	314,--	326,--	338,--	352,--	365,--	380,--
800	44	156,--	163,--	170,--	184,--	197,--	210,--	223,--	236,--	250,--	263,--	277,--	288,--	302,--	316,--	328,--	343,--	355,--	368,--	382,--
850	46	161,--	167,--	173,--	188,--	200,--	215,--	228,--	242,--	255,--	270,--	282,--	295,--	309,--	323,--	336,--	351,--	363,--	380,--	391,--
900	48	165,--	171,--	177,--	191,--	205,--	218,--	233,--	247,--	261,--	274,--	288,--	302,--	317,--	329,--	344,--	359,--	371,--	387,--	400,--
950	51	170,--	176,--	181,--	195,--	209,--	224,--	237,--	252,--	266,--	280,--	295,--	309,--	324,--	337,--	352,--	367,--	381,--	395,--	409,--
1000	54	174,--	179,--	184,--	198,--	213,--	228,--	242,--	256,--	272,--	286,--	301,--	316,--	329,--	345,--	360,--	373,--	389,--	404,--	417,--
1050	56	179,--	186,--	192,--	207,--	223,--	238,--	253,--	270,--	279,--	293,--	316,--	331,--	347,--	362,--	365,--	394,--	408,--	425,--	
1100	58	184,--	191,--	199,--	215,--	232,--	248,--	264,--	281,--	297,--	314,--	329,--	346,--	363,--	380,--	395,--	412,--	428,--	445,--	
1150	61	189,--	198,--	207,--	224,--	241,--	257,--	275,--	293,--	310,--	327,--	345,--	362,--	380,--	396,--	413,--	432,--	460,--	467,--	
1200	63	193,--	203,--	214,--	233,--	251,--	270,--	286,--	305,--	323,--	342,--	360,--	377,--	395,--	413,--	432,--	450,--	468,--	486,--	
1250	65	198,--	209,--	224,--	242,--	261,--	281,--	300,--	318,--	341,--	358,--	377,--	395,--	412,--	433,--	452,--	474,--	485,--	510,--	
1300	67	202,--	214,--	233,--	252,--	272,--	292,--	313,--	333,--	352,--	371,--	392,--	412,--	433,--	452,--	472,--	492,--	513,--	533,--	
1350	70	207,--	218,--	239,--	261,--	281,--	302,--	323,--	345,--	365,--	387,--	407,--	428,--	449,--	470,--	490,--	513,--	530,--	554,--	
1400	73	211,--	225,--	247,--	270,--	291,--	314,--	334,--	356,--	378,--	400,--	423,--	443,--	465,--	487,--	509,--	531,--	552,--	573,--	
1450	75	216,--	233,--	255,--	278,--	301,--	323,--	346,--	368,--	392,--	413,--	436,--	458,--	481,--	504,--	527,--	550,--	572,--	595,--	
1500	77	222,--	239,--	263,--	286,--	309,--	333,--	358,--	381,--	404,--	427,--	450,--	474,--	497,--	521,--	544,--	567,--	593,--	615,--	
1550	79	226,--	244,--	270,--	295,--	317,--	341,--	365,--	389,--	413,--	436,--	463,--	488,--	510,--	533,--	558,--	581,--	606,--	630,--	
1600	81	230,--	250,--	274,--	298,--	323,--	347,--	372,--	398,--	423,--	446,--	471,--	496,--	521,--	545,--	570,--	595,--	621,--	644,--	
1650	84	235,--	254,--	280,--	305,--	329,--	355,--	382,--	406,--	432,--	455,--	481,--	508,--	533,--	558,--	584,--	606,--	635,--	660,--	
1700	87	239,--	259,--	284,--	310,--	336,--	362,--	389,--	414,--	441,--	467,--	491,--	518,--	544,--	570,--	596,--	622,--	648,--	674,--	
1750	89	244,--	265,--	292,--	318,--	345,--	371,--	399,--	425,--	451,--	477,--	506,--	532,--	559,--	585,--	599,--	639,--	666,--	691,--	
1800	91	248,--	271,--	298,--	325,--	352,--	381,--	407,--	435,--	463,--	489,--	517,--	544,--	572,--	599,--	626,--	653,--	681,--	709,--	
1850	94	252,--	278,--	306,--	334,--	362,--	391,--	417,--	448,--	476,--	504,--	532,--	535,--	588,--	616,--	644,--	672,--	702,--	730,--	
1900	97	256,--	283,--	314,--	343,--	371,--	401,--	430,--	458,--	488,--	517,--	546,--	575,--	604,--	634,--	663,--	691,--	721,--	750,--	
1950	99	262,--	291,--	323,--	351,--	382,--	410,--	442,--	471,--	501,--	531,--	561,--	591,--	622,--	650,--	681,--	711,--	742,--	770,--	
2000	101	266,--	298,--	328,--	360,--	390,--	422,--	452,--	483,--	514,--	544,--	575,--	606,--	638,--	668,--	699,--	729,--	760,--	792,--	

Leistungsumrechnungen: ca. - Werte 1) für 70/55/20: Faktor 0,81 2) für 55/45/20: Faktor 0,52
Die Bestell - Nummer wird bestimmt durch die Höhe (cm) und die Länge (mm)
Beispiel: Ein Heizkörper Typ Gaja mit H = 1800 mm und L = 390 mm hat die Best.-Nr.: **GAV 1800 / 390** und kostet € 325,--

Mittenanschluss MA 	Sonderanschluss SUL/SUR 	rein elektrische Lösung auf Anfrage möglich
NA = 50 mm	(SU links oder rechts angeben) NA = min. 50 mm; x = min. 25 mm	
Bestellbeispiel: GAV 1800/390 - MA	Bestellbeispiel: GAV 1800/390 - SUL	
Mehrpreis € 55,--	Mehrpreis € 85,--	

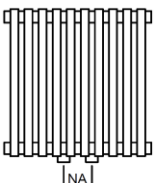
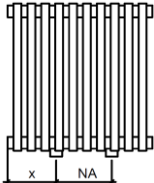
Farben: Alle gängigen RAL-Farben	Mehrpreis: 20%
Sonderfarben: RAL9006 und Strukturfarben	Mehrpreis: 30%


Gaja vertikal (GAV)				Technische Daten															PG 3		
				Abstand Wand bis Mitte Gewinde: 43 mm																	
Abstand Wand bis Vorderkante: 82 mm																					
Bautiefe: 55 mm																					
Nabenabstand: = Baulänge L + Abstand der eingesetzten Ventile und Verschraubungen																					
Alternativ: Höhe - 50 mm																					
Horizontale Sammelrohre: Ø 30 mm																					
Vertikalrohre: Ø 25 mm																					
Teilung: 40 mm																					
Anzahl der Glieder		26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45
Länge (mm)		1030	1070	1110	1150	1190	1230	1270	1310	1350	1390	1430	1470	1510	1550	1590	1630	1670	1710	1750	1790
Höhe (mm)	Watt pro Glied 75/65/20°C	Preise																			
500	30	337,--	349,--	360,--	370,--	382,--	392,--	404,--	414,--	426,--	436,--	448,--	458,--	470,--	480,--	491,--	503,--	514,--	524,--	535,--	546,--
550	32	347,--	359,--	370,--	382,--	392,--	405,--	415,--	427,--	437,--	450,--	461,--	472,--	485,--	495,--	507,--	518,--	530,--	541,--	552,--	563,--
600	34	358,--	368,--	381,--	391,--	404,--	415,--	427,--	439,--	450,--	463,--	474,--	486,--	497,--	509,--	521,--	533,--	544,--	557,--	567,--	580,--
650	37	369,--	386,--	399,--	410,--	424,--	438,--	453,--	461,--	473,--	486,--	498,--	510,--	522,--	535,--	549,--	561,--	572,--	586,--	598,--	605,--
700	40	390,--	403,--	415,--	430,--	443,--	455,--	469,--	481,--	495,--	509,--	522,--	534,--	549,--	561,--	575,--	588,--	600,--	614,--	627,--	641,--
750	42	392,--	405,--	417,--	432,--	445,--	458,--	472,--	485,--	497,--	512,--	524,--	537,--	551,--	563,--	577,--	591,--	604,--	616,--	630,--	643,--
800	44	395,--	408,--	422,--	434,--	448,--	461,--	474,--	487,--	500,--	514,--	527,--	541,--	553,--	566,--	580,--	594,--	606,--	620,--	632,--	645,--
850	46	405,--	417,--	431,--	445,--	458,--	472,--	487,--	498,--	514,--	527,--	541,--	554,--	566,--	581,--	595,--	607,--	623,--	635,--	649,--	663,--
900	48	413,--	428,--	442,--	455,--	470,--	483,--	497,--	512,--	526,--	540,--	553,--	567,--	581,--	596,--	608,--	623,--	638,--	650,--	666,--	679,--
950	51	424,--	437,--	452,--	468,--	480,--	495,--	510,--	523,--	537,--	553,--	566,--	581,--	596,--	609,--	624,--	640,--	652,--	665,--	679,--	695,--
1000	54																				
1050	56																				
1100	58																				
1150	61																				
1200	63																				
1250	65																				
1300	67																				
1350	70																				
1400	73																				
1450	75																				
1500	77																				
1550	79																				
1600	81																				
1650	84																				
1700	87																				
1750	89																				
1800	91																				
1850	94																				
1900	97																				
1950	99																				
2000	101																				

Leistungsumrechnungen: ca. - Werte 1) für 70/55/20: Faktor 0,81 2) für 55/45/20: Faktor 0,52

Die Bestell - Nummer wird bestimmt durch die Höhe (cm) und die Länge (mm)

Beispiel: Ein Heizkörper Typ Gaja mit H = 800 mm und L = 1230 mm hat die Best.-Nr.: **GAV 800 / 1230** und kostet € 461,--

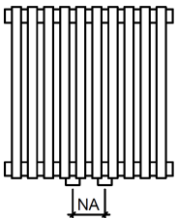
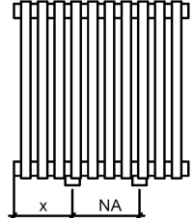

Mittenanschluss MA	Sonderanschluss SUL/SUR
	
NA = 50 mm	(SU links oder rechts angeben) NA = min. 50 mm; x = min. 25 mm
Bestellbeispiel: GAV 800/1230 - MA	Bestellbeispiel: GAV 800 / 1230 - SUL
Mehrpreis € 55,--	Mehrpreis € 85,--
Farben: Alle gängigen RAL-Farben	Mehrpreis: 20%
Sonderfarben: RAL9006 und Strukturfarben	Mehrpreis: 30%

Gaja Duo vertikal (GADV) 	Technische Daten																		PG3		
	Abstand Wand bis Mitte Gewinde: 60 mm																				
	Abstand Wand bis Vorderkante: 100 mm																				
	Bautiefe: 89 mm																				
	Nabenabstand: = Baulänge L + Abstand der eingesetzten Ventile und Verschraubungen																				
	Horizontale Sammelrohre: Ø 30 mm																				
	Vertikalrohre: Ø 25 mm																				
Teilung: 40 mm																					
Anzahl der Doppelglieder		7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	
Länge (mm)		270	310	350	390	430	470	510	550	590	630	670	710	750	790	830	870	910	950	990	
Höhe (mm)	Watt pro Doppelglied 75/65/20°C	Preise																			
		500	45	244,--	265,--	286,--	307,--	327,--	349,--	369,--	390,--	410,--	433,--	453,--	474,--	495,--	516,--	536,--	558,--	579,--	599,--
550	49	252,--	272,--	292,--	314,--	336,--	358,--	378,--	417,--	424,--	444,--	465,--	488,--	509,--	530,--	553,--	573,--	595,--	615,--	639,--	639,--
600	52	262,--	277,--	297,--	320,--	344,--	364,--	388,--	408,--	433,--	455,--	477,--	500,--	521,--	544,--	567,--	588,--	611,--	632,--	654,--	654,--
650	56	271,--	283,--	307,--	329,--	355,--	376,--	401,--	426,--	449,--	474,--	495,--	521,--	544,--	567,--	593,--	613,--	639,--	662,--	685,--	685,--
700	60	279,--	296,--	314,--	338,--	364,--	388,--	413,--	440,--	465,--	490,--	514,--	540,--	564,--	590,--	615,--	639,--	665,--	689,--	716,--	716,--
750	63	288,--	303,--	318,--	344,--	369,--	395,--	417,--	444,--	470,--	495,--	521,--	544,--	569,--	595,--	621,--	643,--	669,--	694,--	721,--	721,--
800	66	296,--	308,--	323,--	349,--	373,--	399,--	424,--	449,--	474,--	500,--	525,--	549,--	573,--	599,--	625,--	650,--	674,--	699,--	725,--	725,--
850	70	306,--	318,--	329,--	355,--	381,--	408,--	433,--	461,--	486,--	512,--	536,--	560,--	588,--	613,--	639,--	667,--	689,--	721,--	744,--	744,--
900	73	314,--	325,--	336,--	362,--	388,--	415,--	442,--	470,--	495,--	521,--	549,--	573,--	602,--	627,--	652,--	680,--	707,--	734,--	760,--	760,--
950	77	323,--	333,--	344,--	369,--	397,--	426,--	451,--	479,--	507,--	532,--	560,--	588,--	615,--	641,--	669,--	696,--	723,--	751,--	779,--	779,--
1000	81	331,--	340,--	349,--	376,--	404,--	433,--	461,--	488,--	516,--	544,--	571,--	599,--	627,--	654,--	683,--	712,--	740,--	767,--	795,--	795,--
1050	85	342,--	353,--	364,--	392,--	424,--	453,--	481,--	512,--	530,--	558,--	599,--	630,--	660,--	687,--	694,--	749,--	776,--	806,--		
1100	88	350,--	364,--	378,--	408,--	440,--	472,--	503,--	534,--	564,--	595,--	627,--	657,--	689,--	721,--	751,--	784,--	813,--	846,--		
1150	92	358,--	371,--	392,--	426,--	458,--	490,--	523,--	558,--	590,--	623,--	654,--	687,--	721,--	753,--	786,--	821,--	874,--	885,--		
1200	95	367,--	379,--	406,--	442,--	477,--	512,--	544,--	579,--	613,--	648,--	683,--	716,--	751,--	786,--	821,--	855,--	887,--	922,--		
1250	98	374,--	388,--	426,--	461,--	495,--	534,--	569,--	604,--	645,--	678,--	716,--	751,--	784,--	823,--	860,--	902,--	920,--	968,--		
1300	101	385,--	401,--	442,--	479,--	516,--	555,--	593,--	632,--	669,--	707,--	747,--	784,--	823,--	860,--	896,--	935,--	973,--	1013,--		
1350	106	392,--	415,--	455,--	495,--	534,--	573,--	613,--	654,--	694,--	734,--	774,--	813,--	852,--	892,--	931,--	973,--	1006,--	1052,--		
1400	110	401,--	428,--	470,--	512,--	553,--	595,--	634,--	676,--	718,--	760,--	802,--	841,--	883,--	924,--	966,--	1009,--	1048,--	1090,--		
1450	114	410,--	442,--	486,--	527,--	571,--	613,--	657,--	699,--	747,--	786,--	830,--	871,--	915,--	957,--	1002,--	1043,--	1087,--	1129,--		
1500	116	418,--	455,--	500,--	544,--	588,--	632,--	678,--	723,--	767,--	811,--	855,--	902,--	946,--	991,--	1034,--	1078,--	1124,--	1168,--		
1550	120	428,--	465,--	512,--	557,--	602,--	645,--	694,--	740,--	786,--	830,--	878,--	926,--	968,--	1013,--	1060,--	1104,--	1152,--	1196,--		
1600	123	436,--	474,--	521,--	567,--	613,--	660,--	709,--	756,--	802,--	848,--	894,--	943,--	991,--	1037,--	1083,--	1129,--	1178,--	1224,--		
1650	127	445,--	483,--	532,--	579,--	627,--	674,--	725,--	771,--	821,--	867,--	915,--	964,--	1013,--	1060,--	1109,--	1152,--	1205,--	1251,--		
1700	131	453,--	492,--	542,--	590,--	639,--	687,--	740,--	788,--	837,--	885,--	933,--	986,--	1034,--	1083,--	1131,--	1181,--	1231,--	1281,--		
1750	135	463,--	505,--	555,--	604,--	654,--	707,--	758,--	806,--	857,--	906,--	959,--	1011,--	1063,--	1111,--	1139,--	1212,--	1265,--	1316,--		
1800	138	472,--	514,--	567,--	617,--	669,--	723,--	774,--	828,--	878,--	929,--	984,--	1034,--	1087,--	1139,--	1190,--	1242,--	1294,--	1348,--		
1850	142	480,--	527,--	581,--	634,--	687,--	744,--	795,--	850,--	904,--	957,--	1011,--	1019,--	1118,--	1170,--	1224,--	1278,--	1331,--	1387,--		
1900	146	489,--	540,--	595,--	650,--	707,--	762,--	815,--	871,--	926,--	984,--	1039,--	1092,--	1148,--	1203,--	1259,--	1316,--	1368,--	1425,--		
1950	150	497,--	553,--	613,--	667,--	725,--	781,--	839,--	894,--	952,--	1009,--	1067,--	1122,--	1181,--	1236,--	1294,--	1350,--	1408,--	1464,--		
2000	153	507,--	567,--	625,--	683,--	742,--	799,--	860,--	917,--	975,--	1034,--	1092,--	1152,--	1210,--	1269,--	1327,--	1385,--	1445,--	1503,--		


Leistungsumrechnungen: ca. - Werte 1) für 70/55/20: Faktor 0,81 2) für 55/45/20: Faktor 0,52

Die Bestell - Nummer wird bestimmt durch die Höhe (cm) und die Länge (mm)

Beispiel: Ein Heizkörper Typ Gaja Duo vertikal mit H = 1800 mm und L = 390 mm hat die Best.-Nr.: **GADV 1800 / 390** und kostet € 617,--

Mittenanschluss MA 	Sonderanschluss SUL/SUR 	 = Lagerware in weiss
NA = 50 mm	(SU links oder rechts angeben) NA = min. 50 mm; x = min. 25 mm	
Bestellbeispiel: GADV 1800/390 - MA	Bestellbeispiel: GADV 1800/390 - SUL	
Mehrpreis € 55,--	Mehrpreis € 85,--	

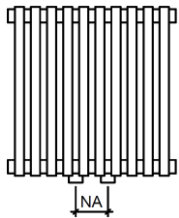
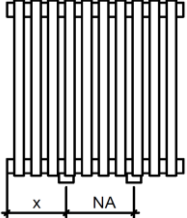
Farben: Alle gängigen RAL-Farben	Mehrpreis: 20%
Sonderfarben: RAL9006 und Strukturfarben	Mehrpreis: 30%

Gaja Duo vertikal (GADV)																						Technische Daten		PG 3
																						Abstand Wand bis Mitte Gewinde: 60 mm		
Abstand Wand bis Vorderkante: 100 mm																								
Bautiefe: 89 mm																								
Nabenabstand: = Baulänge L + Abstand der eingesetzten Ventile und Verschraubungen																								
Horizontale Sammelrohre: Ø 30 mm																								
Vertikalrohre: Ø 25 mm																								
Teilung: 40 mm																								
Anzahl der Doppelglieder	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45				
Länge (mm)	1030	1070	1110	1150	1190	1230	1270	1310	1350	1390	1430	1470	1510	1550	1590	1630	1670	1710	1750	1790				
Höhe (mm)	Watt pro Doppelglied 75/65/20°C	Preise																						
500	45	641,--	662,--	683,--	705,--	725,--	747,--	767,--	788,--	808,--	830,--	850,--	871,--	892,--	913,--	933,--	955,--	975,--	997,--	1019,--	1039,--			
550	49	660,--	680,--	705,--	725,--	747,--	769,--	790,--	811,--	832,--	855,--	876,--	896,--	920,--	941,--	961,--	986,--	1006,--	1028,--	1048,--	1072,--			
600	52	678,--	699,--	723,--	744,--	767,--	790,--	811,--	834,--	855,--	878,--	902,--	922,--	946,--	966,--	991,--	1013,--	1034,--	1058,--	1078,--	1102,--			
650	56	703,--	732,--	758,--	781,--	804,--	830,--	828,--	876,--	900,--	922,--	948,--	968,--	993,--	1019,--	1041,--	1067,--	1087,--	1113,--	1136,--	1150,--			
700	60	742,--	765,--	790,--	815,--	841,--	867,--	889,--	915,--	941,--	966,--	993,--	1015,--	1041,--	1067,--	1092,--	1118,--	1141,--	1166,--	1192,--	1218,--			
750	63	747,--	769,--	795,--	821,--	846,--	871,--	896,--	920,--	946,--	970,--	997,--	1023,--	1046,--	1072,--	1096,--	1122,--	1148,--	1170,--	1196,--	1222,--			
800	66	751,--	776,--	799,--	825,--	850,--	876,--	902,--	924,--	950,--	975,--	1002,--	1028,--	1050,--	1076,--	1102,--	1127,--	1152,--	1175,--	1201,--	1227,--			
850	70	769,--	795,--	819,--	846,--	871,--	896,--	924,--	948,--	975,--	1002,--	1028,--	1052,--	1076,--	1104,--	1129,--	1155,--	1183,--	1205,--	1233,--	1259,--			
900	73	786,--	813,--	839,--	867,--	892,--	917,--	946,--	970,--	1000,--	1025,--	1050,--	1078,--	1104,--	1131,--	1157,--	1183,--	1210,--	1236,--	1265,--	1290,--			
950	77	804,--	832,--	860,--	887,--	913,--	941,--	968,--	995,--	1023,--	1050,--	1076,--	1104,--	1131,--	1159,--	1185,--	1214,--	1240,--	1263,--	1292,--	1322,--			
1000	81																							
1050	85																							
1100	88																							
1150	92																							
1200	95																							
1250	98																							
1300	101																							
1350	106																							
1400	110																							
1450	114																							
1500	116																							
1550	120																							
1600	123																							
1650	127																							
1700	131																							
1750	135																							
1800	138																							
1850	142																							
1900	146																							
1950	150																							
2000	153																							

Leistungsumrechnungen: ca. - Werte 1) für 70/55/20: Faktor 0,81 2) für 55/45/20: Faktor 0,52

Die Bestell - Nummer wird bestimmt durch die Höhe (cm) und die Länge (mm)

Beispiel: Ein Heizkörper Typ Gaja Duo vertikal mit H = 800 mm und L = 1230 mm hat die Best.-Nr.: **GADV 800 / 1230** und kostet € 876,--

Mittenanschluss MA	Sonderanschluss SUL/SUR	
		
NA = 50 mm	(SU links oder rechts angeben) NA = min. 50 mm; x = min. 25 mm	
Bestellbeispiel: GADV 800/1230 - MA	Bestellbeispiel: GADV 800/1230 - SUL	
Mehrpreis € 55,--	Mehrpreis € 85,--	
Farben: Alle gängigen RAL-Farben	Mehrpreis: 20%	
Sonderfarben: RAL9006 und Strukturfarben	Mehrpreis: 30%	

Gaja horizontal (GAH)		Technische Daten																			PG3	
		Abstand Wand bis Mitte Gewinde: 47 - 66 mm (variabel)		Abstand Wand bis Vorderkante: 86 - 105 mm (variabel)		Bautiefe: 55 mm		Nabenabstand: Baulänge - 50 mm		Vertikale Sammelrohre: Ø 30 mm		Horizontalrohre: Ø 25 mm		Teilung: 40 mm								
Länge (mm) ▶		500	550	600	650	700	750	800	850	900	950	1000	1050	1100	1150	1200	1250	1300	1350	1400	1450	1500
Watt/Glied 75/65/20°C		25	28	30	33	35	38	40	43	46	49	51	54	56	59	61	64	67	70	72	75	77
Höhe (mm)	Anz. Glieder	Preise																				
270	7	128,--	130,--	133,--	136,--	138,--	142,--	144,--	147,--	150,--	152,--	154,--	160,--	166,--	172,--	178,--	186,--	192,--	198,--	204,--	209,--	215,--
310	8	138,--	143,--	146,--	148,--	152,--	154,--	157,--	160,--	163,--	165,--	169,--	175,--	183,--	190,--	197,--	204,--	211,--	218,--	226,--	233,--	239,--
350	9	151,--	154,--	157,--	161,--	165,--	168,--	170,--	173,--	177,--	181,--	184,--	191,--	199,--	207,--	214,--	224,--	232,--	239,--	247,--	254,--	263,--
390	10	162,--	165,--	169,--	173,--	178,--	181,--	184,--	188,--	191,--	195,--	198,--	207,--	215,--	224,--	233,--	242,--	252,--	261,--	270,--	278,--	286,--
430	11	172,--	177,--	181,--	187,--	192,--	195,--	197,--	200,--	205,--	208,--	213,--	223,--	232,--	241,--	250,--	262,--	272,--	281,--	290,--	300,--	310,--
470	12	184,--	188,--	192,--	199,--	205,--	207,--	209,--	214,--	218,--	224,--	228,--	237,--	247,--	257,--	269,--	280,--	291,--	302,--	313,--	323,--	333,--
510	13	195,--	199,--	204,--	210,--	217,--	222,--	224,--	228,--	233,--	237,--	242,--	253,--	265,--	275,--	287,--	300,--	313,--	323,--	334,--	346,--	356,--
550	14	206,--	210,--	215,--	224,--	232,--	234,--	236,--	242,--	246,--	252,--	256,--	269,--	281,--	292,--	305,--	318,--	332,--	344,--	356,--	368,--	381,--
590	15	216,--	223,--	228,--	236,--	244,--	246,--	250,--	254,--	261,--	266,--	272,--	284,--	297,--	310,--	323,--	337,--	352,--	365,--	378,--	391,--	404,--
630	16	228,--	234,--	239,--	248,--	257,--	261,--	263,--	269,--	274,--	280,--	286,--	300,--	314,--	327,--	342,--	356,--	372,--	387,--	399,--	413,--	427,--
670	17	238,--	245,--	251,--	261,--	271,--	273,--	275,--	282,--	288,--	295,--	301,--	316,--	329,--	345,--	359,--	376,--	392,--	407,--	422,--	436,--	450,--
710	18	250,--	255,--	263,--	273,--	283,--	287,--	289,--	296,--	302,--	309,--	316,--	331,--	346,--	362,--	377,--	395,--	412,--	428,--	443,--	458,--	474,--
750	19	261,--	268,--	274,--	286,--	297,--	300,--	302,--	309,--	316,--	323,--	329,--	346,--	363,--	380,--	396,--	414,--	433,--	449,--	465,--	481,--	497,--
790	20	272,--	279,--	286,--	298,--	310,--	313,--	316,--	323,--	329,--	337,--	345,--	362,--	380,--	396,--	413,--	433,--	452,--	470,--	487,--	504,--	521,--
830	21	282,--	290,--	297,--	311,--	324,--	326,--	328,--	336,--	344,--	352,--	360,--	377,--	396,--	413,--	432,--	452,--	472,--	490,--	509,--	526,--	545,--
870	22	293,--	302,--	310,--	323,--	336,--	338,--	343,--	351,--	358,--	365,--	373,--	394,--	412,--	431,--	450,--	471,--	492,--	512,--	530,--	550,--	568,--
910	23	305,--	313,--	322,--	335,--	351,--	353,--	355,--	363,--	372,--	381,--	389,--	408,--	428,--	448,--	468,--	490,--	513,--	532,--	552,--	571,--	591,--
950	24	316,--	324,--	333,--	349,--	363,--	365,--	368,--	377,--	387,--	395,--	404,--	425,--	444,--	465,--	486,--	509,--	532,--	553,--	573,--	595,--	614,--
990	25	326,--	335,--	345,--	361,--	376,--	380,--	382,--	391,--	400,--	409,--	417,--	440,--	461,--	482,--	504,--	528,--	553,--	573,--	596,--	616,--	639,--
1030	26	337,--	347,--	356,--	372,--	390,--	392,--	395,--	404,--	414,--	424,--	Mehrpreis rhythmische Aufteilung: € 95,-- (Einteilung von unten)										
1070	27	349,--	359,--	368,--	386,--	403,--	405,--	408,--	417,--	428,--	437,--											
1110	28	360,--	370,--	381,--	398,--	416,--	418,--	422,--	432,--	442,--	452,--											
1150	29	370,--	381,--	392,--	410,--	430,--	432,--	434,--	445,--	455,--	467,--											
1190	30	382,--	392,--	404,--	424,--	442,--	445,--	448,--	458,--	470,--	480,--											
1230	31	392,--	404,--	415,--	435,--	455,--	458,--	461,--	472,--	483,--	495,--											
1270	32	404,--	415,--	427,--	448,--	469,--	471,--	474,--	486,--	497,--	509,--											
1310	33	414,--	427,--	439,--	461,--	482,--	485,--	487,--	500,--	512,--	524,--											
1350	34	426,--	439,--	450,--	473,--	495,--	497,--	501,--	513,--	525,--	537,--											
1390	35	436,--	449,--	463,--	486,--	509,--	512,--	514,--	526,--	540,--	552,--											
1430	36	448,--	461,--	474,--	497,--	522,--	524,--	526,--	541,--	553,--	567,--											
1470	37	458,--	472,--	486,--	510,--	534,--	537,--	541,--	554,--	567,--	581,--											
1510	38	470,--	483,--	497,--	523,--	549,--	551,--	553,--	567,--	581,--	595,--											
1550	39	480,--	495,--	509,--	535,--	561,--	563,--	567,--	581,--	595,--	609,--											
1590	40	491,--	507,--	521,--	548,--	575,--	577,--	580,--	595,--	608,--	624,--											

Leistungsberechnung: Anzahl der Glieder x Watt / pro Glied = Leistung bei 75/65/20°C
Leistungsumrechnungen: ca. - Werte 1) für 70/55/20: Faktor 0,81 2) für 55/45/20: Faktor 0,52
Die Bestell - Nummer wird bestimmt durch die Höhe (cm) und die Länge (mm)
Beispiel: Ein Heizkörper Typ Gaja horizontal mit H = 390 mm und L = 850 mm hat die Best.-Nr.: **GAH 390 / 850** und kostet € 188,--

Mittenanschluss MA	Sonderanschluss SUL/SUR	Sonderanschluss links SL	Sonderanschluss rechts SR
NA = 50 mm	(SU links oder rechts angeben) NA = min. 50 mm; x = kann 25 oder min. 60 mm sein	NA = min 50 mm; x=min.25mm,	NA = min 50 mm; x=min. 25mm,
Bestellbeispiel: GAH 390/850 - MA	Bestellbeispiel: GAH 390/850 - SUL	Bestellbeispiel: GAH 390/850 - SL	Bestellbeispiel: GAH 390/850 - SR
Mehrpreis € 85,--	Mehrpreis € 85,--	Mehrpreis € 85,--	Mehrpreis € 85,--
Farben: Alle gängigen RAL-Farben			Mehrpreis: 20%
Sonderfarben: RAL9006 und Strukturfarben			Mehrpreis: 30%

Gaja horizontal (GAH)



Technische Daten

Abstand Wand bis Mitte Gewinde:	47 - 66 mm (variabel)	PG3
Abstand Wand bis Vorderkante:	86 - 105 mm (variabel)	
Nabenabstand:	Baulänge - 50 mm	
Vertikale Sammelrohre:	Ø 30 mm	
Horizontalrohre:	Ø 25 mm	
Teilung	40 mm	
Bautiefe	55 mm	

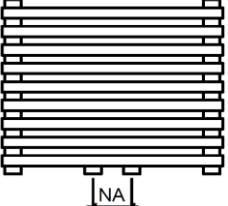
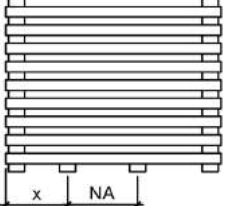


Länge (mm) ▶	1550	1600	1650	1700	1750	1800	1850	1900	1950	2000	
Watt/Glied 75/65/20°C	80	82	84	86	89	91	94	96	99	102	
Höhe (mm)	Anzahl Glieder	Preise									
270	7	220,--	224,--	228,--	233,--	238,--	243,--	250,--	255,--	261,--	268,--
310	8	244,--	248,--	254,--	259,--	264,--	271,--	278,--	284,--	291,--	298,--
350	9	269,--	273,--	279,--	284,--	291,--	298,--	306,--	314,--	322,--	328,--
390	10	292,--	298,--	305,--	310,--	318,--	325,--	334,--	343,--	351,--	360,--
430	11	316,--	323,--	329,--	336,--	345,--	353,--	362,--	371,--	381,--	390,--
470	12	341,--	347,--	355,--	362,--	371,--	380,--	390,--	400,--	410,--	422,--
510	13	364,--	372,--	380,--	388,--	398,--	407,--	418,--	430,--	441,--	452,--
550	14	389,--	397,--	406,--	414,--	425,--	435,--	446,--	459,--	471,--	482,--
590	15	413,--	422,--	431,--	441,--	451,--	462,--	476,--	488,--	500,--	514,--
630	16	437,--	446,--	456,--	467,--	478,--	489,--	504,--	517,--	531,--	544,--
670	17	461,--	471,--	481,--	492,--	505,--	517,--	532,--	546,--	561,--	576,--
710	18	485,--	496,--	507,--	518,--	531,--	544,--	560,--	576,--	590,--	606,--
750	19	509,--	521,--	532,--	544,--	558,--	572,--	588,--	605,--	621,--	636,--
790	20	533,--	545,--	558,--	570,--	585,--	599,--	616,--	633,--	651,--	668,--
830	21	558,--	570,--	582,--	596,--	612,--	626,--	644,--	662,--	680,--	698,--
870	22	581,--	595,--	608,--	622,--	638,--	654,--	672,--	691,--	711,--	730,--
910	23	605,--	620,--	634,--	648,--	665,--	681,--	702,--	721,--	741,--	760,--
950	24	630,--	644,--	659,--	674,--	691,--	708,--	730,--	750,--	770,--	790,--
990	25	653,--	669,--	685,--	699,--	717,--	736,--	758,--	779,--	801,--	822,--
1030	26	Mehrpreis rhythmische Aufteilung : € 95,-- (Einteilung von unten)									
1070	27										
1110	28										
1150	29										
1190	30										
1230	31										
1270	32										
1310	33										
1350	34										
1390	35										
1430	36										
1470	37										
1510	38										
1550	39										
1590	40										

Leistungsberechnung: Anzahl der Glieder x Watt / pro Glied = Leistung bei 75/65/20°C

Leistungsumrechnungen: ca. - Werte 1) für 70/55/20: Faktor 0,81 2) für 55/45/20: Faktor 0,52

Die Bestell - Nummer wird bestimmt durch die Höhe (cm) und die Länge (mm)

Beispiel: Ein Heizkörper Typ Gaja horizontal mit H = 390 mm und L = 1600 mm hat die Best.-Nr.: **GAH 390 / 1600** und kostet € 298,--

Mittenanschluss MA	Sonderanschluss SUL/SUR	Sonderanschluss links SL	Sonderanschluss rechts SR
			
NA = 50 mm	(SU links oder rechts angeben) NA = min. 50 mm; x = kann 25 oder min. 60 mm sein	NA = min 50 mm; x = min. 25 mm	NA = min. 50 mm; x = min. 25 mm
Bestellbeispiel: GAH 510/1600-M	Bestellbeispiel: GAH 510/1600-SU	Bestellbeispiel: GAH 510/1600-SL	Bestellbeispiel: GAH 510/1600-SR
Mehrpri€ 85,--	Mehrpri€ 85,--	Mehrpri€ 85,--	Mehrpri€ 85,--

Farben: Alle gängigen RAL-Farben

Sonderfarben: RAL9006 und Strukturfarben

Mehrpri€ 20%


Mehrpri€ 30%

Gaja Duo horizontal (GADH)		Technische Daten																				PG3
		Abstand Wand bis Mitte Gewinde: 60 mm Abstand Wand bis Vorderkante: 100 mm Bautiefe: 89 mm Nabenabstand: Baulänge - 50 mm Vertikale Sammelrohre: Ø 30 mm Horizontalrohre: Ø 25 mm Teilung: 40 mm																				
Länge (mm) ▶		500	550	600	650	700	750	800	850	900	950	1000	1050	1100	1150	1200	1250	1300	1350	1400	1450	1500
Watt/Glied 75/65/20°C		41	46	51	55	58	63	67	72	77	81	85	89	93	98	102	107	112	116	120	124	128
Höhe (mm)	Anzahl Glied-er	Preise																				
270	7	244,-	248,-	254,-	259,-	263,-	269,-	273,-	278,-	283,-	288,-	292,-	305,-	316,-	327,-	338,-	351,-	364,-	376,-	387,-	398,-	410,-
310	8	265,-	271,-	277,-	282,-	289,-	293,-	298,-	304,-	309,-	315,-	320,-	334,-	346,-	360,-	372,-	388,-	403,-	415,-	428,-	442,-	454,-
350	9	286,-	292,-	298,-	306,-	314,-	318,-	324,-	329,-	336,-	342,-	349,-	363,-	378,-	392,-	407,-	424,-	441,-	455,-	470,-	485,-	499,-
390	10	307,-	314,-	320,-	329,-	338,-	344,-	349,-	355,-	362,-	370,-	377,-	392,-	409,-	425,-	442,-	460,-	479,-	495,-	512,-	527,-	544,-
430	11	327,-	335,-	343,-	353,-	364,-	369,-	373,-	381,-	389,-	397,-	405,-	422,-	440,-	458,-	476,-	496,-	517,-	535,-	552,-	570,-	588,-
470	12	349,-	356,-	365,-	377,-	389,-	394,-	399,-	407,-	415,-	424,-	432,-	452,-	471,-	490,-	510,-	533,-	554,-	575,-	594,-	614,-	633,-
510	13	370,-	379,-	388,-	400,-	414,-	419,-	424,-	433,-	442,-	451,-	460,-	481,-	503,-	524,-	544,-	569,-	593,-	614,-	635,-	657,-	678,-
550	14	390,-	400,-	410,-	425,-	440,-	444,-	449,-	459,-	469,-	478,-	488,-	510,-	533,-	557,-	579,-	605,-	631,-	654,-	677,-	699,-	722,-
590	15	412,-	422,-	432,-	449,-	464,-	469,-	474,-	485,-	495,-	505,-	516,-	540,-	564,-	589,-	614,-	641,-	669,-	694,-	718,-	742,-	767,-
630	16	432,-	443,-	454,-	472,-	489,-	495,-	499,-	510,-	522,-	533,-	544,-	570,-	596,-	622,-	648,-	678,-	707,-	733,-	759,-	785,-	812,-
670	17	453,-	465,-	477,-	496,-	515,-	519,-	524,-	536,-	548,-	560,-	571,-	599,-	627,-	654,-	683,-	714,-	745,-	774,-	801,-	829,-	856,-
710	18	474,-	487,-	499,-	519,-	540,-	544,-	550,-	562,-	575,-	587,-	599,-	629,-	658,-	687,-	716,-	750,-	784,-	813,-	842,-	871,-	901,-
750	19	495,-	508,-	522,-	543,-	564,-	570,-	575,-	588,-	600,-	614,-	627,-	658,-	689,-	720,-	751,-	786,-	822,-	852,-	884,-	914,-	946,-
790	20	516,-	530,-	544,-	567,-	589,-	595,-	599,-	614,-	627,-	641,-	656,-	688,-	721,-	753,-	785,-	823,-	860,-	893,-	924,-	957,-	989,-
830	21	536,-	551,-	566,-	590,-	615,-	620,-	624,-	640,-	654,-	669,-	684,-	717,-	751,-	786,-	820,-	859,-	898,-	932,-	966,-	1001,-	1034,-
870	22	558,-	573,-	588,-	614,-	640,-	644,-	650,-	665,-	680,-	696,-	711,-	747,-	783,-	819,-	855,-	895,-	935,-	971,-	1007,-	1043,-	1079,-
910	23	579,-	595,-	611,-	638,-	665,-	670,-	675,-	690,-	707,-	723,-	739,-	776,-	814,-	851,-	888,-	931,-	974,-	1012,-	1049,-	1086,-	1123,-
950	24	599,-	616,-	633,-	661,-	690,-	695,-	699,-	716,-	733,-	750,-	767,-	806,-	844,-	884,-	923,-	968,-	1012,-	1051,-	1091,-	1129,-	1168,-
990	25	621,-	638,-	656,-	685,-	715,-	720,-	725,-	742,-	760,-	777,-	795,-	835,-	876,-	916,-	957,-	1004,-	1050,-	1091,-	1131,-	1173,-	1213,-
1030	26	641,-	659,-	678,-	709,-	740,-	745,-	750,-	768,-	786,-	804,-											
1070	27	662,-	681,-	699,-	733,-	766,-	770,-	775,-	794,-	813,-	832,-											
1110	28	684,-	703,-	722,-	757,-	790,-	795,-	801,-	820,-	839,-	859,-											
1150	29	704,-	724,-	744,-	780,-	815,-	821,-	825,-	846,-	866,-	886,-											
1190	30	725,-	745,-	767,-	804,-	841,-	846,-	850,-	871,-	893,-	913,-											
1230	31	745,-	768,-	789,-	828,-	866,-	870,-	876,-	897,-	919,-	940,-											
1270	32	767,-	789,-	812,-	851,-	891,-	896,-	901,-	923,-	946,-	968,-											
1310	33	788,-	811,-	833,-	875,-	916,-	921,-	925,-	949,-	971,-	995,-											
1350	34	808,-	832,-	856,-	898,-	941,-	946,-	951,-	975,-	998,-	1022,-											
1390	35	830,-	853,-	878,-	922,-	966,-	971,-	976,-	1001,-	1024,-	1049,-											
1430	36	850,-	876,-	901,-	946,-	992,-	996,-	1001,-	1027,-	1051,-	1076,-											
1470	37	871,-	897,-	923,-	969,-	1016,-	1021,-	1027,-	1052,-	1077,-	1103,-											
1510	38	893,-	919,-	946,-	993,-	1041,-	1047,-	1051,-	1077,-	1104,-	1131,-											
1550	39	913,-	940,-	968,-	1018,-	1067,-	1072,-	1076,-	1103,-	1131,-	1158,-											
1590	40	934,-	962,-	989,-	1041,-	1092,-	1096,-	1102,-	1129,-	1157,-	1185,-											

Mehrpreis rhythmische Aufteilung:
€ 160,- (Einteilung von unten)

Leistungsberechnung: Anzahl der Glieder x Watt / pro Glied = Leistung bei 75/65/20°C
Leistungsumrechnungen: ca. - Werte 1) für 70/55/20: Faktor 0,81 2) für 55/45/20: Faktor 0,52
Die Bestell - Nummer wird bestimmt durch die Höhe (cm) und die Länge (mm)
Beispiel: Ein Heizkörper Typ Gaja Duo horizontal mit H = 390 mm und L = 850 mm hat die Best.-Nr.: **GADH 390 / 850** und kostet **€ 355,-**--

Mittensanschluss MA	Sonderanschluss SUL/SUR	Sonderanschluss links SL	Sonderanschluss rechts SR
NA = 50 mm	(SU links oder rechts angeben) NA = min. 50mm; x= kann 25 oder min. 60 mm sein	SLO = Vorlauf oben; SLU = Vorlauf unten NA = min 50 mm; x = min. 25 mm	SRO = Vorlauf oben; SRU = Vorlauf unten NA = min. 50 mm; x = min. 25 mm
Bestellbeispiel: GADH 390/850 - MA	Bestellbeispiel: GADH 390/850 - SU	Bestellbeispiel: GADH 390/850 - SL	Bestellbeispiel: GADH 390/850 - SR
Mehrpreis € 85,-	Mehrpreis € 85,-	Mehrpreis € 85,-	Mehrpreis € 85,-
Farben: Alle gängigen RAL-Farben			Mehrpreis: 20%
Sonderfarben: RAL9006 und Strukturfarben			Mehrpreis: 30%

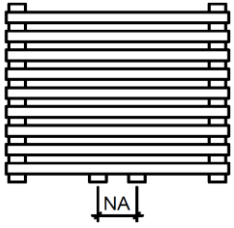
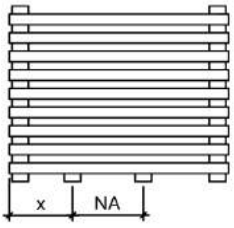
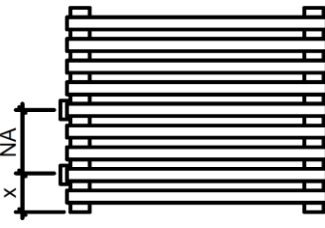
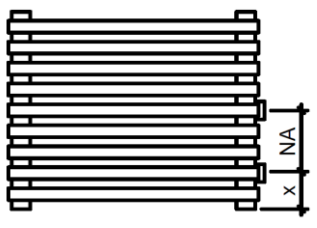
Gaja Duo horizontal (GADH)											Technische Daten		PG3
											Abstand Wand bis Mitte Gewinde:		
		Abstand Wand bis Vorderkante:		100 mm									
		Bautiefe		89 mm									
		Nabenabstand:		Baulänge - 50 mm									
		Vertikale Sammelrohre:		Ø 30 mm									
		Horizontalrohre:		Ø 25 mm									
		Teilung		40 mm									
Länge (mm) ▶		1550	1600	1650	1700	1750	1800	1850	1900	1950	2000		
Watt/Doppelglied 75/65/20°C		133	137	141	144	148	152	156	160	165	170		
Höhe (mm)	Anzahl Doppelglieder	Preise											
270	7	417,-	426,-	434,-	442,-	452,-	462,-	473,-	485,-	496,-	507,-		
310	8	464,-	473,-	482,-	491,-	503,-	514,-	527,-	540,-	553,-	566,-		
350	9	510,-	519,-	531,-	541,-	553,-	566,-	580,-	595,-	609,-	624,-		
390	10	555,-	567,-	579,-	590,-	604,-	618,-	634,-	651,-	667,-	684,-		
430	11	602,-	614,-	626,-	640,-	654,-	670,-	688,-	706,-	724,-	742,-		
470	12	647,-	661,-	675,-	689,-	705,-	722,-	742,-	761,-	780,-	801,-		
510	13	691,-	707,-	723,-	738,-	756,-	775,-	795,-	816,-	838,-	859,-		
550	14	739,-	754,-	771,-	787,-	807,-	826,-	849,-	871,-	895,-	917,-		
590	15	785,-	802,-	819,-	837,-	858,-	878,-	903,-	928,-	951,-	976,-		
630	16	831,-	849,-	867,-	886,-	909,-	930,-	957,-	983,-	1009,-	1034,-		
670	17	876,-	895,-	915,-	935,-	959,-	983,-	1010,-	1038,-	1066,-	1093,-		
710	18	922,-	942,-	964,-	984,-	1010,-	1034,-	1064,-	1093,-	1122,-	1151,-		
750	19	967,-	989,-	1012,-	1033,-	1060,-	1086,-	1118,-	1148,-	1179,-	1210,-		
790	20	1012,-	1037,-	1059,-	1083,-	1111,-	1139,-	1172,-	1203,-	1236,-	1268,-		
830	21	1059,-	1083,-	1108,-	1132,-	1161,-	1191,-	1224,-	1259,-	1293,-	1327,-		
870	22	1104,-	1130,-	1156,-	1182,-	1212,-	1242,-	1278,-	1314,-	1350,-	1385,-		
910	23	1151,-	1177,-	1204,-	1230,-	1263,-	1294,-	1332,-	1369,-	1407,-	1445,-		
950	24	1196,-	1224,-	1251,-	1280,-	1313,-	1347,-	1385,-	1425,-	1464,-	1503,-		
990	25	1242,-	1271,-	1300,-	1329,-	1364,-	1399,-	1439,-	1480,-	1521,-	1562,-		
1030	26	Mehrpreis rhythmische Aufteilung : € 160,- (Einteilung von unten)											
1070	27												
1110	28												
1150	29												
1190	30												
1230	31												
1279	32												
1310	33												
1350	34												
1390	35												
1430	36												
1470	37												
1510	38												
1550	39												
1590	40												

Leistungsberechnung: Anzahl der Glieder x Watt / pro Glied = Leistung bei 75/65/20°C

Leistungsumrechnungen: ca. - Werte 1) für 70/55/20: Faktor 0,81 2) für 55/45/20: Faktor 0,52

Die Bestell - Nummer wird bestimmt durch die Höhe (cm) und die Länge (mm)

Beispiel: Ein Heizkörper Typ Gaja Duo horizontal mit H = 390 mm und L = 1750 mm hat die Best.-Nr.: **GADH 390 / 1750** und kostet € 604,-

Mittenanschluss MA	Sonderanschluss SUL/SUR	Sonderanschluss links SL	Sonderanschluss rechts SR
			
NA = 50 mm	(SU links oder rechts angeben) NA = min. 50 mm; x = kann 25 oder min. 60 mm sein	NA = min. 50mm; x = min. 25mm	NA = min. 50mm; x = min. 25mm
Bestellbeispiel: GADH 390/1750 - MA	Bestellbeispiel: GADH 390/1750 - SUL	Bestellbeispiel: GADH 390/1750 - SL	Bestellbeispiel: GADH 390/1750 - SR
Mehrpreis € 85,-	Mehrpreis € 85,-	Mehrpreis € 85,-	Mehrpreis € 85,-

Farben: Alle gängigen RAL-Farben

Mehrpreis: 20%

Sonderfarben: RAL9006, Sonderfarbe silber/chromeffekt und Strukturfarben

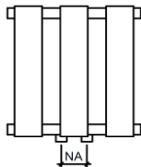
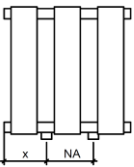
Mehrpreis: 30%

Atlas (AT) 	Technische Daten											PG4											
	Abstand Wand bis Mitte Gewinde:																	41 mm					
	Abstand Wand bis Vorderkante:																	126 mm					
	Bautiefe:																	100 mm					
	Nabenabstand:																	= Baulänge L + Abstand der eingesetzten Ventile und Verschraubungen Alternativ: Höhe - 50 mm					
	Horizontale Sammelrohre:																	Ø 30 mm					
	Vertikalrohre:																	70 x 8 mm					
Teilung:											wahlweise 30, 40 und 60 mm bei gleichem Preis / Glied												


Glieder		7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23
T=30	Länge (mm) ▶	200	230	260	290	320	350	380	410	440	470	500	530	560	590	620	650	680
T=40	Länge (mm) ▶	260	300	340	380	420	460	500	540	580	620	660	700	740	780	820	860	900
T=60	Länge (mm) ▶	380	440	500	560	620	680	740	800	860	920	980	1040	1100	1160	nicht lieferbar		

Höhe (mm)	Watt pro Glied (75/65/20°C)			Preise																
	T=30	T=40	T=60	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23
500	35	38	45	210,--	225,--	241,--	255,--	271,--	286,--	301,--	317,--	331,--	346,--	362,--	377,--	392,--	407,--	423,--	437,--	453,--
550	37	42	48	215,--	232,--	248,--	263,--	279,--	295,--	310,--	326,--	343,--	358,--	373,--	389,--	406,--	422,--	431,--	452,--	472,--
600	42	45	51	220,--	236,--	253,--	270,--	286,--	302,--	319,--	335,--	352,--	368,--	386,--	401,--	417,--	434,--	451,--	468,--	485,--
650	45	48	54	225,--	242,--	259,--	277,--	295,--	313,--	328,--	346,--	363,--	381,--	398,--	414,--	432,--	449,--	468,--	483,--	498,--
700	47	50	57	230,--	248,--	265,--	283,--	302,--	319,--	337,--	356,--	373,--	391,--	409,--	428,--	445,--	464,--	481,--	498,--	516,--
750	50	53	60	244,--	256,--	277,--	295,--	315,--	333,--	352,--	370,--	391,--	409,--	430,--	448,--	468,--	486,--	506,--	523,--	540,--
800	52	56	63	245,--	265,--	286,--	306,--	326,--	346,--	367,--	387,--	407,--	427,--	448,--	468,--	488,--	508,--	528,--	549,--	570,--
850	55	59	66	252,--	273,--	293,--	315,--	336,--	358,--	378,--	399,--	422,--	441,--	454,--	483,--	504,--	524,--	546,--	567,--	587,--
900	57	61	69	256,--	279,--	301,--	323,--	345,--	367,--	389,--	410,--	433,--	453,--	476,--	497,--	519,--	542,--	563,--	586,--	609,--
950	60	64	73	264,--	286,--	309,--	333,--	355,--	378,--	401,--	425,--	446,--	469,--	491,--	512,--	537,--	560,--	584,--	605,--	625,--
1000	62	67	76	271,--	293,--	318,--	342,--	364,--	389,--	412,--	436,--	460,--	483,--	508,--	531,--	555,--	579,--	602,--	626,--	649,--
1050	65	70	79	279,--	304,--	328,--	353,--	378,--	404,--	428,--	452,--	478,--	499,--	527,--	552,--	577,--	602,--	626,--	651,--	676,--
1100	67	72	82	286,--	313,--	338,--	364,--	390,--	416,--	443,--	469,--	495,--	521,--	546,--	572,--	599,--	625,--	650,--	678,--	707,--
1150	70	75	85	292,--	318,--	346,--	371,--	399,--	426,--	452,--	479,--	507,--	533,--	560,--	586,--	614,--	640,--	667,--	693,--	718,--
1200	72	78	88	297,--	324,--	352,--	380,--	407,--	434,--	463,--	489,--	517,--	544,--	572,--	599,--	627,--	653,--	683,--	709,--	737,--
1250	75	81	92	305,--	333,--	362,--	390,--	417,--	446,--	476,--	504,--	533,--	561,--	575,--	620,--	647,--	675,--	705,--	732,--	758,--
1300	78	84	95	310,--	342,--	370,--	400,--	430,--	458,--	489,--	518,--	549,--	577,--	606,--	638,--	667,--	695,--	725,--	754,--	784,--
1350	81	87	99	318,--	350,--	381,--	410,--	442,--	472,--	503,--	533,--	563,--	595,--	614,--	656,--	680,--	720,--	748,--	777,--	810,--
1400	83	90	102	325,--	358,--	389,--	422,--	452,--	485,--	516,--	549,--	580,--	609,--	642,--	674,--	706,--	736,--	769,--	801,--	832,--
1450	86	93	106	333,--	365,--	399,--	431,--	465,--	496,--	530,--	562,--	596,--	627,--	653,--	693,--	725,--	758,--	792,--	824,--	856,--
1500	88	96	109	341,--	373,--	407,--	442,--	476,--	509,--	543,--	576,--	609,--	644,--	678,--	712,--	745,--	779,--	813,--	846,--	878,--
1550	91	99	113	347,--	383,--	416,--	452,--	487,--	522,--	557,--	591,--	626,--	662,--	695,--	730,--	766,--	799,--	805,--	870,--	
1600	94	102	116	355,--	390,--	427,--	463,--	497,--	534,--	570,--	605,--	642,--	678,--	713,--	749,--	786,--	821,--	856,--	893,--	
1650	97	106	120	362,--	399,--	436,--	473,--	510,--	546,--	584,--	621,--	659,--	694,--	731,--	768,--	805,--	841,--	878,--		
1700	100	109	124	369,--	407,--	445,--	483,--	521,--	559,--	597,--	635,--	672,--	711,--	749,--	787,--	824,--	862,--	901,--		
1750	103	113	128	374,--	413,--	452,--	491,--	530,--	569,--	607,--	645,--	685,--	724,--	762,--	801,--	835,--	878,--			
1800	105	116	132	381,--	421,--	460,--	498,--	537,--	579,--	616,--	657,--	696,--	735,--	775,--	814,--	855,--	894,--			
1850	108	119	136	387,--	426,--	468,--	507,--	546,--	587,--	627,--	668,--	708,--	749,--	790,--	829,--	870,--				
1900	111	122	140	391,--	432,--	473,--	514,--	555,--	596,--	638,--	678,--	720,--	759,--	801,--	841,--	883,--				
1950	114	126	144	400,--	442,--	485,--	526,--	567,--	609,--	651,--	694,--	735,--	777,--	815,--	862,--					
2000	117	130	148	407,--	450,--	494,--	536,--	580,--	624,--	667,--	711,--	753,--	796,--	840,--	883,--					

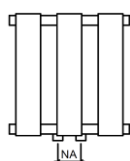
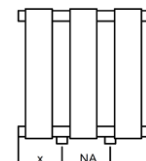
Leistungsberechnung: Anzahl der Glieder x Watt / pro Glied = Leistung bei 75/65/20°C
Leistungsumrechnungen: ca. - Werte 1) für 70/55/20: Faktor 0,81 2) für 55/45/20: Faktor 0,52
Die Bestell - Nummer wird bestimmt durch die Höhe (cm), die Teilung (cm) und die Länge (mm)
Beispiel: Ein Heizkörper Typ Atlas mit Teilung 30, einer Höhe von 1800 mm und einer Länge von 500 mm hat die Best.-Nr.: **AT3 - 1800 / 500** und kostet € 775,--

Mittenanschluss MA 	Sonderanschluss SUL/SUR 	- Höhen von 500 – 900 mm bis 40 Glieder in T=30 möglich und - Höhen von 1000 – 2000 mm bis 26 Glieder in T=30 und T=40 möglich Preis auf Anfrage
NA = 50 mm	(SU links oder rechts angeben) NA = min. 50 mm; x = min. 25 mm	
Bestellbeispiel: AT3 - 1800/500 MA	Bestellbeispiel: AT3 - 1800/500 SUL	
Mehrpreis € 55,--	Mehrpreis € 85,--	

Farben: Alle gängigen RAL-Farben	Mehrpreis: 20%
Sonderfarben: RAL9006 und Strukturfarben	Mehrpreis: 30%

Atlas DUO (ATD)				Technische Daten											PG4			
				Abstand Wand bis Mitte Gewinde: 95 mm Abstand Wand bis Vorderkante: 183 mm Bautiefe: 176 mm Nabenabstand: = Baulänge L + Abstand der eingesetzten Ventile und Verschraubungen Alternativ: Höhe - 50 mm Horizontale Sammelrohre: Ø 30 mm Vertikalrohre: 70 x 8 mm Teilung: wahlweise 30, 40 und 60 mm bei gleichem Preis pro Doppelglied														
Doppelglieder		7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21		
T=30	Länge (mm) ▶	200	230	260	290	320	350	380	410	440	470	500	530	560	590	620		
T=40	Länge (mm) ▶	260	300	340	380	420	460	500	540	580	620	660	700	740	780	820		
T=60	Länge (mm) ▶	380	440	500	560	620	680	740	800	860	920	980	nicht lieferbar					
Höhe (mm)	Watt/Doppelglied (75/65/20°C)			Preise														
	T=30	T=40	T=60															
500	65	71	78	422,--	450,--	481,--	512,--	541,--	572,--	602,--	634,--	663,--	691,--	724,--	753,--	786,--	814,--	843,--
550	70	76	84	431,--	463,--	496,--	526,--	558,--	589,--	622,--	652,--	685,--	714,--	749,--	777,--	812,--	841,--	861,--
600	74	80	89	441,--	472,--	507,--	537,--	572,--	604,--	639,--	670,--	705,--	735,--	770,--	802,--	837,--	868,--	903,--
650	78	85	95	450,--	485,--	518,--	553,--	589,--	627,--	659,--	691,--	726,--	760,--	795,--	830,--	864,--	898,--	934,--
700	82	89	100	460,--	496,--	531,--	567,--	604,--	639,--	675,--	712,--	749,--	783,--	820,--	856,--	889,--	926,--	964,--
750	86	94	106	489,--	514,--	553,--	589,--	629,--	666,--	705,--	742,--	783,--	820,--	859,--	895,--	934,--	970,--	1010,--
800	90	99	111	491,--	531,--	572,--	612,--	652,--	691,--	733,--	772,--	814,--	853,--	895,--	934,--	975,--	1014,--	1056,--
850	95	104	117	504,--	545,--	587,--	629,--	672,--	714,--	756,--	797,--	841,--	880,--	910,--	966,--	1007,--	1049,--	
900	99	108	122	514,--	558,--	602,--	645,--	689,--	733,--	777,--	822,--	866,--	907,--	951,--	995,--	1039,--	1084,--	
950	103	113	128	528,--	572,--	620,--	666,--	709,--	756,--	802,--	849,--	893,--	937,--	984,--	1023,--			
1000	107	117	133	541,--	587,--	636,--	683,--	729,--	777,--	824,--	874,--	920,--	966,--	1014,--	1061,--			
1050	111	122	139	558,--	606,--	659,--	707,--	756,--	807,--	856,--	905,--	957,--	982,--					
1100	115	127	144	572,--	624,--	678,--	729,--	780,--	834,--	885,--	937,--	991,--	1042,--					
1150	120	132	149	585,--	636,--	691,--	744,--	797,--	851,--	905,--	959,--	1012,--						
1200	124	136	155	595,--	648,--	705,--	758,--	814,--	868,--	924,--	979,--	1034,--						
1250	128	141	161	608,--	666,--	724,--	780,--	837,--	893,--	951,--	1007,--							
1300	132	145	166	622,--	683,--	742,--	799,--	859,--	917,--	979,--	1037,--							
1350	136	150	172	636,--	700,--	760,--	822,--	883,--	944,--	1005,--								
1400	140	155	177	650,--	714,--	777,--	841,--	905,--	968,--	1032,--								
1450	145	160	183	663,--	729,--	795,--	859,--	926,--	991,--									
1500	149	164	188	680,--	749,--	814,--	883,--	951,--	1016,--									
1550	153	169	194	694,--	766,--	834,--	905,--	973,--										
1600	157	174	200	709,--	780,--	853,--	924,--	995,--										
1650	162	179	206	724,--	797,--	874,--	947,--											
1700	166	184	211	739,--	814,--	889,--	966,--											
1750	170	189	217	751,--	828,--	905,--	984,--											
1800	174	194	223	760,--	839,--	920,--	998,--											
1850	179	199	229	772,--	851,--	934,--												
1900	183	204	235	783,--	864,--	947,--												
1950	188	209	241	799,--	883,--	968,--												
2000	192	214	247	814,--	901,--	988,--												

Leistungsberechnung: Anzahl der Glieder x Watt / pro Doppelglied = Leistung bei 75/65/20°C
Leistungsumrechnungen: ca. - Werte 1) für 70/55/20: Faktor 0,81 2) für 55/45/20: Faktor 0,52
Die Bestell - Nummer wird bestimmt durch die Höhe (cm), die Teilung (cm) und die Länge (mm)
Beispiel: Ein Heizkörper Typ Atlas Duo mit Teilung 30, einer Höhe von 1800 mm und einer Länge von 290 mm hat die Best.-Nr.:
ATD3 - 1800 / 290 und kostet € 998,--

Mittenanschluss MA	Sonderanschluss SUL/SUR	- Höhen ab 600 mm bis 30 Glieder in T=30 möglich und - Höhen ab 500 mm bis 36 Glieder in T=30 möglich
		
NA = 50 mm	(SU links oder rechts angeben) NA = min. 50 mm; x = min. 25 mm	
Bestellbeispiel: ATD3 - 1800/290 MA	Bestellbeispiel: ATD3 - 1800/290 SUL	
Mehrpreis € 55,--	Mehrpreis € 85,--	Preis auf Anfrage
Farben: Alle gängigen RAL-Farben		Mehrpreis: 20%
Sonderfarben: RAL9006 und Strukturfarben		Mehrpreis: 30%


Chorus vertikal (CHOV)			Technische Daten										PG3
			Abstand Wand bis Mitte Gewinde: 41 mm										
			Abstand Wand bis Vorderkante: 86 mm										
			Bautiefe: 65 mm										
			Nabenabstand: 50 mm Mittenanschluss										
			Horizontale Sammelrohre: Ø 30 mm										
			Vertikalrohre: Sonderprofil 30x20 mm										
Teilung: 30 mm													

Anzahl der Glieder		9	11	13	15	17	18	20	22	24	26	28	30	32
Länge (mm)		270	330	390	450	510	540	600	660	720	780	840	900	960
Höhe (mm)	Watt pro Glied 75/65/20°C	Preise												
500	25	99,-	116,-	130,-	142,-	160,-	166,-	183,-	200,-	217,-	233,-	248,-	264,-	279,-
600	29	118,-	139,-	156,-	171,-	192,-	200,-	220,-	241,-	260,-	279,-	298,-	317,-	335,-
700	33	138,-	162,-	182,-	199,-	224,-	233,-	257,-	280,-	304,-	326,-	349,-	370,-	391,-
800	37	159,-	186,-	208,-	227,-	256,-	266,-	293,-	320,-	346,-	372,-	398,-	423,-	448,-
900	42	178,-	208,-	234,-	256,-	288,-	300,-	331,-	361,-	390,-	419,-	448,-	476,-	503,-
1000	46	198,-	232,-	260,-	284,-	319,-	333,-	368,-	400,-	433,-	465,-	497,-	528,-	559,-
1100	50	217,-	255,-	287,-	313,-	352,-	367,-	404,-	441,-	477,-	513,-	546,-	581,-	615,-
1200	54	237,-	278,-	313,-	342,-	383,-	400,-	441,-	481,-	521,-	559,-	597,-	634,-	670,-
1300	57	257,-	301,-	338,-	370,-	416,-	433,-	478,-	521,-	563,-	605,-	647,-	687,-	726,-
1400	61	277,-	324,-	364,-	398,-	448,-	467,-	514,-	561,-	607,-	652,-	696,-	740,-	783,-
1500	65	297,-	347,-	390,-	426,-	480,-	499,-	551,-	600,-	650,-	698,-	745,-	793,-	838,-
1600	67	316,-	371,-	416,-	455,-	512,-	533,-	588,-	641,-	694,-	745,-	796,-	846,-	894,-
1700	70	336,-	394,-	442,-	483,-	543,-	567,-	624,-	681,-	736,-	792,-	846,-	898,-	950,-
1800	72	355,-	417,-	468,-	512,-	576,-	599,-	629,-	721,-	780,-	838,-	895,-	951,-	1005,-
1900	76	376,-	441,-	495,-	541,-	607,-	633,-	698,-	761,-	823,-	885,-	944,-	1004,-	1061,-
2000	80	396,-	463,-	521,-	569,-	640,-	667,-	734,-	802,-	867,-	931,-	995,-	1057,-	1118,-

Leistungsumrechnungen: ca. - Werte 1) für 70/55/20: Faktor 0,81 2) für 55/45/20: Faktor 0,52
Die Bestell - Nummer wird bestimmt durch die Höhe (cm) und die Länge (mm)
Beispiel: Ein Heizkörper Typ Chorus mit H = 1800 mm und L = 390 mm hat die Best.-Nr.: **CHOV 1800 / 390** und kostet € 468,-

Mittenanschluss MA	Sonderanschluss SUL/SUR	
NA = 50 mm	(SU links oder rechts angeben) NA = min. 50 mm; x = min. 25 mm	
Bestellbeispiel: CHOV 1800/390 - MA	Bestellbeispiel: CHOV 1800/390 - SUL	
Standard / Kein Mehrpreis	Mehrpri€ 85,-	

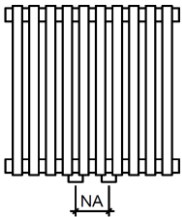
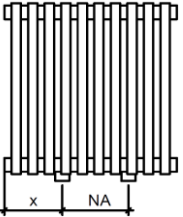

Farben: Alle gängigen RAL-Farben	Mehrpri€: 20%
Sonderfarben: RAL9006 und Strukturfarben	Mehrpri€: 30%

Chorus Duo vertikal (CHODV)		Technische Daten											PG3
		Abstand Wand bis Mitte Gewinde: 60 mm											
		Abstand Wand bis Vorderkante: 105 mm											
		Bautiefe: 94 mm											
		Nabenabstand: 50 mm Mittenanschluss											
		Horizontale Sammelrohre: Ø 30 mm											
		Vertikalrohre: Sonderprofil 30x20 mm											
		Teilung: 30 mm											


Anzahl der Doppelglieder	9	11	13	15	17	18	20	22	24	26	28	30	32
Länge (mm)	270	330	390	450	510	540	600	660	720	780	840	900	960

Höhe (mm)	Watt pro Doppelglied 75/65/20°C	Preise												
		500	45	188,-	220,-	247,-	270,-	304,-	317,-	349,-	380,-	412,-	442,-	472,-
600	52	225,-	264,-	297,-	324,-	364,-	380,-	418,-	456,-	494,-	531,-	567,-	603,-	636,-
700	59	263,-	308,-	346,-	378,-	425,-	443,-	488,-	533,-	577,-	620,-	661,-	703,-	743,-
800	66	300,-	352,-	396,-	432,-	486,-	506,-	558,-	609,-	659,-	707,-	756,-	803,-	849,-
900	76	338,-	396,-	445,-	487,-	546,-	570,-	627,-	685,-	741,-	796,-	850,-	903,-	956,-
1000	83	376,-	441,-	495,-	541,-	607,-	633,-	698,-	761,-	823,-	885,-	944,-	1004,-	1061,-
1100	90	413,-	485,-	544,-	595,-	668,-	696,-	768,-	838,-	906,-	974,-	1039,-	1104,-	1168,-
1200	97	451,-	528,-	594,-	649,-	729,-	760,-	838,-	913,-	988,-	1061,-	1133,-	1204,-	1274,-
1300	103	488,-	572,-	643,-	703,-	789,-	823,-	907,-	989,-	1070,-	1150,-	1228,-	1305,-	1380,-
1400	110	526,-	616,-	691,-	757,-	851,-	886,-	977,-	1066,-	1152,-	1239,-	1322,-	1405,-	1486,-
1500	117	563,-	660,-	741,-	811,-	912,-	950,-	1047,-	1141,-	1236,-	1327,-	1417,-	1506,-	1592,-
1600	121	600,-	704,-	790,-	865,-	973,-	1013,-	1117,-	1218,-	1318,-	1416,-	1511,-	1606,-	1699,-
1700	126	639,-	749,-	840,-	919,-	1033,-	1076,-	1186,-	1294,-	1400,-	1504,-	1606,-	1707,-	1805,-
1800	130	676,-	793,-	889,-	973,-	1094,-	1139,-	1249,-	1371,-	1482,-	1592,-	1701,-	1807,-	1910,-
1900	137	714,-	837,-	939,-	1027,-	1155,-	1203,-	1326,-	1446,-	1565,-	1681,-	1796,-	1907,-	2017,-
2000	144	751,-	880,-	988,-	1081,-	1215,-	1266,-	1395,-	1522,-	1647,-	1770,-	1890,-	2007,-	2123,-

Leistungsumrechnungen: ca. - Werte 1) für 70/55/20: Faktor 0,81 2) für 55/45/20: Faktor 0,52
 Die Bestell - Nummer wird bestimmt durch die Höhe (cm) und die Länge (mm)
 Beispiel: Ein Heizkörper Typ Chorus Duo vertikal mit H = 1800 mm und L = 390 mm hat die Best.-Nr.: **CHODV 1800/390** und kostet € 889,-

Mittenanschluss MA 	Sonderanschluss SUL/SUR 	 = Lagerware in weiss
NA = 50 mm	(SU links oder rechts angeben) NA = min. 50 mm; x = min. 25 mm	
Bestellbeispiel: CHODV 1800/390 - MA	Bestellbeispiel: CHODV 1800/390 - SUL	
Standard / Kein Mehrpreis	Mehrpri€ 85,-	

Farben: Alle gängigen RAL-Farben	Mehrpri€: 20%
Sonderfarben: RAL9006 und Strukturfarben	Mehrpri€: 30%


Chorus-C (CHOC) 	Technische Daten											PG3
	Abstand Wand bis Mitte Gewinde: 56 - 85 mm											
	Abstand Wand bis Vorderkante: 110 - 140 mm (je nach Länge)											
	Bautiefe: 60 - 100 mm (je nach Länge)											
	Nabenabstand: 50 mm Mittenanschluss											
	Horizontale Sammelrohre: Ø 30 mm											
	Vertikalrohre: Sonderprofil 30x20 mm											
Teilung: 30 mm												


Anzahl der Glieder		9	11	13	15	17	18	20	22	24	26	28	30	32
Länge (mm)		250	310	370	430	490	520	580	640	700	760	820	880	940
Höhe (mm)	Watt pro Glied 75/65/20°C	Preise												
500	25	103,-	121,-	136,-	150,-	168,-	175,-	192,-	210,-	227,-	244,-	261,-	278,-	293,-
600	29	125,-	146,-	164,-	179,-	201,-	210,-	232,-	252,-	273,-	293,-	314,-	333,-	352,-
700	33	145,-	170,-	191,-	209,-	235,-	245,-	270,-	295,-	318,-	342,-	365,-	388,-	410,-
800	37	166,-	195,-	218,-	238,-	269,-	280,-	308,-	336,-	364,-	391,-	417,-	444,-	469,-
900	42	187,-	219,-	246,-	269,-	302,-	315,-	347,-	379,-	409,-	440,-	470,-	499,-	528,-
1000	46	208,-	243,-	273,-	299,-	336,-	350,-	386,-	421,-	455,-	489,-	522,-	554,-	587,-
1100	50	228,-	268,-	300,-	328,-	369,-	385,-	424,-	463,-	500,-	537,-	575,-	611,-	645,-
1200	54	250,-	292,-	328,-	359,-	403,-	419,-	462,-	505,-	546,-	587,-	626,-	666,-	704,-
1300	57	270,-	316,-	355,-	388,-	436,-	454,-	501,-	546,-	591,-	635,-	679,-	721,-	762,-
1400	61	290,-	341,-	382,-	418,-	470,-	490,-	540,-	589,-	638,-	685,-	731,-	777,-	821,-
1500	65	311,-	365,-	409,-	448,-	504,-	525,-	578,-	631,-	683,-	733,-	784,-	832,-	880,-
1600	67	332,-	389,-	437,-	478,-	537,-	560,-	617,-	674,-	729,-	783,-	835,-	887,-	939,-
1700	70	353,-	414,-	464,-	508,-	571,-	595,-	656,-	715,-	774,-	831,-	887,-	943,-	997,-
1800	72	373,-	437,-	491,-	537,-	605,-	630,-	660,-	757,-	820,-	880,-	940,-	998,-	1056,-
1900	76	395,-	462,-	519,-	568,-	638,-	665,-	733,-	799,-	865,-	929,-	992,-	1054,-	1114,-
2000	80	415,-	487,-	546,-	597,-	671,-	699,-	771,-	841,-	911,-	978,-	1045,-	1110,-	1173,-

Leistungsumrechnungen: ca. - Werte 1) für 70/55/20: Faktor 0,81 2) für 55/45/20: Faktor 0,52
Die Bestell - Nummer wird bestimmt durch die Höhe (cm) und die Länge (mm)
Beispiel: Ein Heizkörper Typ Chorus mit H = 1800 mm und L = 370 mm hat die Best.-Nr.: **CHOC 1800 / 370** und kostet € 491,-

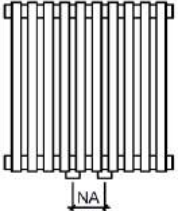
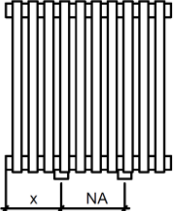
Mittenanschluss MA 	
NA = 50 mm	
Bestellbeispiel: CHOC 1800/390	
Standard / Kein Mehrpreis	

Farben: Alle gängigen RAL-Farben	Mehrpri: 20%
Sonderfarben: RAL9006 und Strukturfarben	Mehrpri: 30%


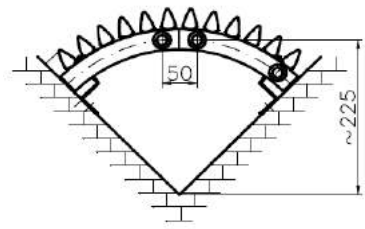
Chorus-M	Technische Daten	Bauhöhen (mm)	Baulängen (mm)	Best. - Nr.:	Leistung (Watt) 75/65/20°C	Preis € PG 3
	Abstand Wand bis Mitte Gewinde:	1800	600	CHOM 180/60	1110	839,-
	41 mm	1800	720	CHOM 180/72	1270	1042,-
	Abstand Wand bis Vorderkante:					
	86 mm					
	Nabenabstand:					
	50 mm Mittenanschluss					
Sammelrohre:						
Ø 30 mm						
Horizontalrohre:						
Sonderprofil 30x20 mm						
Bautiefe :						
65 mm						
Sondermaße : nicht lieferbar						


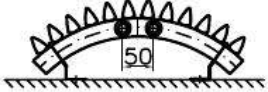
Chorus-CM	Technische Daten	Bauhöhen (mm)	Baulängen (mm)	Best. - Nr.:	Leistung (Watt) 75/65/20°C	Preis € PG 3
	Abstand Wand bis Mitte Gewinde:	1800	600	CHO CM 180/60	1110	877,-
	56 - 85 mm (ja nach Länge)	1800	720	CHO CM 180/72	1270	1094,-
	Abstand Wand bis Vorderkante:					
	110 - 140 mm (je nach Länge)					
	Nabenabstand:					
	50 mm Mittenanschluss					
Sammelrohre:						
Ø 30 mm						
Horizontalrohre:						
Sonderprofil 30x20 mm						
Bautiefe :						
60 - 100 mm						
je nach Baulänge						
Sondermaße : nicht lieferbar						

Leistungsumrechnungen: ca. - Werte 1) für 75/65/24: Faktor 0,90 2) für 70/55/24: Faktor 0,71 3) für 55/45/24: Faktor 0,43


Anschlussvarianten:	
Mittenanschluss MA 	Sonderanschluss SUL/SUR 
NA = 50 mm	(SU links oder rechts angeben) NA = min. 50 mm ; x = min 40 mm
Bestellbeispiel: CHOM 180/72 CHO CM 180/72	Bestellbeispiel: CHOM 180/72 - SUL CO CM nicht lieferbar
Standard / Kein Mehrpreis	Mehrpri s € 85,00

Farben: Alle gängigen RAL-Farben	Mehrpri s: 20%
Sonderfarben: RAL9006 und Strukturfarben	Mehrpri s: 30%

Chorus-E	Technische Daten	Bauhöhen (mm)	Baulängen (mm)	Best. – Nr.:	Leistung (Watt) 75/65/20°C	Preis € PG 3
	Abstand Wand bis Mitte Gewinde:	1800	340	CHOE 180/34	920	534,--
	225 mm	 <p>Ansicht von oben</p> <p>■ = Lagerware in weiss</p>				
	Abstand Wand bis Vorderkante:					
	271 mm					
	Nabenabstand:					
	50 mm Mittenanschluss					
Sammelrohre:						
Ø 30 mm						
Horizontalrohre:						
Sonderprofil 30x20 mm						
Sondermaße : nicht lieferbar						

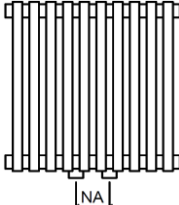
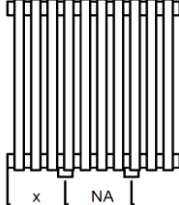
Chorus-W	Technische Daten	Bauhöhen (mm)	Baulängen (mm)	Best. – Nr.:	Leistung (Watt) 75/65/20°C	Preis € PG 3
	Abstand Wand bis Mitte Gewinde:	1800	340	CHOW 180/34	920	534,--
	85 mm	 <p>Ansicht von oben</p>				
	Abstand Wand bis Vorderkante:					
	131 mm					
	Nabenabstand:					
	50 mm Mittenanschluss					
Sammelrohre:						
Ø 30 mm						
Horizontalrohre:						
Sonderprofil 30x20 mm						
Sondermaße : nicht lieferbar						

Farben: Alle gängigen RAL-Farben	Mehrpreis: 20%
Sonderfarben: RAL9006 und Strukturfarben	Mehrpreis: 30%


Corona (COR) 	Technische Daten											PG3
	Abstand Wand bis Mitte Gewinde: 60 mm											
	Abstand Wand bis Vorderkante: 75 mm											
	Bautiefe: 70 mm											
	Nabenabstand: 50 mm Mittenanschluss											
	Horizontale Sammelrohre: Ø 30 mm											
	Vertikalrohre: Sonderprofil 30x20 mm											
	Teilung: 30 mm											

Anzahl der Glieder		6	8	10	12	14	16	18	20	22	24	26	28	30
Länge (mm)		250	310	370	430	490	550	610	670	730	790	850	910	970
Höhe (mm)	Watt pro Glied 75/65/20°C	Preise												
500	30	71,--	92,--	112,--	133,--	145,--	165,--	186,--	205,--	224,--	243,--	262,--	281,--	300,--
600	35	84,--	110,--	135,--	157,--	173,--	198,--	220,--	244,--	268,--	290,--	313,--	335,--	358,--
700	40	99,--	129,--	159,--	186,--	205,--	233,--	260,--	288,--	315,--	342,--	369,--	395,--	421,--
800	44	112,--	147,--	180,--	211,--	233,--	264,--	296,--	327,--	358,--	384,--	418,--	449,--	478,--
900	50	127,--	165,--	201,--	237,--	261,--	296,--	332,--	367,--	401,--	435,--	469,--	503,--	536,--
1000	55	141,--	183,--	224,--	262,--	288,--	328,--	367,--	406,--	444,--	482,--	519,--	557,--	594,--
1100	60	155,--	202,--	247,--	290,--	319,--	363,--	406,--	449,--	491,--	534,--	576,--	616,--	657,--
1200	65	169,--	220,--	269,--	316,--	347,--	395,--	442,--	489,--	535,--	580,--	625,--	670,--	715,--
1300	68	183,--	239,--	293,--	344,--	378,--	430,--	481,--	532,--	582,--	632,--	681,--	730,--	778,--
1400	73	197,--	257,--	315,--	369,--	406,--	462,--	517,--	571,--	625,--	679,--	732,--	784,--	835,--
1500	78	213,--	277,--	338,--	397,--	436,--	497,--	555,--	615,--	672,--	730,--	787,--	843,--	900,--
1600	80	226,--	295,--	360,--	423,--	464,--	528,--	591,--	654,--	716,--	777,--	838,--	897,--	957,--
1700	84	239,--	313,--	382,--	448,--	492,--	560,--	627,--	694,--	759,--	824,--	888,--	951,--	1014,--
1800	86	254,--	332,--	406,--	476,--	524,--	595,--	667,--	736,--	806,--	876,--	943,--	1011,--	1078,--
1900	91	266,--	347,--	425,--	499,--	549,--	624,--	698,--	772,--	846,--	917,--	989,--	1059,--	1130,--
2000	96	280,--	365,--	448,--	524,--	577,--	656,--	734,--	812,--	888,--	965,--	1039,--	1114,--	1187,--

Leistungsumrechnungen: ca. - Werte 1) für 70/55/20: Faktor 0,81 2) für 55/45/20: Faktor 0,52
Die Bestell - Nummer wird bestimmt durch die Höhe (cm) und die Länge (mm)
Beispiel: Ein Heizkörper Typ Corona mit H = 1800 mm und L = 370 mm hat die Best.-Nr.: **COR 1800 / 370** und kostet € 406,--

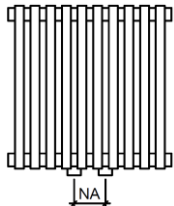
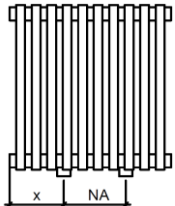

Mittenanschluss MA 		Sonderanschluss SUL/SUR 	
NA = 50 mm		(SU links oder rechts angeben) NA = min. 50 mm; x = min. 25 mm	
Bestellbeispiel: COR 800/370		Bestellbeispiel: COR 800/370 - SUL	
Standard / Kein Mehrpreis		Mehrpriess € 85,--	

Farben: Alle gängigen RAL-Farben	Mehrpriess: 20%
Sonderfarben: RAL9006, Sonderfarbe silber/chromeffekt und Strukturfarben	Mehrpriess: 30%

Supra (SU) 	Technische Daten																PG 3
	Abstand Wand bis Mitte Gewinde: 41 mm																
	Abstand Wand bis Vorderkante: 86 mm																
	Bautiefe: 60 mm																
	Nabenabstand: = Baulänge L + Abstand der eingesetzten Ventile und Verschraubungen alternativ : Höhe - 100 mm																
	Vertikale Rohr in Rohr Kombination: Ø 30 mm / 20 mm Horizontale Sammelrohre: Ø 30 mm																

Anzahl Glieder ▶		3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
Länge (mm) ▶		110	150	190	230	270	310	350	390	430	470	510	550	590	630	670	710	750	790
Höhe (mm)	Watt pro Glied 75/65/20°C	Preise																	
		350	22	51,--	68,--	86,--	103,--	120,--	137,--	154,--	171,--	188,--	205,--	223,--	240,--	257,--	274,--	291,--	308,--
400	25	54,--	72,--	90,--	109,--	127,--	145,--	163,--	181,--	199,--	217,--	235,--	253,--	271,--	289,--	308,--	326,--	344,--	362,--
450	27	57,--	76,--	95,--	114,--	134,--	153,--	172,--	191,--	210,--	229,--	248,--	267,--	286,--	305,--	324,--	343,--	363,--	382,--
500	30	60,--	80,--	100,--	120,--	140,--	160,--	180,--	200,--	221,--	241,--	261,--	281,--	301,--	321,--	341,--	361,--	381,--	401,--
550	32	63,--	84,--	105,--	126,--	147,--	168,--	189,--	210,--	231,--	252,--	273,--	295,--	316,--	337,--	358,--	379,--	400,--	421,--
600	35	66,--	88,--	110,--	132,--	154,--	176,--	198,--	220,--	242,--	264,--	286,--	308,--	330,--	352,--	374,--	396,--	418,--	440,--
650	38	69,--	92,--	115,--	138,--	161,--	184,--	207,--	230,--	253,--	276,--	299,--	322,--	345,--	368,--	391,--	414,--	438,--	461,--
700	41	72,--	96,--	120,--	144,--	168,--	192,--	216,--	241,--	265,--	289,--	313,--	337,--	361,--	385,--	409,--	433,--	457,--	481,--
750	43	75,--	100,--	125,--	150,--	176,--	201,--	226,--	251,--	276,--	301,--	326,--	351,--	376,--	401,--	426,--	451,--	476,--	501,--
800	46	78,--	104,--	130,--	157,--	183,--	209,--	235,--	261,--	287,--	313,--	339,--	365,--	391,--	417,--	443,--	470,--	496,--	522,--
850	48	81,--	108,--	136,--	163,--	190,--	217,--	244,--	271,--	298,--	325,--	352,--	380,--	407,--	434,--	461,--	488,--	515,--	542,--
900	51	84,--	112,--	141,--	169,--	197,--	225,--	253,--	281,--	309,--	337,--	366,--	394,--	422,--	450,--	478,--	506,--	534,--	562,--
950	53	87,--	117,--	146,--	175,--	204,--	233,--	262,--	291,--	321,--	350,--	379,--	408,--	437,--	466,--	495,--	525,--	554,--	583,--
1000	56	91,--	121,--	151,--	181,--	211,--	241,--	272,--	302,--	332,--	362,--	392,--	422,--	453,--	483,--	513,--	543,--	573,--	604,--
1050	58	94,--	125,--	156,--	187,--	218,--	249,--	281,--	312,--	343,--	374,--	405,--	437,--	468,--	499,--	530,--	561,--	592,--	624,--
1100	61	97,--	129,--	161,--	193,--	225,--	258,--	290,--	322,--	354,--	386,--	419,--	451,--	483,--	515,--	547,--	580,--	612,--	644,--
1150	63	100,--	133,--	166,--	199,--	233,--	266,--	299,--	332,--	365,--	399,--	432,--	465,--	498,--	532,--	565,--	598,--	631,--	665,--
1200	66	103,--	137,--	171,--	205,--	240,--	274,--	308,--	342,--	377,--	411,--	445,--	479,--	514,--	548,--	582,--	616,--	651,--	685,--
1250	68	104,--	139,--	173,--	208,--	242,--	277,--	312,--	346,--	381,--	416,--	450,--	485,--	520,--	554,--	589,--	624,--	658,--	693,--
1300	71	105,--	140,--	175,--	210,--	245,--	280,--	315,--	350,--	386,--	421,--	456,--	491,--	526,--	561,--	596,--	631,--	666,--	701,--
1350	73	106,--	142,--	177,--	213,--	248,--	284,--	319,--	355,--	390,--	426,--	461,--	496,--	532,--	567,--	603,--	638,--	674,--	709,--
1400	76	108,--	143,--	179,--	215,--	251,--	287,--	323,--	359,--	395,--	430,--	466,--	502,--	538,--	574,--	610,--	646,--	681,--	717,--
1450	78	109,--	145,--	181,--	218,--	254,--	290,--	326,--	363,--	399,--	435,--	472,--	508,--	544,--	580,--	617,--	653,--	689,--	725,--
1500	81	110,--	147,--	183,--	220,--	257,--	294,--	330,--	367,--	404,--	440,--	477,--	514,--	550,--	587,--	624,--	660,--	697,--	734,--
1550	83	112,--	150,--	187,--	225,--	262,--	300,--	337,--	375,--	412,--	450,--	487,--	525,--	562,--	600,--	637,--	675,--	712,--	750,--
1600	86	115,--	153,--	192,--	230,--	268,--	306,--	345,--	383,--	421,--	460,--	498,--	536,--	575,--	613,--	651,--	690,--	728,--	766,--
1650	88	117,--	156,--	196,--	235,--	274,--	313,--	352,--	391,--	430,--	469,--	508,--	547,--	587,--	626,--	665,--	704,--	743,--	782,--
1700	90	120,--	160,--	200,--	239,--	279,--	319,--	359,--	399,--	439,--	479,--	519,--	559,--	599,--	639,--	679,--	718,--	758,--	798,--
1750	93	122,--	163,--	204,--	245,--	285,--	326,--	367,--	408,--	448,--	489,--	530,--	571,--	611,--	652,--	693,--	734,--	774,--	815,--
1800	95	125,--	166,--	208,--	249,--	291,--	333,--	374,--	416,--	457,--	499,--	541,--	582,--	624,--	665,--	707,--	748,--	790,--	832,--
1850	98	127,--	170,--	212,--	254,--	297,--	339,--	382,--	424,--	466,--	509,--	551,--	593,--	636,--	678,--	721,--	763,--	805,--	848,--
1900	100	130,--	173,--	216,--	259,--	302,--	346,--	389,--	432,--	475,--	518,--	561,--	605,--	648,--	691,--	734,--	777,--	821,--	864,--
1950	103	132,--	176,--	220,--	264,--	308,--	352,--	396,--	440,--	484,--	528,--	572,--	616,--	660,--	704,--	748,--	792,--	836,--	880,--
2000	105	134,--	179,--	224,--	269,--	314,--	358,--	403,--	448,--	493,--	538,--	582,--	627,--	672,--	717,--	762,--	807,--	851,--	896,--

Leistungsberechnung: Anzahl der Glieder x Watt / pro Glied = Leistung bei 75/65/20°C
Leistungsumrechnungen: ca. - Werte 1) für 70/55/20: Faktor 0,81 2) für 55/45/20: Faktor 0,52
Die Bestell - Nummer wird bestimmt durch die Höhe (cm) und die Länge (mm)
Beispiel: Ein Heizkörper Typ Supra mit H = 1800 mm, L = 270 mm hat die Best. - Nr.: **SU 1800 / 270** und kostet € 291,--

Mittenanschluss MA 	Sonderanschluss SUL/SUR 	Höhen von 350 - 1000 mm bis Breite 1590 mm und Höhen von 1050 - 2000 mm bis Breite 990 mm möglich Preis auf Anfrage  = Lagerware in weiss
NA = 50 mm	(SU links oder rechts angeben) NA = min. 50 mm; x = min. 25 mm	
Bestellbeispiel: SU 1800 / 270 - MA	Bestellbeispiel: SU 1800 / 270 - SUL	
Mehrpreis € 55,--	Mehrpreis € 85,--	

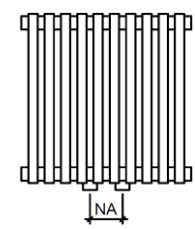
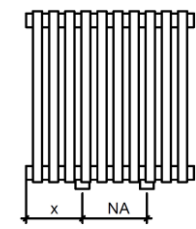
Farben: Alle gängigen RAL-Farben	Mehrpreis: 20%
Sonderfarben: RAL9006 und Strukturfarben	Mehrpreis: 30%

Supra Quadratic (SUQ) 	Technische Daten																PG3
	Abstand Wand bis Mitte Gewinde:		41 mm														
	Abstand Wand bis Vorderkante:		86 mm														
	Bautiefe:		60 mm														
	Nabenabstand:		= Baulänge L + Abstand der eingesetzten Ventile und Verschraubungen alternativ: Höhe - 100 mm														
	Vertikale Rohr in Rohr Kombination:		30 x 30 mm / 20 x 20 mm														
Horizontale Sammelrohre:		Ø 30 mm															


Anzahl Glieder ▶	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
Länge (mm) ▶	110	150	190	230	270	310	350	390	430	470	510	550	590	630	670	710	750	790

Höhe (mm)	Watt pro Glied 75/65/20°C	Preise																	
		3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
350	25	67,--	89,--	111,--	134,--	156,--	178,--	200,--	223,--	245,--	267,--	289,--	312,--	334,--	356,--	378,--	401,--	423,--	445,--
400	28	71,--	94,--	118,--	141,--	165,--	188,--	212,--	235,--	259,--	282,--	306,--	329,--	353,--	376,--	400,--	424,--	447,--	471,--
450	31	74,--	99,--	124,--	149,--	174,--	198,--	223,--	248,--	273,--	298,--	322,--	347,--	372,--	397,--	422,--	446,--	471,--	496,--
500	34	78,--	104,--	130,--	156,--	183,--	209,--	235,--	261,--	287,--	313,--	339,--	365,--	391,--	417,--	443,--	469,--	495,--	521,--
550	37	82,--	109,--	137,--	164,--	191,--	219,--	246,--	273,--	301,--	328,--	355,--	383,--	410,--	438,--	465,--	492,--	520,--	547,--
600	41	86,--	114,--	143,--	172,--	200,--	229,--	258,--	286,--	315,--	343,--	372,--	401,--	429,--	458,--	486,--	515,--	544,--	572,--
650	44	90,--	120,--	150,--	180,--	210,--	239,--	269,--	299,--	329,--	359,--	389,--	419,--	449,--	479,--	509,--	539,--	569,--	599,--
700	47	94,--	125,--	156,--	188,--	219,--	250,--	281,--	313,--	344,--	375,--	407,--	438,--	469,--	500,--	532,--	563,--	594,--	625,--
750	50	98,--	130,--	163,--	196,--	228,--	261,--	293,--	326,--	359,--	391,--	424,--	456,--	489,--	521,--	554,--	587,--	619,--	652,--
800	52	102,--	136,--	170,--	203,--	237,--	271,--	305,--	339,--	373,--	407,--	441,--	475,--	509,--	543,--	576,--	610,--	644,--	678,--
850	55	106,--	141,--	176,--	211,--	247,--	282,--	317,--	352,--	388,--	423,--	458,--	493,--	529,--	564,--	599,--	634,--	670,--	705,--
900	58	110,--	146,--	183,--	219,--	256,--	293,--	329,--	366,--	402,--	439,--	475,--	512,--	548,--	585,--	622,--	658,--	695,--	731,--
950	61	114,--	152,--	189,--	227,--	265,--	303,--	341,--	379,--	417,--	455,--	493,--	530,--	568,--	606,--	644,--	682,--	720,--	758,--
1000	64	118,--	157,--	196,--	235,--	275,--	314,--	353,--	392,--	431,--	471,--	510,--	549,--	588,--	628,--	667,--	706,--	745,--	784,--
1050	67	122,--	162,--	203,--	243,--	284,--	324,--	365,--	405,--	446,--	486,--	527,--	568,--	608,--	649,--	689,--	730,--	770,--	811,--
1100	70	126,--	167,--	209,--	251,--	293,--	335,--	377,--	419,--	460,--	502,--	544,--	586,--	628,--	670,--	712,--	753,--	795,--	837,--
1150	73	130,--	173,--	216,--	259,--	302,--	346,--	389,--	432,--	475,--	518,--	562,--	605,--	648,--	691,--	734,--	778,--	821,--	864,--
1200	76	134,--	178,--	223,--	267,--	312,--	356,--	401,--	445,--	490,--	534,--	579,--	623,--	668,--	712,--	757,--	801,--	846,--	890,--
1250	79	135,--	180,--	225,--	270,--	315,--	360,--	405,--	450,--	495,--	540,--	586,--	631,--	676,--	721,--	766,--	811,--	856,--	901,--
1300	81	137,--	182,--	228,--	273,--	319,--	365,--	410,--	456,--	501,--	547,--	592,--	638,--	683,--	729,--	775,--	820,--	866,--	911,--
1350	84	138,--	184,--	231,--	277,--	323,--	369,--	415,--	461,--	507,--	553,--	599,--	645,--	692,--	738,--	784,--	830,--	876,--	922,--
1400	87	140,--	187,--	233,--	280,--	326,--	373,--	420,--	466,--	513,--	560,--	606,--	653,--	699,--	746,--	793,--	839,--	886,--	933,--
1450	90	141,--	189,--	236,--	283,--	330,--	377,--	424,--	472,--	519,--	566,--	613,--	660,--	707,--	754,--	802,--	849,--	896,--	943,--
1500	93	143,--	191,--	238,--	286,--	334,--	382,--	429,--	477,--	525,--	572,--	620,--	668,--	715,--	763,--	811,--	859,--	906,--	954,--
1550	95	146,--	195,--	244,--	292,--	341,--	390,--	439,--	487,--	536,--	585,--	634,--	682,--	731,--	780,--	829,--	877,--	926,--	975,--
1600	98	149,--	199,--	249,--	299,--	349,--	398,--	448,--	498,--	548,--	598,--	647,--	697,--	747,--	797,--	846,--	896,--	946,--	996,--
1650	101	153,--	203,--	254,--	305,--	356,--	407,--	458,--	508,--	559,--	610,--	661,--	712,--	763,--	813,--	864,--	915,--	966,--	
1700	104	156,--	208,--	259,--	311,--	363,--	415,--	467,--	519,--	571,--	623,--	675,--	726,--	778,--	830,--	882,--	934,--	986,--	
1750	107	159,--	212,--	265,--	318,--	371,--	424,--	477,--	530,--	583,--	636,--	689,--	742,--	795,--	848,--	901,--	954,--		
1800	110	162,--	216,--	270,--	324,--	378,--	432,--	486,--	541,--	595,--	649,--	703,--	757,--	811,--	865,--	919,--	973,--		
1850	112	165,--	220,--	276,--	331,--	386,--	441,--	496,--	551,--	606,--	661,--	716,--	771,--	827,--	882,--	937,--			
1900	115	168,--	225,--	281,--	337,--	393,--	449,--	505,--	562,--	618,--	674,--	730,--	786,--	842,--	898,--	955,--			
1950	118	172,--	229,--	286,--	343,--	400,--	458,--	515,--	572,--	629,--	686,--	744,--	801,--	858,--	915,--				
2000	121	175,--	233,--	291,--	350,--	408,--	466,--	524,--	583,--	641,--	699,--	757,--	816,--	874,--	932,--				

Leistungsberechnung: Anzahl der Glieder x Watt / pro Glied = Leistung bei 75/65/20°C
Leistungsumrechnungen: ca. - Werte 1) für 70/55/20: Faktor 0,81 2) für 55/45/20: Faktor 0,52
Die Bestell - Nummer wird bestimmt durch die Höhe (cm) und die Länge (mm)
Beispiel: Ein Heizkörper Typ Supra Quadratic mit H = 800 mm und L = 270 mm hat die Best. - Nr.: **SUQ 800 / 270** und kostet € 237,--

Mittenanschluss MA	Sonderanschluss SUL/SUR	Höhen von 350 - 950 mm bis Breite 1590 und Höhen von 1000 - 2000 bis Breite 990 möglich Preis auf Anfrage
		
NA = 50 mm	(SU links oder rechts angeben) NA = min. 50 mm; x = min. 25 mm	
Bestellbeispiel: SUQ 1800 / 270 - MA Mehrpreis € 55,--	Bestellbeispiel: SUQ 1800 / 270 - SUL Mehrpreis € 85,--	

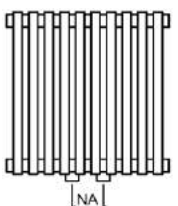
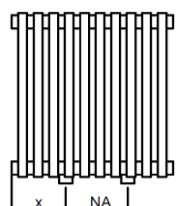
Farben: Alle gängigen RAL-Farben	Mehrpreis: 20%
Sonderfarben: RAL9006 und Strukturfarben	Mehrpreis: 30%

Supra DUO (SUD) 	Technische Daten																		PG3
	Abstand Wand bis Mitte Gewinde: 60 mm																		
	Abstand Wand bis Vorderkante: 105 mm																		
	Bautiefe: 90 mm																		
	Nabenabstand: = Baulänge L + Abstand der eingesetzten Ventile und Verschraubungen Alternativ: Höhe -100 mm																		
	Vertikale Rohr in Rohr Kombination: Ø 30 / 20 mm Horizontale Sammelrohre: Ø 30 mm																		


Anzahl Doppelglieder ▶	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
Länge (mm) ▶	110	150	190	230	270	310	350	390	430	470	510	550	590	630	670	710	750	790

Höhe (mm)	Watt pro Doppelglied 75/65/20° C	Preise																	
		3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
350	40	98,--	130,--	163,--	195,--	228,--	260,--	293,--	325,--	358,--	390,--	423,--	456,--	488,--	521,--	553,--	586,--	618,--	651,--
400	44	103,--	138,--	172,--	206,--	241,--	275,--	310,--	344,--	378,--	413,--	447,--	481,--	516,--	550,--	585,--	619,--	653,--	688,--
450	49	109,--	145,--	181,--	217,--	254,--	290,--	326,--	362,--	399,--	435,--	471,--	507,--	544,--	580,--	616,--	652,--	689,--	725,--
500	53	114,--	152,--	191,--	229,--	267,--	305,--	343,--	381,--	419,--	457,--	495,--	533,--	572,--	610,--	648,--	686,--	724,--	762,--
550	58	120,--	160,--	200,--	240,--	280,--	320,--	360,--	400,--	440,--	480,--	520,--	560,--	599,--	639,--	679,--	719,--	759,--	799,--
600	64	125,--	167,--	209,--	251,--	293,--	335,--	376,--	418,--	460,--	502,--	544,--	586,--	627,--	669,--	711,--	753,--	795,--	836,--
650	68	131,--	175,--	219,--	263,--	306,--	350,--	394,--	438,--	481,--	525,--	569,--	613,--	656,--	700,--	744,--	788,--	831,--	875,--
700	73	137,--	183,--	229,--	274,--	320,--	366,--	411,--	457,--	503,--	548,--	594,--	640,--	686,--	731,--	777,--	823,--	868,--	914,--
750	78	143,--	191,--	238,--	286,--	333,--	381,--	429,--	476,--	524,--	572,--	619,--	667,--	715,--	762,--	810,--	857,--	905,--	953,--
800	82	149,--	198,--	248,--	297,--	347,--	396,--	446,--	496,--	545,--	595,--	644,--	694,--	743,--	793,--	843,--	892,--	942,--	991,--
850	87	155,--	206,--	258,--	309,--	361,--	412,--	464,--	515,--	567,--	618,--	670,--	721,--	773,--	824,--	876,--	927,--	979,--	1030,--
900	91	160,--	214,--	267,--	321,--	374,--	428,--	481,--	534,--	588,--	641,--	695,--	748,--	802,--	855,--	909,--	962,--	1015,--	1069,--
950	96	166,--	221,--	277,--	332,--	388,--	443,--	498,--	554,--	609,--	664,--	720,--	775,--	831,--	886,--	941,--	997,--	1052,--	1107,--
1000	100	172,--	229,--	287,--	344,--	401,--	459,--	516,--	573,--	631,--	688,--	745,--	803,--	860,--	917,--	974,--	1032,--	1089,--	1146,--
1050	105	178,--	237,--	296,--	356,--	415,--	474,--	533,--	593,--	652,--	711,--	770,--	830,--	889,--	948,--	1007,--	1067,--	1126,--	1185,--
1100	109	184,--	245,--	306,--	367,--	428,--	489,--	551,--	612,--	673,--	734,--	795,--	857,--	918,--	979,--	1040,--	1101,--	1162,--	1224,--
1150	114	189,--	253,--	316,--	379,--	442,--	505,--	568,--	631,--	694,--	758,--	821,--	884,--	947,--	1010,--	1073,--	1136,--	1200,--	
1200	118	195,--	260,--	325,--	390,--	455,--	520,--	586,--	651,--	716,--	781,--	846,--	911,--	976,--	1041,--	1106,--	1171,--		
1250	123	197,--	263,--	329,--	395,--	461,--	527,--	592,--	658,--	724,--	790,--	856,--	922,--	987,--	1053,--	1119,--			
1300	127	200,--	266,--	333,--	400,--	466,--	533,--	599,--	666,--	733,--	799,--	866,--	932,--	999,--	1066,--				
1350	132	202,--	270,--	337,--	404,--	472,--	539,--	606,--	674,--	741,--	809,--	876,--	943,--	1011,--	1078,--				
1400	136	204,--	273,--	341,--	409,--	477,--	545,--	613,--	682,--	750,--	818,--	886,--	954,--	1022,--					
1450	141	207,--	276,--	345,--	414,--	482,--	551,--	620,--	689,--	758,--	827,--	896,--	965,--	1034,--					
1500	145	209,--	279,--	349,--	418,--	488,--	558,--	627,--	697,--	767,--	836,--	906,--	976,--						
1550	149	214,--	285,--	356,--	427,--	499,--	570,--	641,--	712,--	784,--	855,--	926,--	997,--						
1600	154	218,--	291,--	364,--	437,--	509,--	582,--	655,--	728,--	801,--	873,--	946,--							
1650	158	223,--	297,--	372,--	446,--	520,--	594,--	669,--	743,--	817,--	892,--	966,--							
1700	163	228,--	303,--	379,--	455,--	531,--	607,--	683,--	758,--	834,--	910,--								
1750	167	232,--	310,--	387,--	465,--	542,--	620,--	697,--	774,--	852,--	929,--								
1800	172	237,--	316,--	395,--	474,--	553,--	632,--	711,--	790,--	869,--	948,--								
1850	176	242,--	322,--	403,--	483,--	564,--	644,--	725,--	805,--	886,--									
1900	181	246,--	328,--	410,--	492,--	574,--	657,--	739,--	821,--	903,--									
1950	185	251,--	334,--	418,--	502,--	585,--	669,--	752,--	836,--	920,--									
2000	189	255,--	341,--	426,--	511,--	596,--	681,--	766,--	851,--	936,--									

Leistungsberechnung: Anzahl der Doppelglieder x Watt / pro Doppelglied = Leistung bei 75/65/20°C
Leistungsumrechnungen: ca. - Werte 1) für 70/55/20: Faktor 0,81 2) für 55/45/20: Faktor 0,52
Die Bestell - Nummer wird bestimmt durch die Höhe (cm) und die Länge (mm)
Beispiel: Ein Heizkörper Typ Supra Duo mit H = 1800 mm und L = 270 mm hat die Best.-Nr.: **SUD 1800 / 270** und kostet € 553,--

Mittenanschluss MA 	Sonderanschluss SUL/SUR 	Höhen von 350 - 1000 mm bis Breite 1590 mm möglich Preis auf Anfrage
NA = 50 mm	(SU links oder rechts angeben) NA = min. 50 mm; x = min. 25 mm	
Bestellbeispiel: SUD 1800 / 270 MA	Bestellbeispiel: SUD 1800 / 270 - SUL	
Mehrpreis € 55,--	Mehrpreis € 85,--	

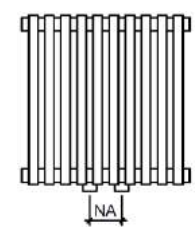
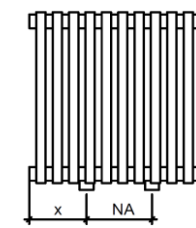
Farben: Alle gängigen RAL-Farben	Mehrpreis: 20%
Sonderfarben: RAL9006 und Strukturfarben	Mehrpreis: 30%


Supra Edelstahl (SUE)			Technische Daten														PG4
			Abstand Wand bis Mitte Gewinde:		41 mm												
			Abstand Wand bis Vorderkante:		86 mm												
			Bautiefe:		60 mm												
			Nabenabstand:		= Baulänge L + Abstand der eingesetzten Ventile und Verschraubungen Alternativ: Höhe -100 mm												
			Vertikale Rohr in Rohr Kombination:		Ø 30 / 20 mm												
Horizontale Sammelrohre:		Ø 30 mm															

Anzahl Glieder ▶	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
Länge (mm) ▶	110	150	190	230	270	310	350	390	430	470	510	550	590	630	670	710	750	790

Höhe (mm)	Watt pro Glied 75/65/20°C	Preise																	
		350	19	120,--	161,--	201,--	241,--	281,--	321,--	361,--	401,--	442,--	482,--	522,--	562,--	602,--	642,--	682,--	723,--
400	21	130,--	173,--	216,--	260,--	303,--	346,--	390,--	433,--	476,--	520,--	563,--	606,--	649,--	693,--	736,--	779,--	823,--	866,--
450	23	139,--	186,--	232,--	279,--	325,--	372,--	418,--	464,--	511,--	557,--	604,--	650,--	697,--	743,--	790,--	836,--	882,--	929,--
500	25	149,--	198,--	248,--	298,--	347,--	397,--	446,--	496,--	546,--	595,--	645,--	694,--	744,--	794,--	843,--	893,--	942,--	992,--
550	27	159,--	212,--	266,--	319,--	372,--	425,--	478,--	531,--	584,--	637,--	690,--	743,--	797,--	850,--	903,--	956,--	1009,--	1062,--
600	30	169,--	225,--	281,--	338,--	394,--	450,--	506,--	563,--	619,--	675,--	731,--	788,--	844,--	900,--	956,--	1013,--	1069,--	1125,--
650	32	178,--	238,--	297,--	356,--	416,--	475,--	535,--	594,--	654,--	713,--	772,--	832,--	891,--	951,--	1010,--	1069,--	1129,--	1188,--
700	34	188,--	250,--	313,--	375,--	438,--	501,--	563,--	626,--	688,--	751,--	814,--	876,--	939,--	1001,--	1064,--	1126,--	1189,--	1252,--
750	37	197,--	263,--	329,--	394,--	460,--	526,--	592,--	657,--	723,--	789,--	855,--	920,--	986,--	1052,--	1117,--	1183,--	1249,--	1315,--
800	39	207,--	276,--	344,--	413,--	482,--	551,--	620,--	689,--	758,--	827,--	896,--	964,--	1033,--	1102,--	1171,--	1240,--	1309,--	1378,--
850	41	217,--	290,--	362,--	434,--	507,--	579,--	651,--	724,--	796,--	869,--	941,--	1013,--	1086,--	1158,--	1231,--	1303,--	1375,--	1448,--
900	43	226,--	301,--	376,--	451,--	526,--	602,--	677,--	752,--	827,--	903,--	978,--	1053,--	1128,--	1203,--	1279,--	1354,--	1429,--	1504,--
950	45	235,--	313,--	392,--	470,--	549,--	627,--	705,--	784,--	862,--	940,--	1019,--	1097,--	1175,--	1254,--	1332,--	1411,--	1489,--	1567,--
1000	47	245,--	326,--	408,--	489,--	571,--	652,--	734,--	815,--	897,--	978,--	1060,--	1141,--	1223,--	1305,--	1386,--	1468,--	1549,--	1631,--
1050	50	254,--	339,--	423,--	508,--	593,--	678,--	762,--	847,--	932,--	1016,--	1101,--	1186,--	1270,--	1355,--	1440,--	1524,--	1609,--	1694,--
1100	52	264,--	351,--	439,--	527,--	615,--	703,--	791,--	878,--	966,--	1054,--	1142,--	1230,--	1318,--	1405,--	1493,--	1581,--	1669,--	1757,--
1150	54	273,--	364,--	455,--	546,--	637,--	728,--	819,--	910,--	1001,--	1092,--	1183,--	1274,--	1365,--	1456,--	1547,--	1638,--	1729,--	1820,--
1200	56	282,--	377,--	471,--	565,--	659,--	753,--	847,--	942,--	1036,--	1130,--	1224,--	1318,--	1412,--	1507,--	1601,--	1695,--	1789,--	1883,--
1250	58	297,--	396,--	495,--	594,--	693,--	792,--	892,--	991,--	1090,--	1189,--	1288,--	1387,--	1486,--	1585,--	1684,--	1783,--	1882,--	1981,--
1300	60	312,--	416,--	520,--	624,--	728,--	832,--	936,--	1040,--	1143,--	1247,--	1351,--	1455,--	1559,--	1663,--	1767,--	1871,--	1975,--	2079,--
1350	62	327,--	435,--	544,--	653,--	762,--	871,--	980,--	1088,--	1197,--	1306,--	1415,--	1524,--	1633,--	1741,--	1850,--	1959,--	2068,--	2177,--
1400	64	341,--	455,--	569,--	682,--	796,--	910,--	1024,--	1137,--	1251,--	1365,--	1479,--	1592,--	1706,--	1820,--	1933,--	2047,--	2161,--	2275,--
1450	66	356,--	474,--	593,--	712,--	830,--	949,--	1068,--	1186,--	1305,--	1423,--	1542,--	1661,--	1779,--	1898,--	2017,--	2135,--	2254,--	2372,--
1500	69	371,--	494,--	618,--	741,--	865,--	988,--	1112,--	1235,--	1359,--	1482,--	1606,--	1729,--	1853,--	1976,--	2100,--	2223,--	2347,--	2470,--
1550	71	380,--	506,--	633,--	759,--	886,--	1013,--	1139,--	1266,--	1392,--	1519,--	1645,--	1772,--	1899,--	2025,--	2152,--	2278,--	2405,--	2532,--
1600	73	389,--	519,--	648,--	778,--	907,--	1037,--	1167,--	1296,--	1426,--	1556,--	1685,--	1815,--	1944,--	2074,--	2204,--	2333,--	2463,--	2593,--
1650	75	398,--	531,--	663,--	796,--	929,--	1062,--	1194,--	1327,--	1460,--	1592,--	1725,--	1858,--	1990,--	2123,--	2256,--	2388,--	2521,--	2654,--
1700	77	407,--	543,--	679,--	814,--	950,--	1086,--	1222,--	1357,--	1493,--	1629,--	1765,--	1900,--	2036,--	2172,--	2308,--	2443,--	2579,--	2715,--
1750	79	416,--	555,--	694,--	833,--	972,--	1110,--	1249,--	1388,--	1527,--	1666,--	1804,--	1943,--	2082,--	2221,--	2360,--	2498,--	2637,--	2776,--
1800	81	426,--	567,--	709,--	851,--	993,--	1135,--	1277,--	1419,--	1560,--	1702,--	1844,--	1986,--	2128,--	2270,--	2412,--	2554,--	2695,--	2837,--
1850	83	437,--	582,--	728,--	873,--	1019,--	1164,--	1310,--	1455,--	1601,--	1746,--	1892,--	2037,--	2183,--	2328,--	2474,--	2620,--	2765,--	2911,--
1900	85	448,--	597,--	746,--	895,--	1044,--	1194,--	1343,--	1492,--	1641,--	1790,--	1940,--	2089,--	2238,--	2387,--	2536,--	2686,--	2835,--	2984,--
1950	87	459,--	611,--	764,--	917,--	1070,--	1223,--	1376,--	1529,--	1682,--	1834,--	1987,--	2140,--	2293,--	2446,--	2599,--	2752,--	2904,--	3057,--
2000	89	470,--	626,--	783,--	939,--	1096,--	1252,--	1409,--	1565,--	1722,--	1878,--	2035,--	2192,--	2348,--	2505,--	2661,--	2818,--	2974,--	3131,--

Leistungsberechnung: Anzahl der Glieder x Watt / pro Glied = Leistung bei 75/65/20°C
Leistungsumrechnungen: ca. - Werte 1) für 70/55/20 : Faktor 0,81 2) für 55/45/20 : Faktor 0,52
Die Bestell - Nummer wird bestimmt durch die Höhe (cm) und die Länge (mm)
Beispiel: Ein Heizkörper Typ Supra Edelstahl mit H = 1800 mm und L = 270 mm hat die Best.-Nr.: **SUE 1800 / 270** und kostet € 993,--

Mittenanschluss MA 	Sonderanschluss SUL/SUR 	Höhen von 350 - 950 mm bis Breite 1590 mm möglich Höhen von 1000 - 2000 bis Breiten 990 möglich Preis auf Anfrage
NA = 50 mm	(SU links oder rechts angeben) NA = min. 50 mm; x = min. 25 mm	
Bestellbeispiel: SUE 1800 / 270 - MA	Bestellbeispiel: SUE 1800 / 270 - SUL	
Mehrpreis € 75,--	Mehrpreis € 105,--	

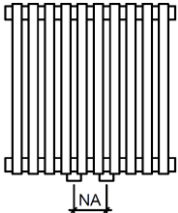
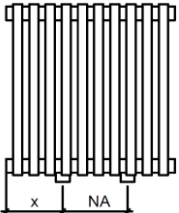
Vulkan (VU)		Technische Daten															PG3	
		Abstand Wand bis Mitte Gewinde:		41 mm														
		Abstand Wand bis Vorderkante:		116 mm														
		Bautiefe:		90 mm														
		Nabenabstand:		= Baulänge L + Abstand der eingesetzten Ventile und Verschraubungen Alternativ: Höhe -100 mm														
		Vertikale Rohr in Rohr Kombination:		Ø 60 / 50 mm														
Horizontale Sammelrohre:		Ø 30 mm																
Anzahl Glieder ▶	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	
Länge (mm) ▶	210	285	360	435	510	585	660	735	810	885	960	1035	1110	1185	1260	1335	1410	
Höhe (mm)	Watt pro Glied 75/65/20°C	Preise																
350	52	110,--	146,--	183,--	219,--	256,--	293,--	329,--	366,--	402,--	439,--	475,--	512,--	548,--	585,--	622,--	658,--	695,--
400	58	113,--	151,--	189,--	227,--	265,--	302,--	340,--	378,--	416,--	453,--	491,--	529,--	567,--	605,--	642,--	680,--	718,--
450	64	117,--	156,--	195,--	234,--	273,--	312,--	351,--	390,--	429,--	468,--	507,--	546,--	585,--	624,--	663,--	702,--	741,--
500	70	121,--	161,--	201,--	241,--	282,--	322,--	362,--	402,--	443,--	483,--	523,--	563,--	604,--	644,--	684,--	724,--	764,--
550	76	124,--	166,--	207,--	249,--	290,--	332,--	373,--	415,--	456,--	497,--	539,--	580,--	622,--	663,--	705,--	746,--	788,--
600	84	128,--	171,--	213,--	256,--	299,--	341,--	384,--	427,--	469,--	512,--	555,--	598,--	640,--	683,--	726,--	768,--	811,--
650	90	132,--	176,--	220,--	264,--	308,--	352,--	396,--	440,--	484,--	528,--	572,--	616,--	660,--	704,--	748,--	792,--	837,--
700	96	136,--	181,--	227,--	272,--	318,--	363,--	408,--	454,--	499,--	544,--	590,--	635,--	681,--	726,--	771,--	817,--	862,--
750	102	140,--	187,--	234,--	280,--	327,--	374,--	420,--	467,--	514,--	561,--	607,--	654,--	701,--	747,--	794,--	841,--	888,--
800	108	144,--	192,--	240,--	288,--	336,--	384,--	433,--	481,--	529,--	577,--	625,--	673,--	721,--	769,--	817,--	865,--	913,--
850	114	148,--	198,--	247,--	296,--	346,--	395,--	445,--	494,--	543,--	593,--	642,--	692,--	741,--	791,--	840,--	889,--	939,--
900	120	152,--	203,--	254,--	305,--	355,--	406,--	457,--	508,--	558,--	609,--	660,--	711,--	761,--	812,--	863,--	914,--	964,--
950	126	159,--	213,--	266,--	319,--	372,--	425,--	478,--	531,--	585,--	638,--	691,--	744,--	797,--	850,--	903,--	956,--	1010,--
1000	132	167,--	222,--	278,--	333,--	389,--	444,--	500,--	555,--	611,--	666,--	722,--	777,--	833,--	888,--	944,--	999,--	1055,--
1050	138	174,--	232,--	290,--	347,--	405,--	463,--	521,--	579,--	637,--	695,--	753,--						
1100	144	181,--	241,--	301,--	362,--	422,--	482,--	543,--	603,--	663,--	723,--	784,--						
1150	149	188,--	251,--	313,--	376,--	439,--	501,--	564,--	627,--	689,--	752,--	815,--						
1200	155	195,--	260,--	325,--	390,--	455,--	520,--	586,--	651,--	716,--	781,--	846,--						
1250	161	200,--	266,--	333,--	400,--	466,--	533,--	599,--	666,--	732,--	799,--	866,--						
1300	167	204,--	272,--	341,--	409,--	477,--	545,--	613,--	681,--	749,--	817,--	886,--						
1350	173	209,--	279,--	348,--	418,--	488,--	557,--	627,--	696,--	766,--	836,--	905,--						
1400	179	214,--	285,--	356,--	427,--	498,--	569,--	641,--	712,--	783,--	854,--	925,--						
1450	184	218,--	291,--	364,--	436,--	509,--	582,--	654,--	727,--	800,--	872,--							
1500	190	223,--	297,--	371,--	445,--	520,--	594,--	668,--	742,--	817,--	891,--							
1550	196	227,--	302,--	378,--	453,--	529,--	604,--	680,--	756,--	831,--								
1600	202	231,--	307,--	384,--	461,--	538,--	615,--	692,--	769,--	846,--								
1650	208	235,--	313,--	391,--	469,--	547,--	626,--	704,--	782,--	860,--								
1700	213	239,--	318,--	398,--	477,--	557,--	636,--	716,--	795,--	875,--								
1750	219	243,--	323,--	404,--	485,--	566,--	647,--	728,--	808,--	889,--								
1800	225	247,--	329,--	411,--	493,--	575,--	657,--	740,--	822,--	904,--								
1850	231	251,--	334,--	418,--	501,--	585,--	668,--	752,--	835,--									
1900	237	255,--	339,--	424,--	509,--	594,--	679,--	764,--	849,--									
1950	242	259,--	345,--	431,--	517,--	604,--	690,--	776,--	862,--									
2000	248	263,--	350,--	438,--	525,--	613,--	700,--	788,--	876,--									

Leistungsberechnung: Anzahl der Glieder x Watt / pro Glied = Leistung bei 75/65/20°C

Leistungsumrechnungen: ca. - Werte 1) für 70/55/20: Faktor 0,81 2) für 55/45/20: Faktor 0,52

Die Bestell - Nummer wird bestimmt durch die Höhe (cm) und die Länge (mm)

Beispiel: Ein Heizkörper Typ Vulkan mit H = 1800 mm und L = 510 mm die Best.-Nr.: **VU 1800 / 510** und kostet € 575,--


Mittenanschluss MA	Sonderanschluss SUL/SUR	Bis Baubreite 735 mm (10 Glieder) sind Höhen bis 2500 mm möglich Preis auf Anfrage
		
NA = 50 mm	(SU links oder rechts angeben) NA = min. 50 mm; x = min. 25 mm	
Bestellbeispiel: VU 1800 / 510 - MA	Bestellbeispiel: VU 1800 / 510 - SUL	
Mehrpreis € 55,--	Mehrpreis € 85,--	= Lagerware in weiß rein elektrische Lösungen auf Anfrage möglich


Farben: Alle gängigen RAL-Farben

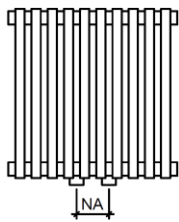
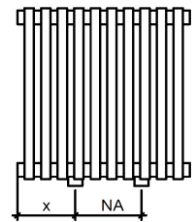
Sonderfarben: RAL9006 und Strukturfarben


Mehrpreis: 20%

Mehrpreis: 30%

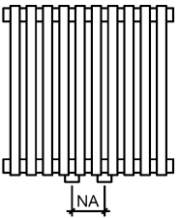
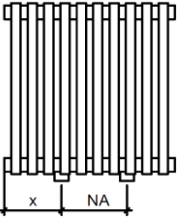
Vulkan Quadratic (VUQ) 	Technische Daten																	PG3
	Abstand Wand bis Mitte Gewinde: 41 mm																	
	Abstand Wand bis Vorderkante: 125 mm																	
	Bautiefe: 90 mm																	
	Nabenabstand: = Baulänge L + Abstand der eingesetzten Ventile und Verschraubungen Alternativ: Höhe -100 mm																	
Vertikale Rohr in Rohr Kombination: Vierkant 60 x 60 / 50 x 50 mm																		
Horizontale Sammelrohre: Ø 30 mm																		
Anzahl Glieder ▶	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	
Länge (mm) ▶	210	285	360	435	510	585	660	735	810	885	960	1035	1110	1185	1260	1335	1410	
Höhe (mm)	Watt pro Glied 75/65/20°C	Preise																
350	53	143,--	190,--	238,--	285,--	333,--	380,--	428,--	475,--	523,--	570,--	618,--	666,--	713,--	761,--	808,--	856,--	903,--
400	59	147,--	197,--	246,--	295,--	344,--	393,--	442,--	491,--	540,--	590,--	639,--	688,--	737,--	786,--	835,--	884,--	933,--
450	65	152,--	203,--	254,--	304,--	355,--	406,--	456,--	507,--	558,--	609,--	659,--	710,--	761,--	811,--	862,--	913,--	964,--
500	71	157,--	209,--	262,--	314,--	366,--	418,--	471,--	523,--	575,--	628,--	680,--	732,--	785,--	837,--	889,--	941,--	994,--
550	77	162,--	216,--	269,--	323,--	377,--	431,--	485,--	539,--	593,--	647,--	701,--	755,--	808,--	862,--	916,--	970,--	1024,--
600	85	166,--	222,--	277,--	333,--	388,--	444,--	499,--	555,--	610,--	666,--	721,--	777,--	832,--	888,--	943,--	999,--	1054,--
650	92	172,--	229,--	286,--	343,--	401,--	458,--	515,--	572,--	630,--	687,--	744,--	801,--	859,--	916,--	973,--	1030,--	1087,--
700	97	177,--	236,--	295,--	354,--	413,--	472,--	531,--	590,--	649,--	708,--	767,--	826,--	885,--	944,--	1003,--	1062,--	1121,--
750	103	182,--	243,--	304,--	364,--	425,--	486,--	547,--	607,--	668,--	729,--	790,--	850,--	911,--	972,--	1032,--		
800	109	187,--	250,--	312,--	375,--	437,--	500,--	562,--	625,--	687,--	750,--	812,--	875,--	937,--	1000,--			
850	115	193,--	257,--	321,--	385,--	450,--	514,--	578,--	642,--	707,--	771,--	835,--	899,--	963,--				
900	121	198,--	264,--	330,--	396,--	462,--	528,--	594,--	660,--	726,--	792,--	858,--	924,--					
950	128	207,--	276,--	345,--	414,--	484,--	553,--	622,--	691,--	760,--	829,--	898,--						
1000	134	217,--	289,--	361,--	433,--	505,--	577,--	650,--	722,--	794,--	866,--	938,--						
1050	140	226,--	301,--	376,--	452,--	527,--	602,--	678,--	753,--	828,--	903,--							
1100	146	235,--	314,--	392,--	470,--	549,--	627,--	705,--	784,--	862,--	941,--							
1150	150	244,--	326,--	407,--	489,--	570,--	652,--	733,--	815,--	896,--								
1200	157	254,--	338,--	423,--	507,--	592,--	677,--	761,--	846,--	930,--								
1250	163	260,--	346,--	433,--	519,--	606,--	693,--	779,--	866,--									
1300	169	266,--	354,--	443,--	531,--	620,--	708,--	797,--	886,--									
1350	175	272,--	362,--	453,--	543,--	634,--	724,--	815,--										
1400	181	278,--	370,--	463,--	555,--	648,--	740,--	833,--										
1450	187	284,--	378,--	473,--	567,--	662,--	756,--	851,--										
1500	193	290,--	386,--	483,--	579,--	676,--	772,--	869,--										
1550	198	295,--	393,--	491,--	589,--	688,--	786,--	884,--										
1600	204	300,--	400,--	500,--	600,--	700,--	799,--	899,--										
1650	210	305,--	407,--	508,--	610,--	712,--	813,--	915,--										
1700	216	310,--	413,--	517,--	620,--	724,--	827,--	930,--										
1750	222	315,--	420,--	525,--	631,--	736,--	841,--											
1800	228	321,--	427,--	534,--	641,--	748,--	855,--											
1850	234	326,--	434,--	543,--	652,--	760,--	869,--											
1900	244	331,--	441,--	552,--	662,--	772,--	883,--											
1950	251	336,--	448,--	560,--	672,--	785,--	897,--											
2000	261	341,--	455,--	569,--	683,--	797,--	911,--											

 = Lagerware in weiss

Leistungsberechnung: Anzahl der Glieder x Watt / pro Glied = Leistung bei 75/65/20°C Leistungsumrechnungen: ca. - Werte 1) für 70/55/20: Faktor 0,81 2) für 55/45/20: Faktor 0,52 Die Bestell - Nummer wird bestimmt durch die Höhe (cm) und die Länge (mm) Beispiel: Ein Heizkörper Typ Vulkan Quadratic mit H = 1800 mm und L = 510 mm hat die Best.-Nr.: VUQ 1800 / 510 und kostet € 748,--	
Mittenanschluss MA 	Sonderanschluss SUL/SUR 
NA = 50 mm	(SU links oder rechts angeben) NA = min. 50 mm; x = min. 25 mm
Bestellbeispiel: VUQ 1800 / 510 - MA Mehrpreis € 55,--	Bestellbeispiel: VUQ 1800 / 510 - SUL Mehrpreis € 85,--
Farben: Alle gängigen RAL-Farben Mehrpreis: 20% Sonderfarben: Alle gängigen RAL- und Sanitärfarben, RAL9006 und Sonderfarbe silber/chromeffekt Mehrpreis: 30%	

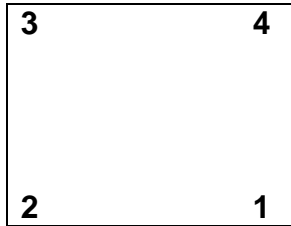
Vulkan Edelstahl (VUE)		Technische Daten														PG4		
		Abstand Wand bis Mitte Gewinde:		41 mm														
		Abstand Wand bis Vorderkante:		116 mm														
		Bautiefe:		90 mm														
		Nabenabstand:		= Baulänge L + Abstand der eingesetzten Ventile und Verschraubungen Alternativ: Höhe -100 mm														
		Vertikale Rohr in Rohr Kombination:		Ø 60 / 50 mm														
Horizontale Sammelrohre:		Ø 30 mm																
Anzahl Glieder ▶	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	
Länge (mm) ▶	210	285	360	435	510	585	660	735	810	885	960	1035	1110	1185	1260	1335	1410	
Höhe (mm)	Watt pro Glied	Preise																
	75/65/20°C																	
350	42	207,--	276,--	345,--	414,--	483,--	552,--	621,--	689,--	758,--	827,--	896,--	965,--	1034,--	1103,--	1172,--	1241,--	1310,--
400	46	229,--	306,--	382,--	459,--	535,--	611,--	688,--	764,--	841,--	917,--	994,--	1070,--	1147,--	1223,--	1299,--	1376,--	1452,--
450	51	252,--	336,--	420,--	504,--	588,--	671,--	755,--	839,--	923,--	1007,--	1091,--	1175,--	1259,--	1343,--	1427,--	1511,--	1595,--
500	56	274,--	366,--	457,--	548,--	640,--	731,--	823,--	914,--	1006,--	1097,--	1188,--	1280,--	1371,--	1463,--	1554,--	1645,--	1737,--
550	61	297,--	396,--	495,--	593,--	692,--	791,--	890,--	989,--	1088,--	1187,--	1286,--	1385,--	1484,--	1583,--	1681,--	1780,--	1879,--
600	67	319,--	426,--	532,--	638,--	745,--	851,--	958,--	1064,--	1170,--	1277,--	1383,--	1490,--	1596,--	1702,--	1809,--	1915,--	2022,--
650	72	342,--	456,--	569,--	683,--	797,--	911,--	1025,--	1139,--	1253,--	1367,--	1481,--	1594,--	1708,--	1822,--	1936,--	2050,--	2164,--
700	77	364,--	486,--	607,--	728,--	850,--	971,--	1092,--	1214,--	1335,--	1457,--	1578,--	1699,--	1821,--	1942,--	2063,--	2185,--	2306,--
750	82	387,--	515,--	644,--	773,--	902,--	1031,--	1160,--	1289,--	1418,--	1546,--	1675,--	1804,--	1933,--	2062,--	2191,--	2320,--	2448,--
800	86	409,--	545,--	682,--	818,--	955,--	1091,--	1227,--	1364,--	1500,--	1636,--	1773,--	1909,--	2045,--	2182,--	2318,--	2454,--	2591,--
850	91	432,--	575,--	719,--	863,--	1007,--	1151,--	1295,--	1438,--	1582,--	1726,--	1870,--	2014,--	2158,--	2302,--	2445,--	2589,--	2733,--
900	96	454,--	605,--	757,--	908,--	1059,--	1211,--	1362,--	1513,--	1665,--	1816,--	1967,--	2119,--	2270,--	2421,--	2573,--	2724,--	2875,--
950	101	473,--	630,--	788,--	946,--	1103,--	1261,--	1418,--	1576,--	1734,--	1891,--	2049,--	2206,--	2364,--	2522,--	2679,--	2837,--	2995,--
1000	106	492,--	655,--	819,--	983,--	1147,--	1311,--	1475,--	1639,--	1803,--	1966,--	2130,--	2294,--	2458,--	2622,--	2786,--	2950,--	3114,--
1050	110	510,--	681,--	851,--	1021,--	1191,--	1361,--	1531,--	1701,--	1872,--	2042,--	2212,--						
1100	115	529,--	706,--	882,--	1058,--	1235,--	1411,--	1588,--	1764,--	1940,--	2117,--	2293,--						
1150	119	548,--	731,--	913,--	1096,--	1279,--	1461,--	1644,--	1827,--	2009,--	2192,--	2375,--						
1200	124	567,--	756,--	945,--	1134,--	1323,--	1512,--	1701,--	1889,--	2078,--	2267,--	2456,--						
1250	129	585,--	780,--	975,--	1170,--	1365,--	1560,--	1755,--	1950,--	2145,--	2340,--	2534,--						
1300	134	603,--	804,--	1005,--	1206,--	1407,--	1608,--	1809,--	2010,--	2211,--	2412,--	2613,--						
1350	138	621,--	828,--	1035,--	1242,--	1449,--	1656,--	1863,--	2070,--	2277,--	2484,--	2691,--						
1400	143	639,--	852,--	1065,--	1278,--	1491,--	1704,--	1917,--	2130,--	2343,--	2556,--	2769,--						
1450	147	657,--	876,--	1095,--	1314,--	1533,--	1752,--	1971,--	2190,--	2409,--	2628,--							
1500	152	675,--	900,--	1125,--	1350,--	1575,--	1800,--	2025,--	2250,--	2475,--	2700,--							
1550	157	707,--	943,--	1178,--	1414,--	1650,--	1885,--	2121,--	2357,--	2592,--	2828,--							
1600	162	739,--	985,--	1232,--	1478,--	1724,--	1971,--	2217,--	2463,--	2710,--								
1650	166	771,--	1028,--	1285,--	1542,--	1799,--	2056,--	2313,--	2570,--	2827,--								
1700	170	803,--	1070,--	1338,--	1606,--	1873,--	2141,--	2409,--	2676,--	2944,--								
1750	175	835,--	1113,--	1391,--	1670,--	1948,--	2226,--	2504,--	2783,--	3061,--								
1800	180	867,--	1156,--	1445,--	1734,--	2022,--	2311,--	2600,--	2889,--	3178,--								
1850	185	899,--	1198,--	1498,--	1797,--	2097,--	2397,--	2696,--	2996,--									
1900	190	931,--	1241,--	1551,--	1861,--	2171,--	2482,--	2792,--	3102,--									
1950	194	963,--	1283,--	1604,--	1925,--	2246,--	2567,--	2888,--	3209,--									
2000	198	995,--	1326,--	1658,--	1989,--	2321,--	2652,--	2984,--	3315,--									

Leistungsberechnung: Anzahl der Glieder x Watt / pro Glied = Leistung bei 75/65/20°C
Leistungsumrechnungen: ca. - Werte 1) für 70/55/20: Faktor 0,81 2) für 55/45/20: Faktor 0,52
Die Bestell - Nummer wird bestimmt durch die Höhe (cm) und die Länge (mm)
Beispiel: Ein Heizkörper Typ Vulkan Edelstahl mit H = 1800 mm, L = 510 mm hat die Best.-Nr.: **VUE 1800 / 510** und kostet € 2022,--

Mittenanschluss MA	Sonderanschluss SUL/SUR
	
NA = 50 mm	(SU links oder rechts angeben) NA = min. 50 mm; x = min. 25 mm
Bestellbeispiel: VUE 1800 / 510 - MA	Bestellbeispiel: VUE 1800 / 510 - SUL
Mehrpreis € 75,--	Mehrpreis € 105,--

Anschlussvarianten Raumheizkörper

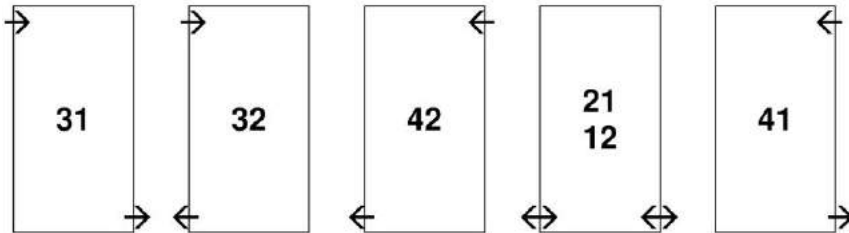
Anschluss – Legende:



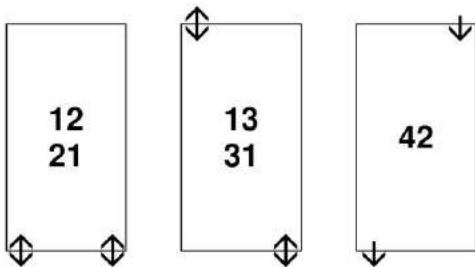
Beispiel: zB. 31 (3 Vorlauf; 1 Rücklauf)

Anschlussvarianten ohne Mehrpreise:

Vertikale Heizkörper



Horizontale Heizkörper



Anschlussvarianten mit Mehrpreisen:

MA = Mittenanschluss

SUL = Sonderanschluss unten links (der VL sollte außen sein!)

SUR = Sonderanschluss unten rechts (der VL sollte außen sein!)


SL = Sonderanschluss links

SR = Sonderanschluss rechts

Art. – Nr.: / MA	Art. – Nr.: / SUL/SUR	Art. – Nr. / SL	Art.-Nr. / SR
		<p>Achtung: x von Unterkante Heizkörper</p>	<p>Achtung: x von Unterkante Heizkörper</p>
	<p>Achtung: x von Außenkante Heizkörper</p>		

Elektrische Beheizung

Grundsätzliches

Ob ein Wärmekörper von Eucotherm überhaupt elektrisch beheizt werden kann, ist im Prospekt durch das Piktogramm dargestellt 

In diesem Fall ist in der Preisliste des entsprechenden Modells für die verschiedenen Größen die zu wählende Heizstab – Leistung (300, 600, 900, 1200 Watt) aufgeführt.

Die elektrische Beheizung von Wärmekörpern bietet 2 Betriebsarten.

Betriebsarten

1) Der Wärmekörper soll über das normale Heizwasser beheizt werden und nur bei Bedarf – z.B. im Frühjahr oder Herbst, wenn die zentrale Heizwasseranlage noch außer Betrieb ist – mit Hilfe eines elektrischen Heizstabes Wärme abgeben. Diese Betriebsart nennt man „**Mischbetrieb**“. Die aufgelisteten Armaturen erlauben dabei die Montage des Heizstabes und des Thermostatventils.

2) Der Wärmekörper soll ausschließlich durch einen elektrischen Heizstab betrieben werden, um z.B. ein Badezimmer zu beheizen, wenn kein Heizwasser zur Verfügung steht, oder wenn die Anbindung des Wärmekörpers an die zentrale Heizwasserversorgung – z.B. in Mietwohnungen - nicht erlaubt ist.

Diese Betriebsart nennt man „**Rein elektrischer Betrieb**“.

Dies erfordert die Befüllung des Wärmekörpers mit einem Gemisch aus Wasser und Thermoflüssigkeit (zur Wärmeleitung und zum Korrosions- und Frostschutz) und die Montage eines Überdruckventils, das beim erstmaligen Beheizen etwas Flüssigkeit austreten lässt, sofern der Wärmekörper zu stark gefüllt wurde (die Flüssigkeit dehnt sich ja bei Erwärmung aus)

Zirkulation bei rein elektrischen Modellen:

ACHTUNG: bei Modellen in rein elektrischer Ausführung kann es zu Unterschieden in der Wärmeverteilung kommen. Im oberen Bereich erreicht das Wärmemodell eine höhere Oberflächentemperatur, als im unteren Bereich. Dies ist normal und bedeutet nicht, dass der Heizkörper nicht funktioniert.



Heizstäbe

Eucotherm bietet **7 verschiedene Ausführungen von Heizstäben** mit z.T. 300, 600, 900 oder 1200 Watt an. Dabei ist jeder Heizstab mit einem internen Thermoventil ausgestattet, das den Heizstab ausschaltet, wenn eine bestimmte max. Temperatur der ihn umgebenden Flüssigkeit oder die gewünschte Raumtemperatur erreicht ist und der ihn wieder einschaltet, wenn die Flüssigkeit wieder um einen bestimmten Wert abgekühlt ist. Der Heizstab versucht also den Wärmekörper ständig auf einem bestimmten mit einer Hysterese versehenen Temperaturniveau von ca. 70°C zu halten.

Sollte der im Stab eingebaute Thermoventil einmal versagen, d.h. nicht mehr abschalten, so sorgt eine ebenfalls im Stab eingebaute Schmelzsicherung, dass der Strom unterbrochen wird. Allerdings ist der Heizstab dann nicht mehr reparabel.

Eucotherm bietet folgende verschiedene Heizstab-Modelle an:

Heizstab Typ 1:	Mit Schukostecker, eingebautem Thermoventil und Übertemperatursicherung. VDE - geprüft. Schutzklasse: IP 64
Heizstab Typ 2:	Wie Typ 1 jedoch kombiniert mit beleuchtetem Ein-Aus - Schalter, Schutzklasse: IP 54
Heizstab Typ 3 analog:	Mit Schukostecker, integriertem Raumthermostat und vier Funktionen: Komfort, Boostfunktion, Standby, Timer und integrierter analoger Steuerung, Schutzklasse: IP 44
Heizstab Typ 4 digital:	Komfort-Mode (Raumtemperatur), Nachtmodus, Frostschutzfunktion, 2h - Boost, Tages- und Wochenprogramm, Eco-Mode, Fernbedienung, Schutzklasse: IP 44
Heizstab Typ 5:	Mit Schukostecker und verschiedenen Funktionen: Komfort, Boostfunktion, Standby, Anti-Frost, Timer 12 h oder 24 h, regelt die Oberflächentemperatur, Schutzklasse: IP 44
Heizstab Typ 6:	Komfort-Mode (Raumtemperatur), Nachtmodus, Frostschutzfunktion, 2h - Boost, Tages- und Wochenprogramm, Eco-Mode, Schutzklasse: IP 44
Heizstab Typ 7:	Komfort-Mode (Raumtemperatur), Frostschutzfunktion, 2h - Boost, Tagesprogramm, Eco-Mode, über App bedienbar (Bluetooth); Schutzklasse: IP 44

Der Heizstab Typ 1 eignet sich dazu, mit einer separaten Steuerung kombiniert zu werden, die Typen 3, 4 und 5 besitzen integrierte Steuerungen, werden also ohne zusätzliche Steuerungen betrieben.

Der Typ 2 wird in erster Linie dann gewählt, wenn die elektrische Beheizung von Hand ein- und ausgeschaltet werden soll.

Die Kabellängen aller 7 Typen beträgt ca. 1,2 m

Elektrobetrieb von Wärmekörpern

Steuerungen

1. Thermotimer

Die einfachste und preisgünstigste Lösung stellt der Thermotimer dar. Das Gerät wird in eine Steckdose gesteckt und enthält seinerseits eine Steckdose, in die der Stecker des Heizstabes eingesteckt wird, eine Uhr und einen Temperatursensor, der die Raumtemperatur misst.

Es können pro Tag max. 3 Zeitintervalle mit jeweils einer wählbaren Raumtemperatur eingestellt werden. Wenn die eingestellten Temperaturen erreicht werden, wird der Heizstab ausgeschaltet, wenn die programmierten Temperaturen unterschritten werden, schaltet sich der Heizstab wieder ein.

2. Sender – Empfänger – Systeme

Sender und Empfänger sind nur im Set erhältlich. Beide Empfängerarten sind auf 230V/15A ausgelegt, entweder als Fix-Verdrahtung oder mit einer Steckdose für eine rasche Montage. Der Sender verfügt über ein großes LCD-Display.

Betriebsarten: Komfort, Absenken, Frostschutz, AUTO und Wochen-/ Tagesprogrammierung.

Sie benötigen bei:

1. Mischbetrieb:

- ▶ Wärmekörper
- ▶ passenden Heizstab (S. 77)
- ▶ passendes Ventil (S. 84)
- ▶ Steuerung (wenn gewünscht)

2. Rein elektrischer Betrieb:















- ▶ Wärmekörper
- ▶ passenden Heizstab (S. 77)
- ▶ Thermoflüssigkeit (bei Wärmekörpern mit H unter 800 mm 1ltr.; von 800 mm bis 1250 mm 2 ltr.; darüber 3 ltr.)
- ▶ Stopfenset (bestehend aus Überdruckventil und Verschlussstopfen)
- ▶ Steuerung (wenn gewünscht)

Vorschlag: Machen Sie sich das Leben leichter und bestellen Sie den komplett befüllten Heizkörper von Eucotherm, anstatt die Befüllung selbst durchzuführen.






Sie müssen dazu lediglich den Heizkörper und den Heizstab (und - wenn gewünscht - die Steuerung) bestellen und zusätzlich die Befüllung (siehe Seite 78)

**Wenn Sie dazu noch Fragen haben,
so rufen Sie uns einfach an oder senden Sie ein mail oder ein Fax!**

Elektrobetrieb von Wärmekörpern

	MODELL	LEISTUNG (Watt)	BEST.NR.:	Preis € PG 5
	Typ 1: mit eingebautem Thermoelement, Übertemperatursicherung und Schukostecker	300	HS 300 WT1	88,--
		600	HS 600 WT1	96,--
		900	HS 900 WT1	101,--
		1200	HS 1200 WT1	112,--
	Typ 2: mit eingebautem Thermoelement, Übertemperatursicherung, Ein-Ausschalter mit Anzeigeleuchte und Schukostecker	300	HS 300 WT2	119,--
		600	HS 600 WT2	123,--
		900	HS 900 WT2	130,--
		1200	HS 1200 WT2	137,--
	Typ 3: wie Typ 1, jedoch mit integriertem Raumthermostat und Zusatzfunktionen. Analoge Ausführung in weiss	300	HS 300 WT3 W	145,--
		600	HS 600 WT3 W	150,--
		900	HS 900 WT3 W	153,--
	Typ 3: wie Typ 1, jedoch mit integriertem Raumthermostat und Zusatzfunktionen. Analoge Ausführung in chrom	300	HS 300 WT3 CH	150,--
		600	HS 600 WT3 CH	155,--
		900	HS 900 WT3 CH	158,--
	Typ 4: Komfort-Mode (Raumtemperatur), Nachtmodus, Frostschutzfunktion, 2h - Boost, Tages- und Wochenprogramm, Eco-Mode, Fernbedienung Digitale Ausführung in weiss	300	HS 300 WT4 W	201,--
		600	HS 600 WT4 W	209,--
		900	HS 900 WT4 W	214,--
	Typ 4: Komfort-Mode (Raumtemperatur), Nachtmodus, Frostschutzfunktion, 2h - Boost, Tages- und Wochenprogramm, Eco-Mode, Fernbedienung Digitale Ausführung in chrom	300	HS 300 WT4 CH	213,--
		600	HS 600 WT4 CH	219,--
		900	HS 900 WT4 CH	225,--
	Typ 5: regelt die Heizkörper-Oberflächentemperatur (nicht die Raumtemperatur) und Zusatzfunktionen. Ausführung in weiss	300	HS 300 WT5 W	181,--
		600	HS 600 WT5 W	187,--
		900	HS 900 WT5 W	192,--
	Typ 5: regelt die Heizkörper-Oberflächentemperatur (nicht die Raumtemperatur) und Zusatzfunktionen. Ausführung in chrom.	300	HS 300 WT5 CH	191,--
		600	HS 600 WT5 CH	197,--
		900	HS 900 WT5 CH	201,--
	Typ 6: Komfort-Mode (Raumtemperatur), Nachtmodus, Frostschutzfunktion, 2h - Boost, Tages- und Wochenprogramm, Eco-Mode Digitale Ausführung in weiss	300	HS 300 WT6	148,--
		600	HS 600 WT6	151,--
		900	HS 900 WT6	154,--
		1200	HS 1200 WT6	158,--
	Typ 7: Komfort-Mode (Raumtemperatur), Frostschutzfunktion, 2h - Boost, Tagesprogrammierung, Eco-Modus, über App bedienbar.   	300	HS 300 WT7	256,--
		600	HS 600 WT7	261,--
		900	HS 900 WT7	267,--
		1200	HS 1200 WT7	272,--
	Typ 6: Komfort-Mode (Raumtemperatur), Nachtmodus, Frostschutzfunktion, Fil-Pilot, Tages- und Wochenprogramm, Timer-Modus, offene-Fenster-Erkennung. Steuerung ist drehbar! BESONDERHEIT: horizontale Einführung in den Handtuchwärmekörper!	600	HS 600 WH1	182,--
		900	HS 900 WH1	184,--

Elektrobetrieb von Wärmekörpern

Steuerungen *	Modell	Best. – Nr.:	Preis € PG 5	
		Steuerung Typ A: Zeit- und temperaturabhängige Raumheizung	0700130	119,--
		Steuerung Typ B: Funk digital	0700236	247,--
		Steuerung Typ C: Funk / Steckdose digital	0700235	247,--

* nur in Verbindung mit Heizstab-Typ1 sinnvoll

Konfektionieren	Heizstableistung	Heizstab rechts Best. – Nr.:	Heizstab links Best. – Nr.:	Preis € PG 5
	Konfektionieren (zzgl Heizstab!!!) mit 300 Watt	070540	070541	90,--
	Konfektionieren (zzgl Heizstab!!!) mit 600 Watt	070545	070546	110,--
	Konfektionieren (zzgl Heizstab!!!) mit 900 Watt	070550	070551	130,--
	Konfektionieren (zzgl Heizstab Typ 1, 2 oder Typ 4!!!) mit 1200 Watt	070555	070556	150,--

Konfektionieren bedeutet: Heizkörper auspacken, mit Heizstab versehen, Verschlussstopfen montieren, befüllen, Überdruckventil montieren, Elektrisch prüfen, in Spezialverpackung einpacken.

Achtung: der passende Heizstab (Seite 77) muss separat bestellt werden!

Sie möchten den Heizkörper selbst konfektionieren (rein elektrischer Betrieb)?

Dazu benötigen Sie zusätzlich zum ausgewählten Heizkörper und Heizstab:

Thermoflüssigkeit: 1 ltr. für einen Heizkörper mit 300 Watt, 2 ltr. für einen Heizkörper mit 600 Watt, 3 ltr. für einen Heizkörper mit 900 Watt und 4 ltr. für einen Heizkörper mit 1200 Watt - Heizstab

Stopfenset: 1 Verschlussstopfen für das untere 1/2" - Gewinde und ein 1 Überdruckventil, das in das obere 1/2" - Gewinde eingeschraubt wird. Dieses Ventil sorgt dafür, dass der Heizkörper durch die Ausdehnung des Wassers beim Einschalten des Heizstabes nicht beschädigt wird.

	Modell	Best. – Nr.:	Preis € PG 5
	Thermoflüssigkeit (1 ltr.-Gebinde)	0700140	25,--
	Stopfenset (Verschlussstopfen plus Überdruckventil)	0700170	23,--

sonstiges	Modell	Größe / Farbe	Best. – Nr.:	Preis € PG 5
	T – Stück 1/2"	weiß	0700120	11,--
	T – Stück 1/2"	chrom	0700121	18,--

Elektrobetrieb von Wärmekörpern

Designheizkörper rein elektrisch

In unserem Zusatzprospekt "Designheizkörper rein elektrisch" finden Sie steckerfertige Heizkörper für Bad und Raum*:



Enthält folgende Heizkörper:

LUNA rein elektrisch

FONTANUS rein elektrisch

HERALUX rein elektrisch

CERES PLUS rein elektrisch

MARS-PRIMUS rein elektrisch

SIDUS rein elektrisch

MARS VERTIKAL rein elektrisch

MARS VITRO rein elektrisch

MARS SPIEGEL rein elektrisch

GAJA rein elektrisch

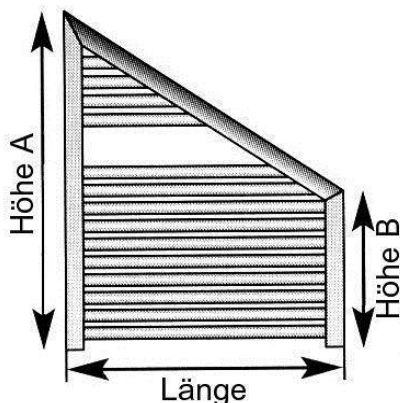
* steckerfertig bedeutet:

gefüllt, geprüft, inklusiv Heizstab, Thermoflüssigkeit und speziellem Überdruckstopfen

Dieses Prospekt können Sie mit dem Bestellformular auf der letzten Seite anfordern.

Heizkörper mit Schrägen

Individuell, auf Wunsch, Maßarbeit!



Sie haben die Wahl:

schräge Ausführung (z.B. Bei Dachschrägen)

Höhe A (links), Höhe B (rechts) und Länge angeben !!

Erhältlich für folgende Heizkörper :

HERALUX

Aufpreis: 30%

Lieferzeiten ca. 6 Wochen



Heizkörper mit Schrägen sind vom Umtausch ausgeschlossen!


Raumteilerlösungen


Zur Montage als Raumteiler bietet Eucotherm spezielle Halterungen für runde (30x1,5) und für halbrunde (40 x 30 mm) Seitenprofile, doppelte Sammelrohre und Raumheizkörper an.

Zusätzlich wird noch ein Standfuß benötigt.

Der Anschluss erfolgt über ein 4 – Wegeventil als Lanzenventil in Eck- oder Durchgangsausführung

	Modell	Farbe	Best. – Nr.:	Preis € PG 5
	Raumteilerset Profil 40 x 30 *besteht aus 2x Wandhalter und 1x Standfuß	weiß	ECKZRTS1W-Set	153,--
	Raumteilerset für Ceres, Ceres Plus * keine Fußkonsole notwendig	weiss	ECKZRTS3W	219,--

	Modell	Farbe	Best. – Nr.:	Preis € PG 5
	Raumteilerhalterung für Rundrohr 30 x 1,5 mm Wandabstand 85 - 120 mm	weiß	WR30PW	69,--

	Raumteilerset Raumheizkörper (Mars Duo, Gaja Duo vertikal, Supra Duo) bestehend aus je 2x Raumteiler- haltung ① und 2x Standfuss ②	weiß	ECKZRS2W	243,--
---	---	------	-----------------	---------------

	Modell	Ausführung	Best. – Nr.:	Preis € PG 5
	Vierwege-Lanzenventil incl. Thermostatkopf Mittenabstand 40 mm für Zweirohrsysteme	Eck	0700150	102,--
		Durchgang	0700151	102,--
	Vierwege-Lanzenventil incl. Thermostatkopf Mittenabstand 40 mm für Einrohrsysteme	Durchgang	0700153	102,--

Zubehör







Eucotherm bietet eine breite Palette an nützlichem Zubehör für die verschiedenen Heizkörpermodelle.

Die mit "R" bezeichneten Typen passen auf alle **Eucotherm - Bad- und Designheizkörper (incl. Gaja Horizontal)** und auf vergleichbare Fremdprodukte mit einem Abstand von min. 10 mm und max. 25 mm zwischen den Querrohren

Die mit "P" bezeichneten Typen passen auf die **Eucotherm - Raum- und Paneelheizkörper Mars**, Mars Spiegel, Mars horizontal und Minerva.

Eine weitere Typengruppe ist für die Modelle **Supra** und **Vulkan** verfügbar.

Die Zubehöerteile sind alle in weiß und in chrom erhältlich.

					
Handtuchknopf			Handtuchhaken		
Best. – Nr.:	Typ	Preis pro Stk. € PG 5	Best. – Nr.:	Typ	Preis pro Stk. € PG 5
89011S00	R / weiß	26,--	89021S00	R / weiß	26,--
89017S00	R / chrom	33,--	89027S00	R / chrom	33,--
					
Handtuchknopf			Handtuchhaken für Badheizkörper und Duschwände		
Best. – Nr.:	Typ	Preis pro Stk. € PG 5	Best. – Nr.:	Typ	Preis pro Stk. € PG 5
89031S00	R / weiß	26,--	892000W	weiß	18,--
89037S00	R / chrom	33,--	892001CH	chrom	25,--
					
Handtuchstange gerade B = 460 mm			Handtuchstange gebogen B = 460 mm		
Best. – Nr.:	Typ	Preis pro Stk. € PG 5	Best. – Nr.:	Typ	Preis pro Stk. € PG 5
89041S50	R / weiß	38,--	89051S50	R / weiß	47,--
89047S50	R / chrom	58,--	89057S50	R / chrom	68,--

Zubehör



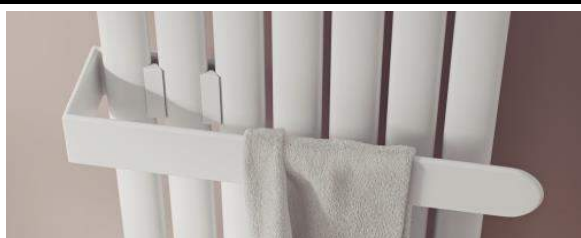
Handtuchring

Best. – Nr.:	Typ	Preis pro Stk. € PG 5
89061S00	R / weiß	54,--
89067S00	R / chrom	67,--



Toilettenpapierhalter

Best. – Nr.:	Typ	Preis pro Stk. € PG 5
89091S00	R / weiß	54,--
89097S00	R / chrom	67,--



**Handtuchstange einseitig offen zu Modell
Euco-Nova Vertikal, Euco-Nova Duo Vertikal**

Best. – Nr.:	Typ	Preis pro Stk. € PG 5
891468W	468 weiss	87,--
891468F	468 Farbe	108,--
891526W	526 weiss	102,--
891526F	526 Farbe	121,--
891584W	584 weiss	115,--
891584F	584 Farbe	133,--



**Magnetischer Handtuchhalter für Mars-Serie
(nicht Mars Vitro)**

Best. – Nr.:	Typ	Preis pro Stk. € PG 5
892400W	400 weiss	70,--
892400CH	400 chrom	75,--
892500W	500 weiss	81,--
892500CH	500 chrom	86,--



Handtuchhalter zu Modell Mars, Mars Duo

Best. – Nr.:	Typ	Preis pro Stk. € PG 5
890445W	445 / weiss	47,--
890595W	595 / weiss	49,--
890670W	670 / weiss	51,--

Zubehör



magnetischer Handtuchknopf (großer Knopf)



magnetischer Handtuchknopf (kleiner Knopf)

Best. – Nr.:	Typ	Preis pro Stk. € PG 5
89012P00	weiß	28,--
89013P00	chrom	31,--

Best. – Nr.:	Typ	Preis pro Stk. € PG 5
89014P00	weiß	28,--
89015P00	chrom	31,--



Kleiderhaken für Duschwände mit Rahmen



Kleiderhaken für Duschwände ohne Rahmen

Best. – Nr.:	Typ	Preis pro Stk. € PG 5
893300W	weiß	19,--
893400T	transparent	19,--
893500CH	chrom	22,--

Best. – Nr.:	Typ	Preis pro Stk. € PG 5
893000W	weiß	19,--
893100T	transparent	19,--
893200CH	chrom	22,--



Handtuchstange drehbar für Badheizkörper



Handtuchablage B = 470 mm

Best. – Nr.:	Typ	Preis pro Stk. € PG 5
89016R00	weiß	73,--
89018R00	chrom	96,--

Best. – Nr.:	Typ	Preis pro Stk. € PG 5
89081S00	R / weiß	77,--
89087S00	R / chrom	98,--





Farbfächer - Sonder- und Strukturfarben





Best. – Nr.:	Typ	Preis pro Stk. € PG 5
FARBFÄCHER	Farbe	35,--

Anschlussarmaturen

Universal Anschlussarmaturen






	Typ	Farbe	Best. - Nr.	Preis PG 5
	Mittenanschluss-Garnitur (Eck- oder Durchgangsform, Vorlauf links oder rechts, Eurokonus, geeignet für Fernwärme)	weiß	MAG-UNI W	107,--
	Mittenanschluss-Garnitur (Eck- oder Durchgangsform, Vorlauf links oder rechts, Eurokonus, geeignet für Fernwärme)	chrom	MAG-UNI CH	118,--

Armaturen für Mischbetrieb

	Typ	Farbe	Best. - Nr.	Preis PG 5
	Ventilset für Misch- oder Warmwasserbetrieb incl. Thermostatkopf Eckform * Eurokonus	weiß	PT3570W	173,--
		chrom	PT3570CH	185,--
	Mittenanschluss - Garnitur für Misch- oder Warmwasserbetrieb incl. Thermostatkopf Eckform * Eurokonus	weiß	PT3571W	160,--
		chrom	PT3571CH	173,--
	Klemmset für 15 mm CU-Rohr		PTA335	11,--
	Klemmset für 16 x 2 Kunststoffrohr		PTA587	11,--

Designarmaturen


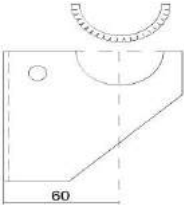

Als Alternative zu Standard-Thermostatventilen und Rücklaufverschraubungen können zur optischen Aufwertung **Design – Armaturen** verwendet werden.

Bilder	Typen	Oberfläche	Best. – Nr.:	Preis € PG 5	
	Mittenanschluss-Garnitur (Thermostatventil incl. Kopf und Rücklaufverschraubung) Eckform * (nicht fernwärmegeeignet)	weiß	070443	129,--	
		chrom	070444	135,--	
		Edelstahl	070445	175,--	
		Mittenanschluss-Garnitur (Thermostatventil incl. Kopf und Rücklaufverschraubung) Durchgangsform * (nicht fernwärmegeeignet)	weiß	070446	129,--
			chrom	070447	135,--
			Edelstahl	070448	175,--
	Thermostatventil-Set (incl. Thermostatkopf) Eckform * (nicht fernwärmegeeignet)	weiß	070449	129,--	
		chrom	070450	162,--	
		Edelstahl	070451	175,--	
		Thermostatventil-Set (incl. Thermostatkopf) Durchgangsform * (nicht fernwärmegeeignet)	weiß	070452	107,--
			chrom	070453	113,--
			Edelstahl	070454	123,--
	Thermostatventil (incl. Thermostatkopf) Winkeleckform Anschluss links oder rechts * (nicht fernwärmegeeignet)	weiß	070455	141,--	
		chrom	070456	147,--	
		Edelstahl	070457	152,--	


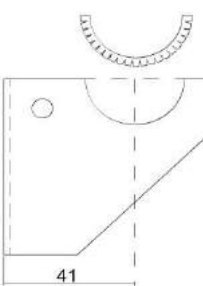
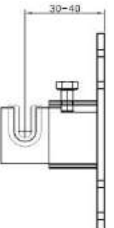
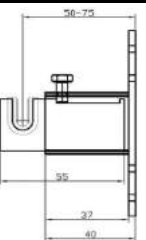
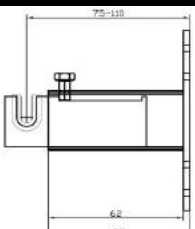
* bitte um Angabe welches Klemmsset benötigt wird (für 15 mm CU oder für 16x2 Kunststoffrohr)

Montagesets für Heizkörper

(Lieferung erfolgt immer inklusiv Schrauben, Dübel, Blind- und Entlüftungsstopfen)

	Halterung Typ	Passend zu Modell	Farbe	Best. – Nr.:	Preis € PG 5
	Kunststoffhalterung STN 3fach Rohr Ø 15 - 28 mm Rohrlücke: 11 - 22 mm	Luna, Picus Heralux, Pollux Amor, Quirinus Fontanus, Chromo gerade	weiß	34810	33,--
			chrom	34811	38,--
	Kunststoffhalterung STN 4fach Rohr Ø 15 - 28 mm Rohrlücke: 11 - 22 mm	Amor ab H= 1838mm, Fontanus ab H= 1838mm, Fontanus Duo Bacchus, Bacchus chrom	weiß	34820	33,--
			chrom	34821	38,--
	Metallhalterung 4-fach inkl. Schallschutz	Supra Duo	weiß	34870	64,--
			Farbe	34872	77,--
	Metallhalterung 4-fach inkl. Schallschutz	Atlas Duo vertikal	weiß	34880	64,--
			Farbe	34881	77,--

Montagesets für Heizkörper

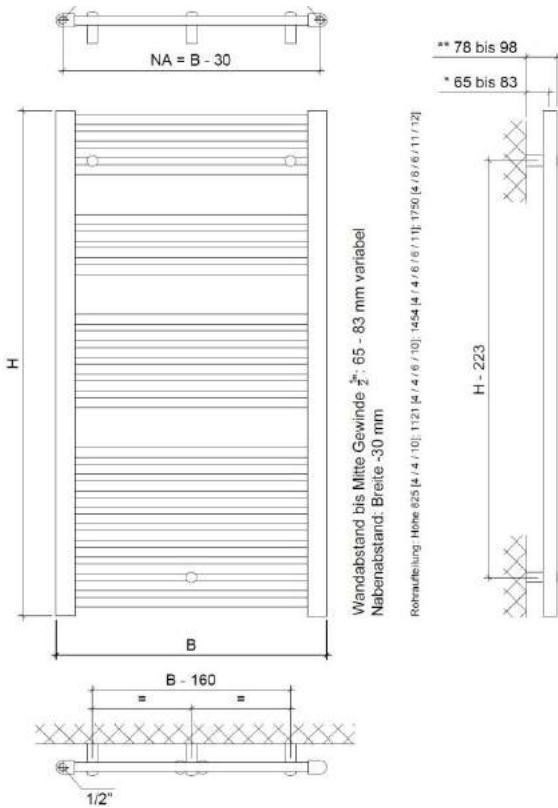
	Halterung Typ	Passend zu Modell	Farbe	Best. – Nr.:	Preis € PG 5
	Metallhalterung 4-fach inkl. Schallschutz	Mars vertikal, Mars Duo vertikal, Mars horizontal, Mars Duo horizontal, Mars mit Spiegel, Mars Plus vertikal, Mars Plus Duo vertikal, Mars Plus horizontal, Mars Plus Duo horizontal, Mars Vitro, Gaja vertikal, Gaja Duo vertikal, Gaja horizontal, Gaja Duo horizontal, Euco-Nova vertikal, Euco-Nova Duo vertikal, Euco-Nova horizontal, Euco-Nova Duo horizontal	weiß	34850	38,--
			Farbe	34851	52,--
	Metallhalterung 4-fach inkl. Schallschutz	Combio, Supra, Supra Quadratic, Vulkan, Vulkan Quadratic, Atlas vertikal, Supra Edelstahl, Vulkan Edelstahl	weiß	34860	52,--
			Farbe	34861	64,--
			Edelstahl	34862	128,--
	Metallhalterung W185 4-fach Wand-Mitte Einlagelasche 30-40 mm	Mars vertikal, Mars Duo vertikal, Mars horizontal, Mars Duo horizontal, Mars mit Spiegel, Mars Plus vertikal, Mars Plus Duo vertikal, Mars Plus horizontal, Mars Plus Duo horizontal, Mars Vitro, Gaja vertikal, Gaja Duo vertikal, Gaja horizontal, Gaja Duo horizontal, Euco-Nova vertikal, Euco-Nova Duo vertikal, Euco-Nova horizontal, Euco-Nova Duo horizontal	weiß	34892	69,--
	Metallhalterung W186 4-fach Wand-Mitte Einlagelasche 50-75 mm		weiß	34893	79,--
	Metallhalterung W187 4-fach Wand-Mitte Einlagelasche 75-110 mm		weiß	34894	88,--

Inhaltsverzeichnis technische Zeichnungen

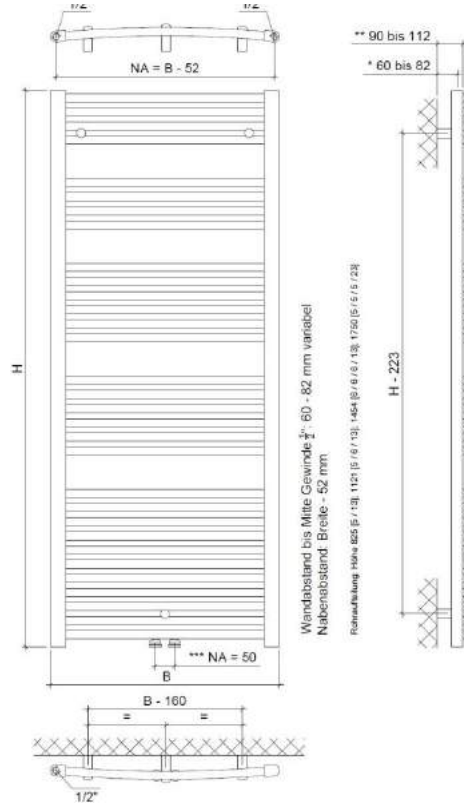
Wärmekörper Bad		Seite
Luna, Picus		89
Heralux, Zeus		89
Amor, Virtus		90
Fontanus, Fontanus Duo		90
Quirinus, Faunus		91
Dina, Fino		91
Mars-Primus, Mars-Primus Duo		92
Mars-Primus Plus, Nova-Primus		92
Ceres Plus, Ceres		93
Mars-Trium, Mars-Trium Plus		93
Retta-Trium, Nova-Trium		94
Bacchus weiss, Pollux		94
Helios Magnus		95
Tellus, Sidus		95
<hr/>		
Wärmekörper Design chrom und Edelstahl		
Chromo gerade, Chromo gebogen		96
Ceres chrom, Mamba		96
Bacchus chrom, Verano chrom		97
Primus chrom, Primus Vito chrom		97
Fontanus Edelstahl		98
<hr/>		
Wärmekörper Raum		
Euco-Nova vertikal, Euco-Nova Duo vertikal		98
Euco-Nova horizontal		98
Euco-Nova Duo horizontal, Euco-Nova-Line		99
Mars vertikal, Mars Duo vertikal		99
Mars horizontal, Mars Duo horizontal		100
Mars Spiegel, Mars Plus		100
Mars Plus Duo, Mars Vitro		101
Mars Duo Vertikal Elegant, Mars Duo Horizontal Elegant	NEU	101
Mars Vitro Duo, Mars Vitro Eco		102
Buco Plan, Gaja vertikal		102
Gaja Duo vertikal, Gaja horizontal		103
Gaja Duo horizontal, Atlas vertikal		103
Atlas Duo vertikal, Chorus		104
Chorus Duo, Chorus-C		104
Chorus-M, Chorus-CM		105
Chorus-E, Chorus-W		105
Corona, Supra		106
Supra Quadratic, Supra Duo		106
Vulkan, Vulkan Quadratic		107

Technische Zeichnungen

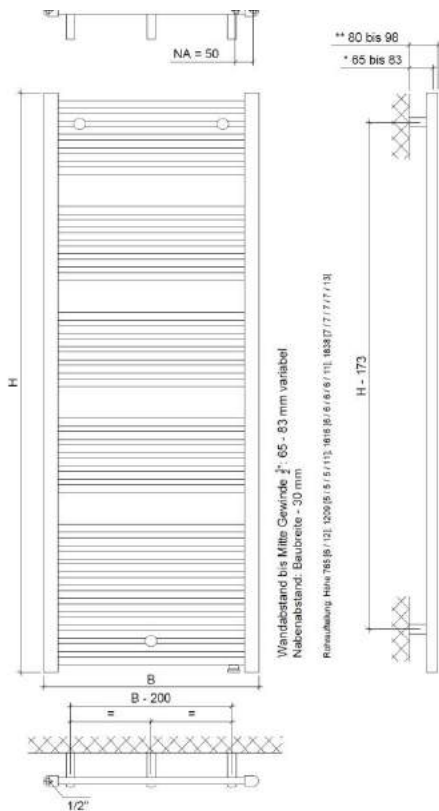
Luna



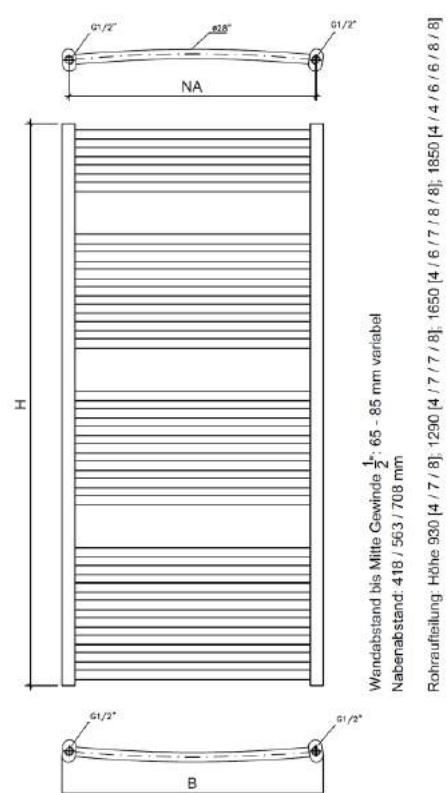
Picus



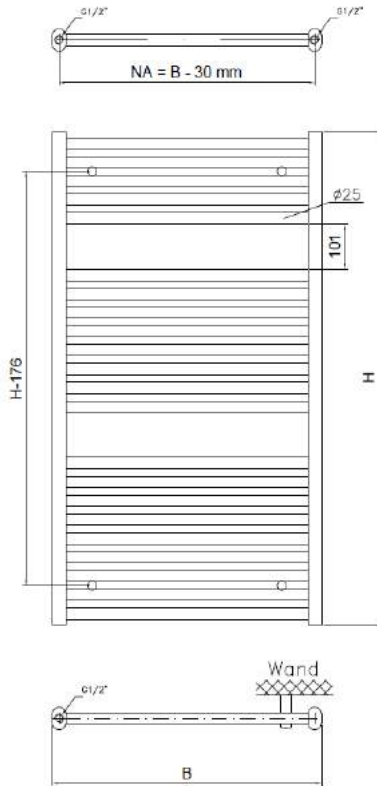
Heralux



Zeus



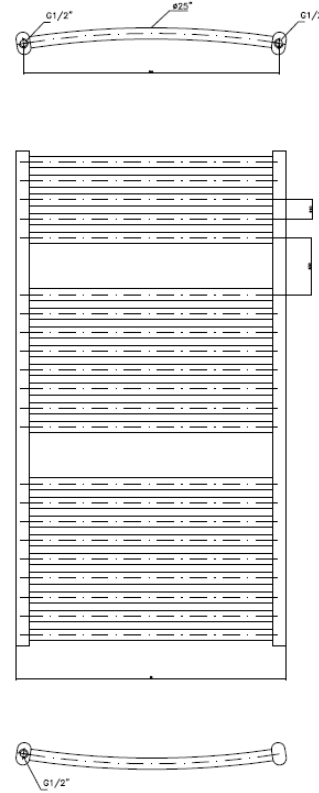
Amor



Wandabstand bis Mitte Gewinde $\frac{1}{2}$ " : 65 - 83 mm
Nabenabstand: Baubreite - 30 mm

Rohrauftellung: Höhe 722 [5 / 6]; 1100 [5 / 6 / 9]; 1436 [3 / 6 / 9 / 10]; 1730 [5 / 6 / 9 / 10]

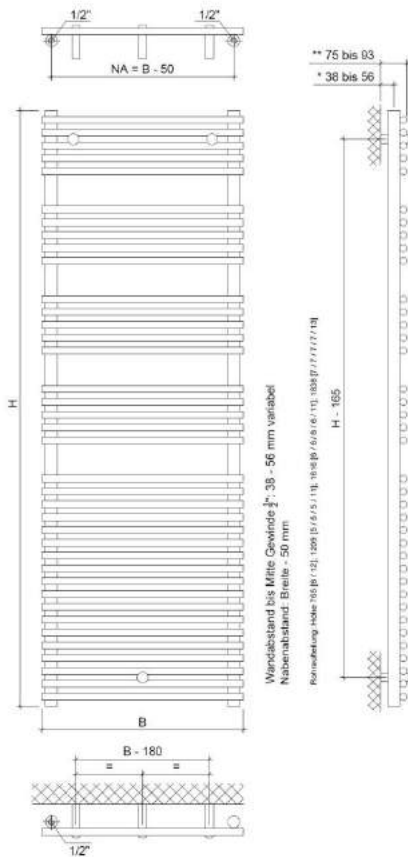
Virtus



Wandabstand bis Mitte Gewinde $\frac{1}{2}$ " : 63 - 85 mm variabel
Nabenabstand: 563 / 657 mm

Rohrauftellung: Höhe 722 [5 / 10]; 1184 [5 / 9 / 10]; 1436 [3 / 6 / 9 / 10]; 1814 [5 / 8 / 9 / 15]

Fontanus

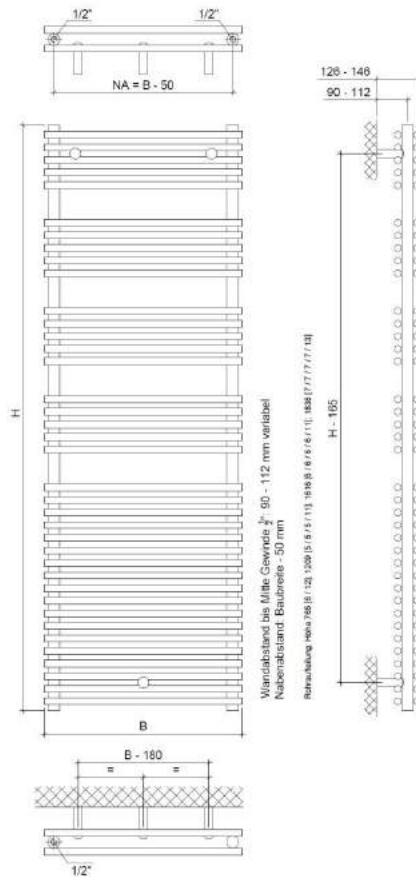


Wandabstand bis Mitte Gewinde $\frac{1}{2}$ " : 38 - 56 mm variabel

Nabenabstand: Breite - 50 mm

Rohrauftellung: Höhe 765 [5 / 10]; 1200 [5 / 6 / 9 / 10]; 1680 [3 / 6 / 9 / 10]; 2160 [3 / 6 / 9 / 10]

Fontanus Duo

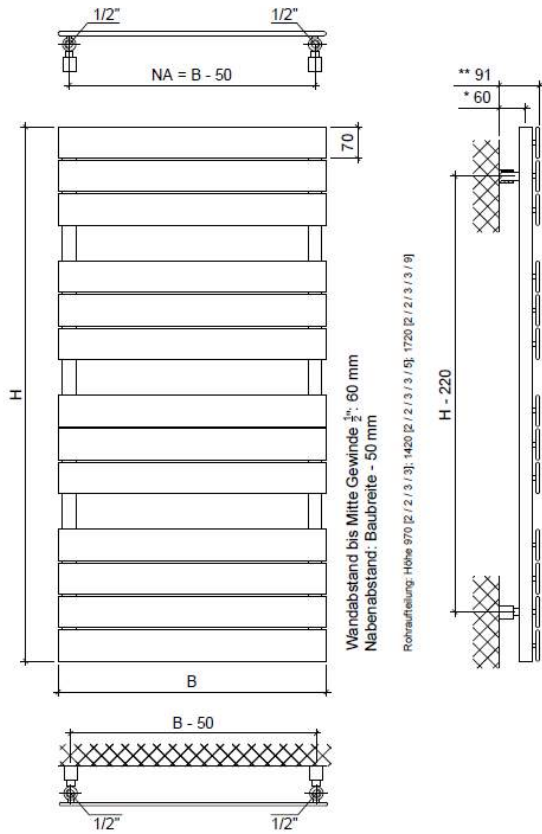


Wandabstand bis Mitte Gewinde $\frac{1}{2}$ " : 90 - 112 mm variabel

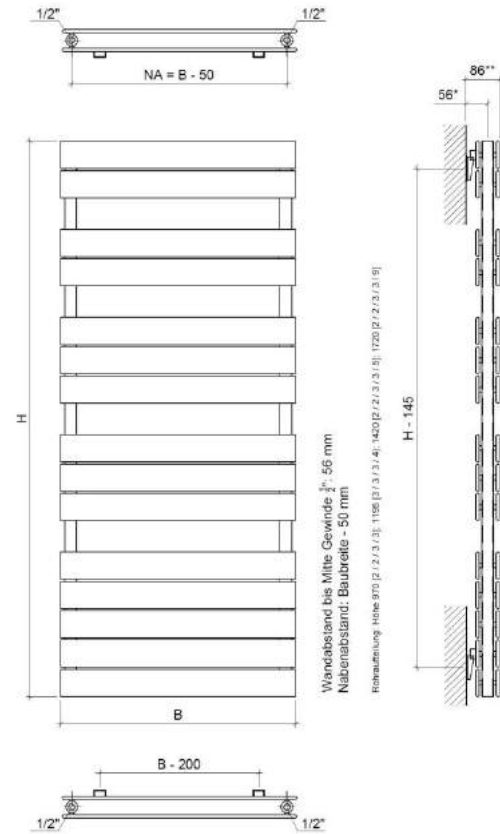
Nabenabstand: Baubreite - 50 mm

Rohrauftellung: Höhe 765 [5 / 10]; 1200 [5 / 6 / 9 / 10]; 1680 [3 / 6 / 9 / 10]; 2160 [3 / 6 / 9 / 10]

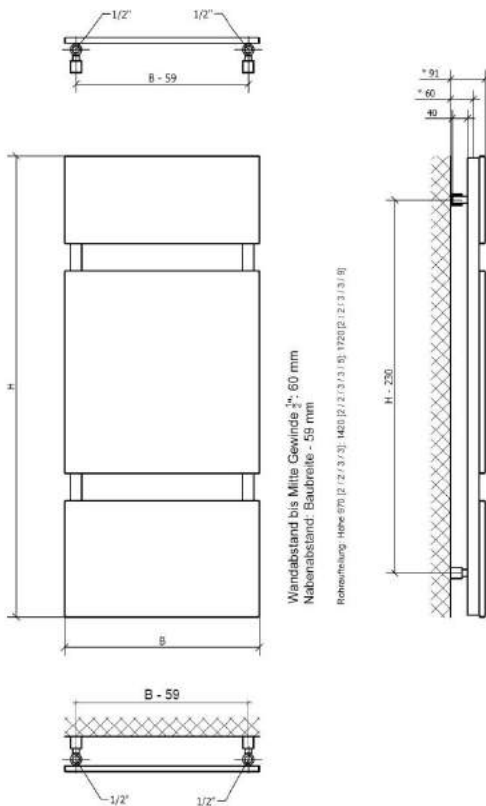
Mars-Primus



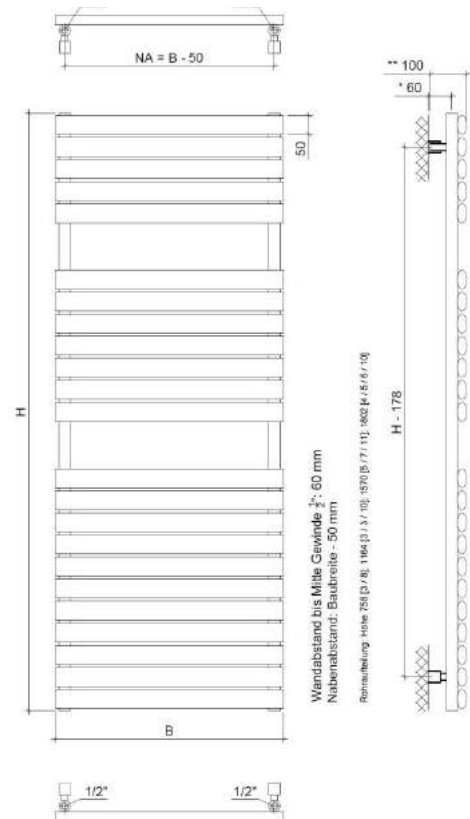
Mars-Primus Duo



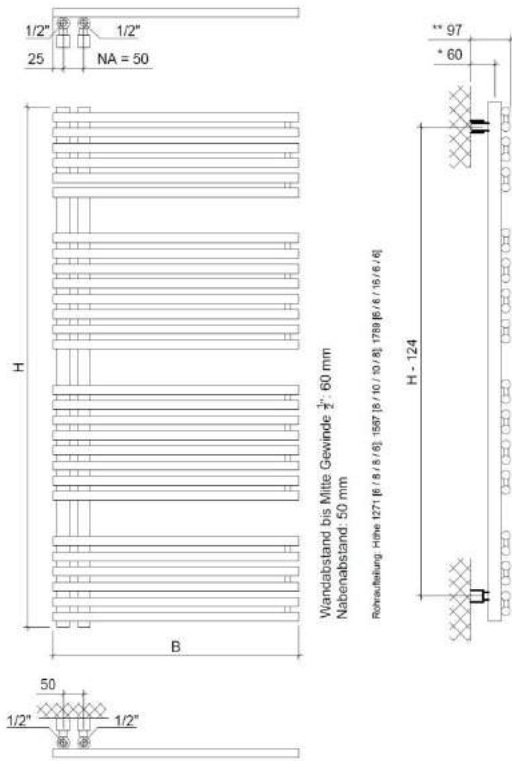
Mars-Primus Plus



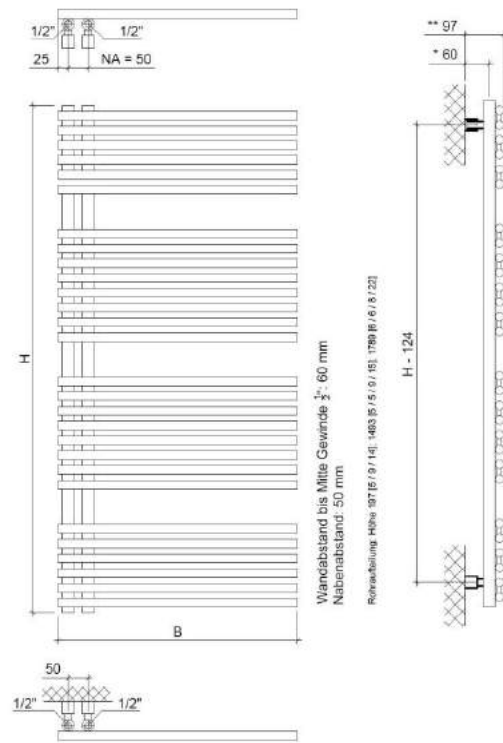
Nova-Primus



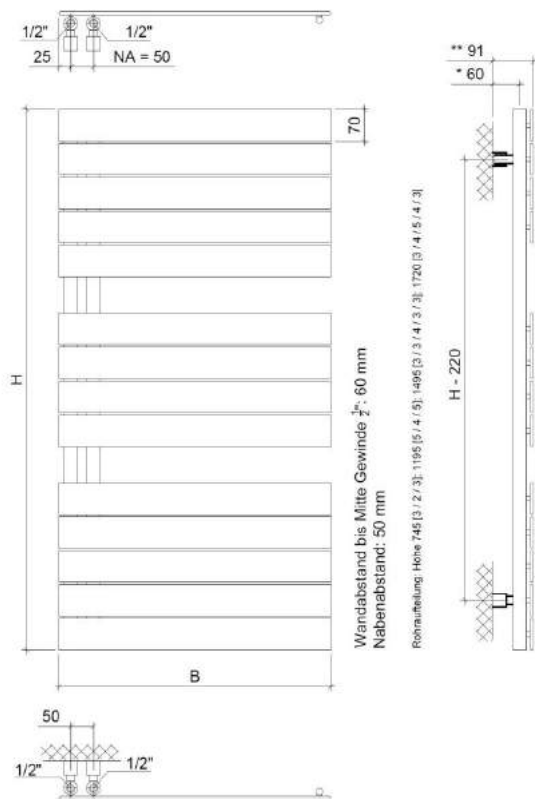
Ceres Plus



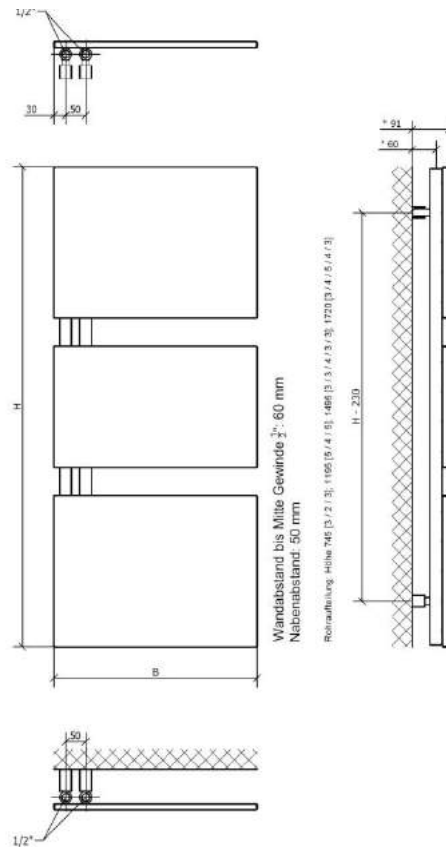
Ceres



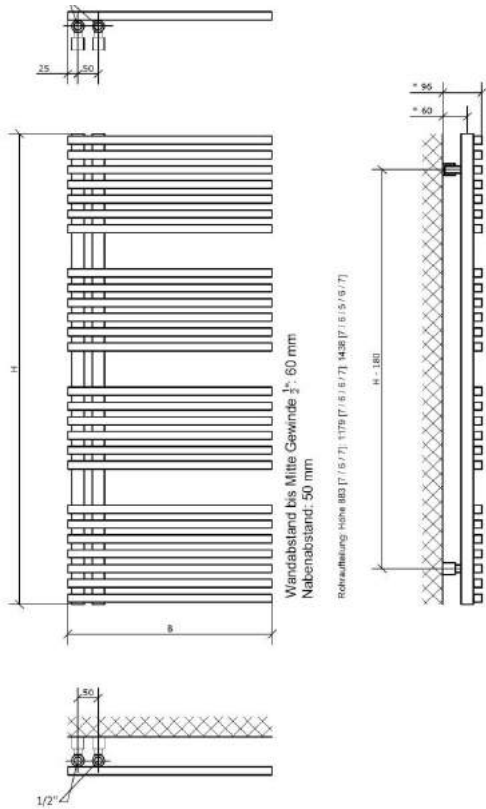
Mars-Trium



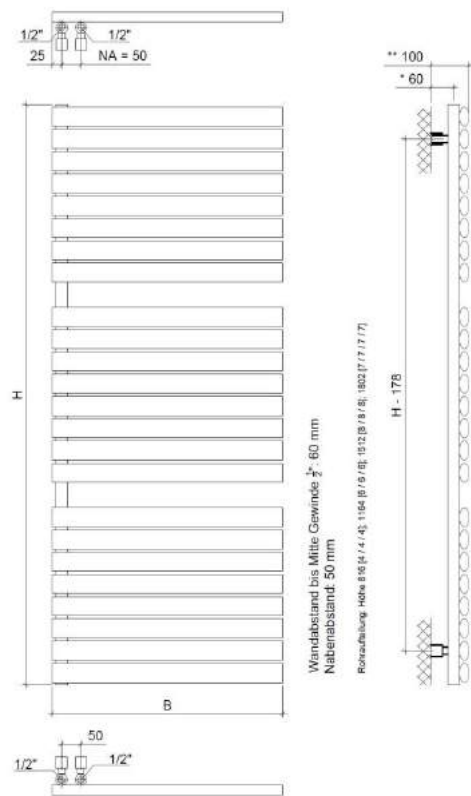
Mars-Trium Plus



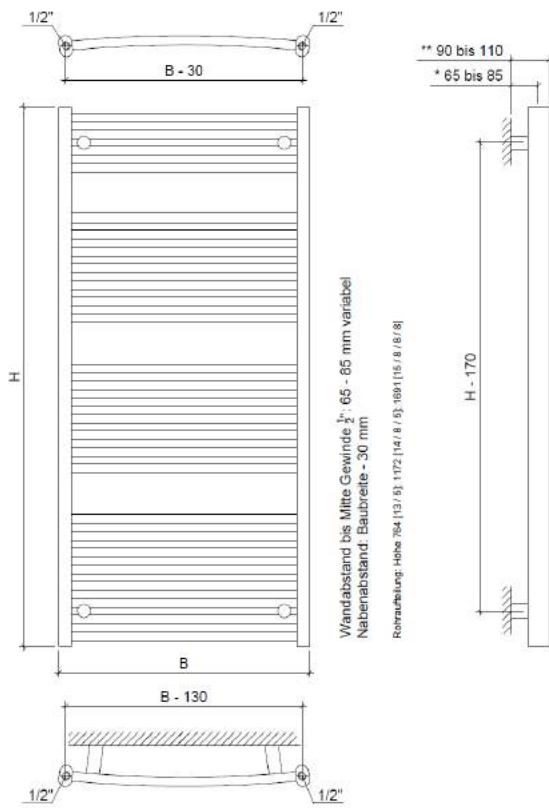
Retta-Trium



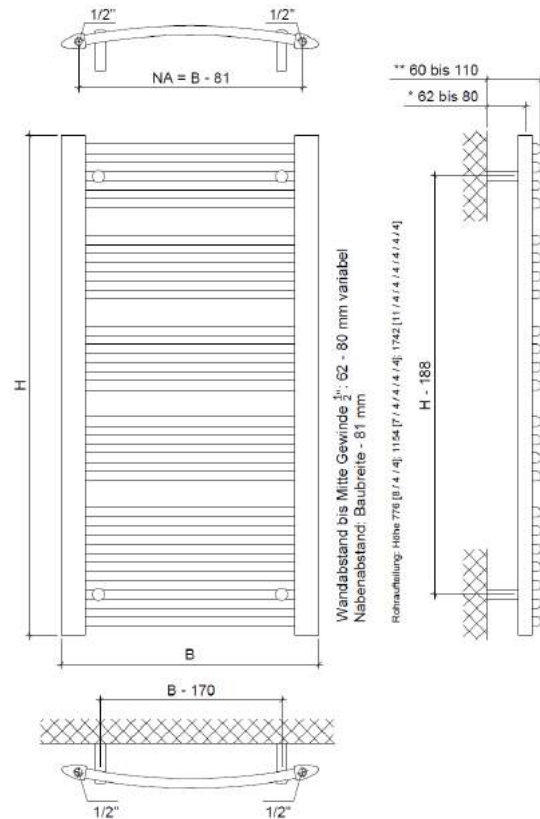
Nova-Trium



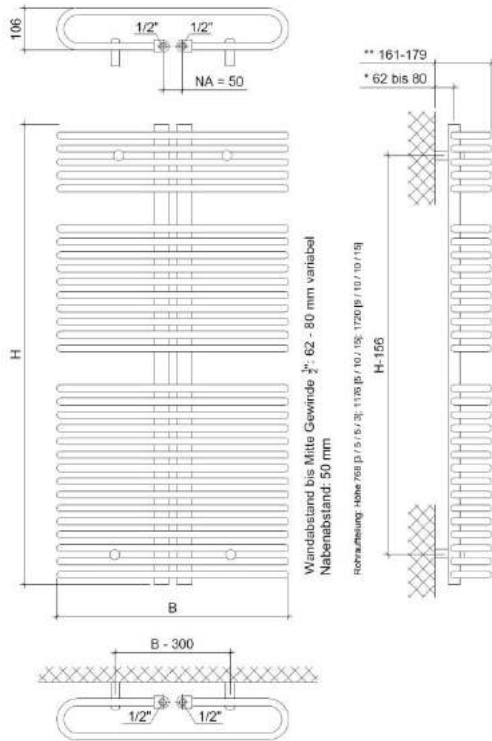
Bacchus weiss



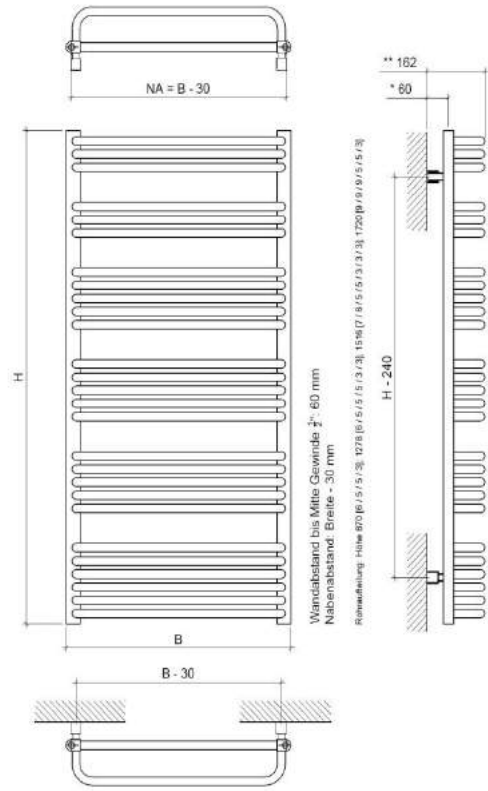
Pollux



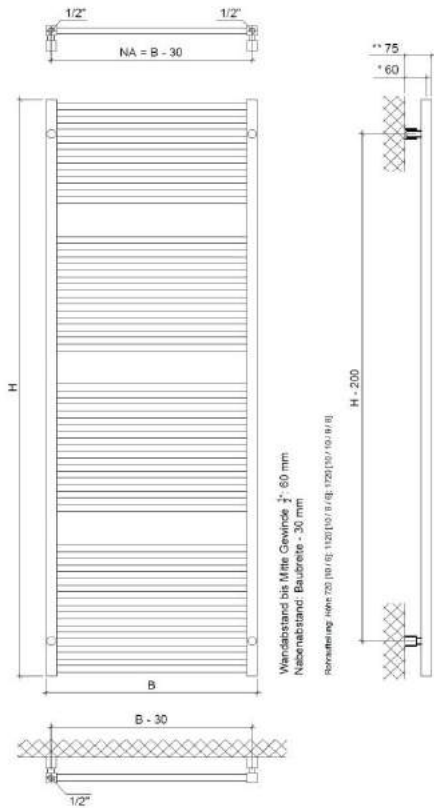
Helios



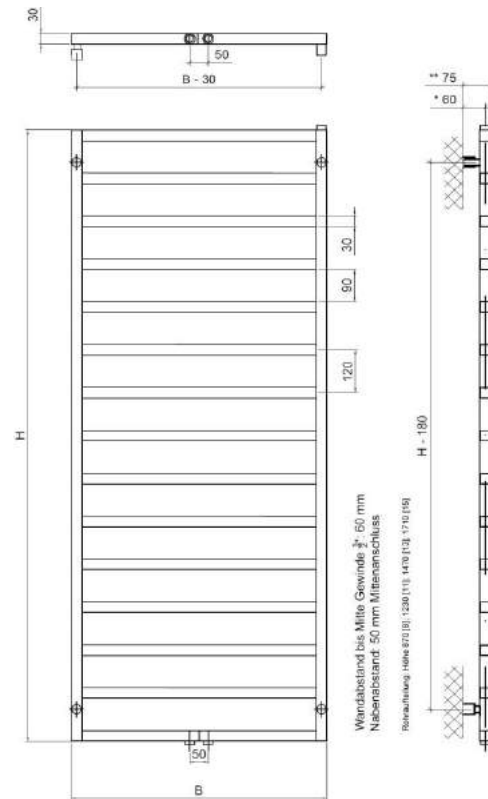
Magnus



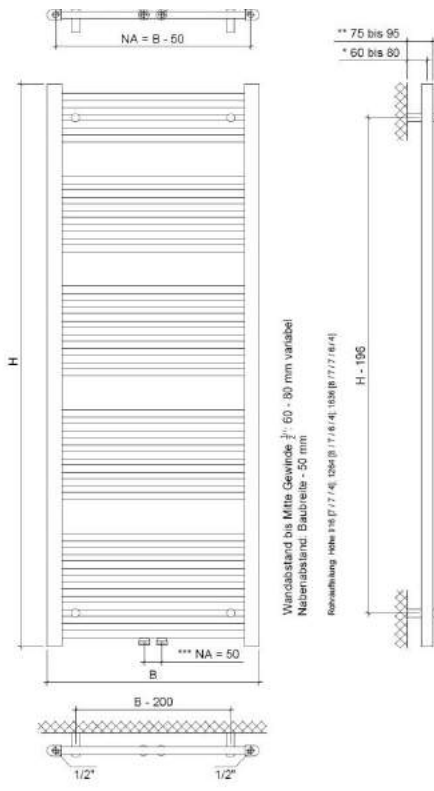
Tellus



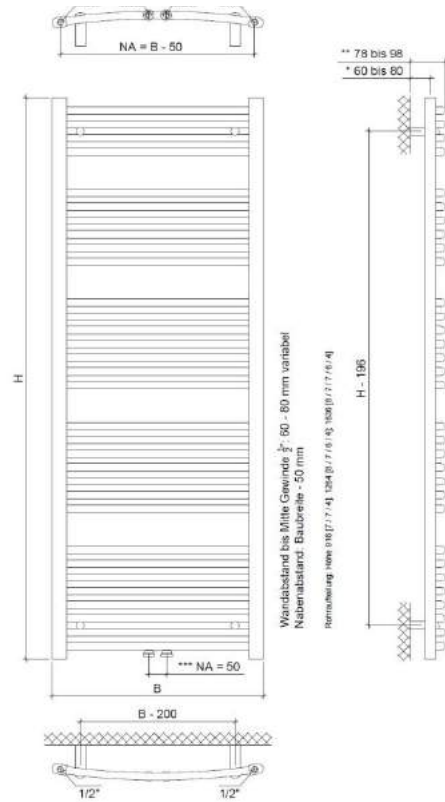
Sidus



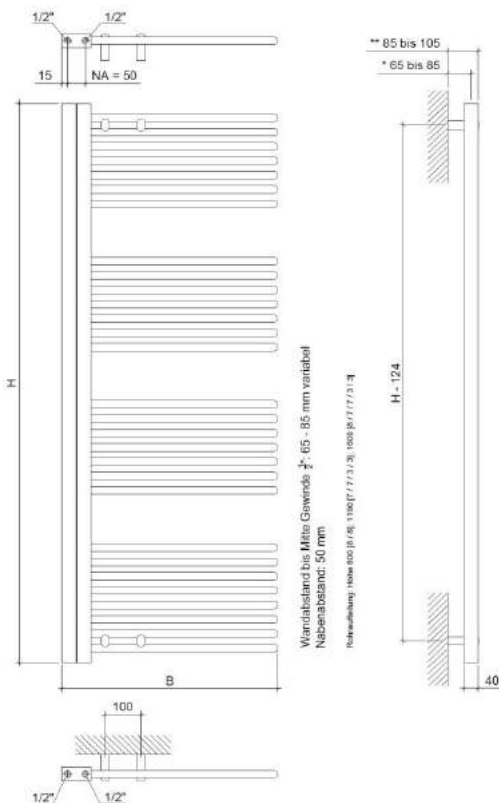
Chromo gerade



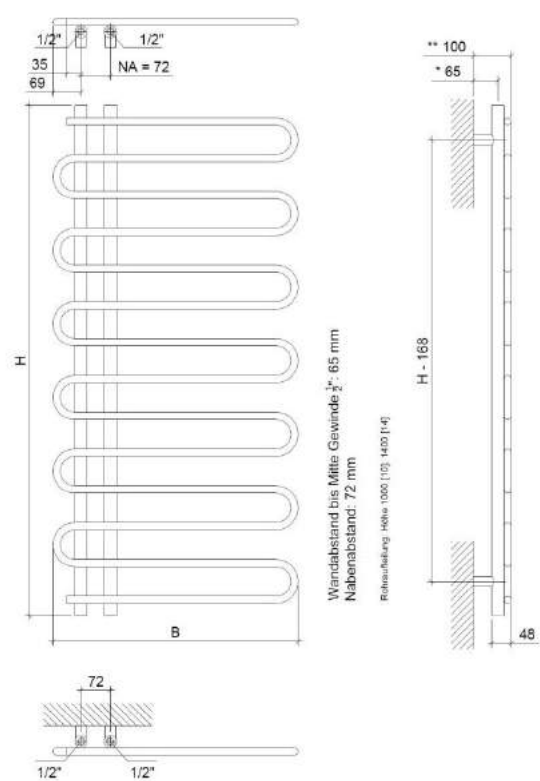
Chromo gebogen



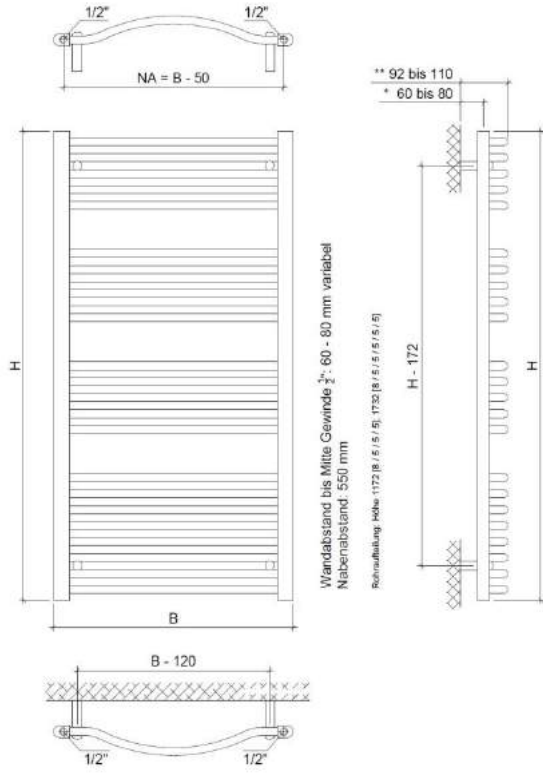
Ceres chrom



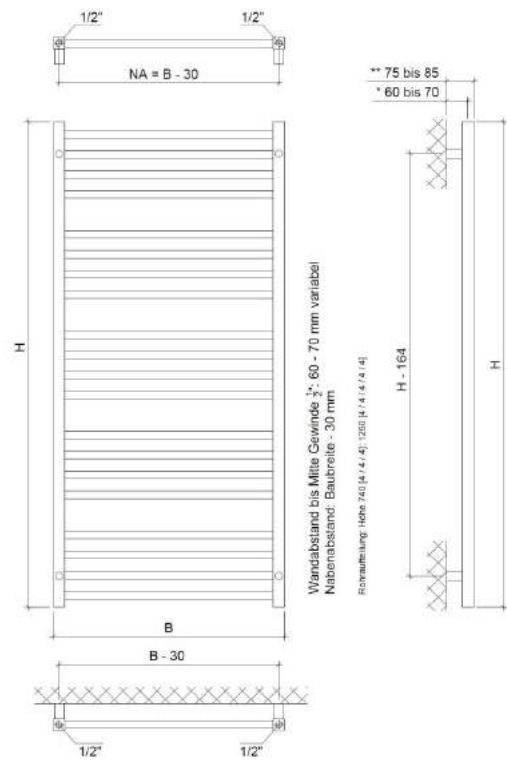
Mamba



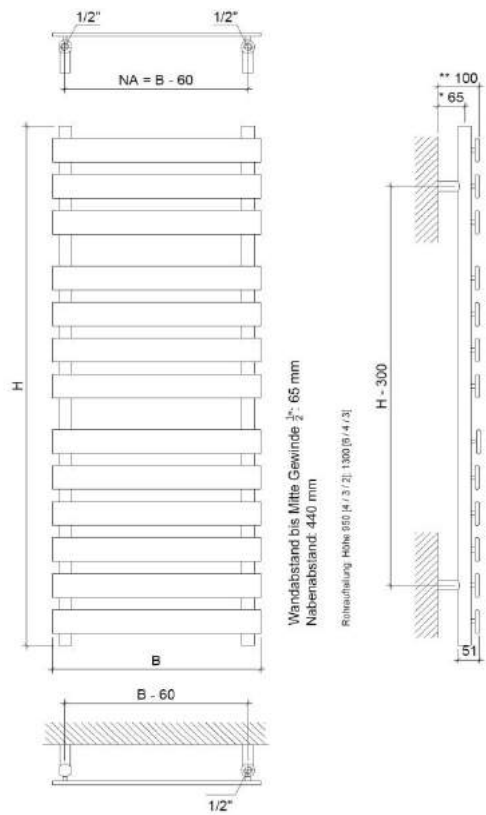
Bacchus chrom



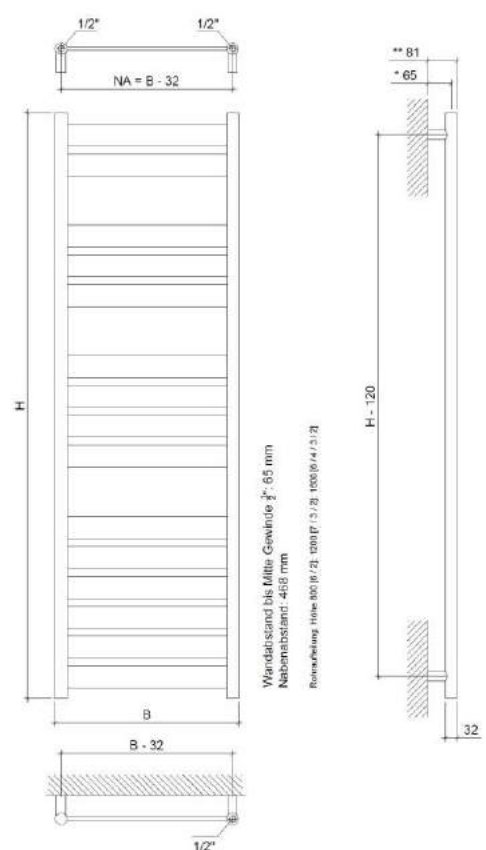
Verano chrom



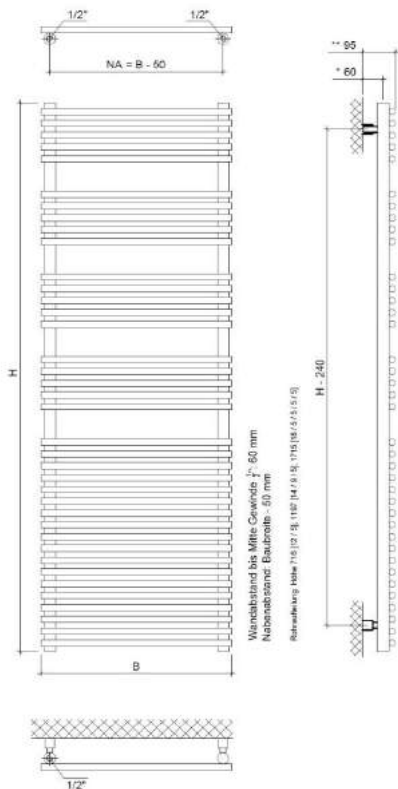
Primus chrom



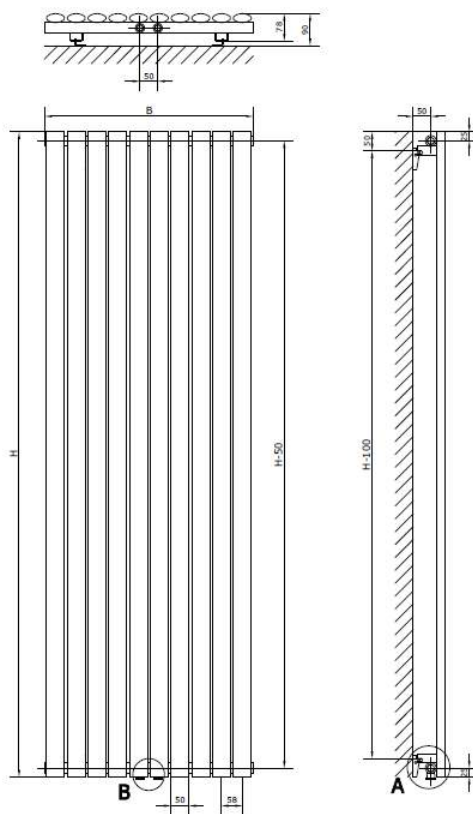
Primus Vito chrom



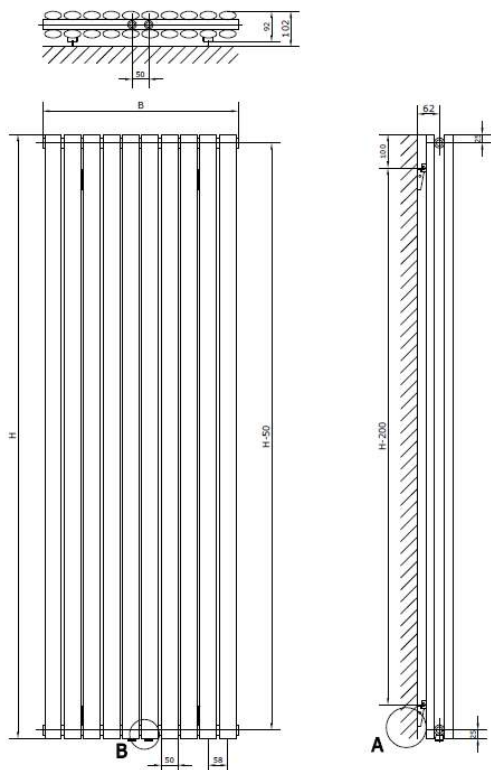
Fontanus Edelstahl



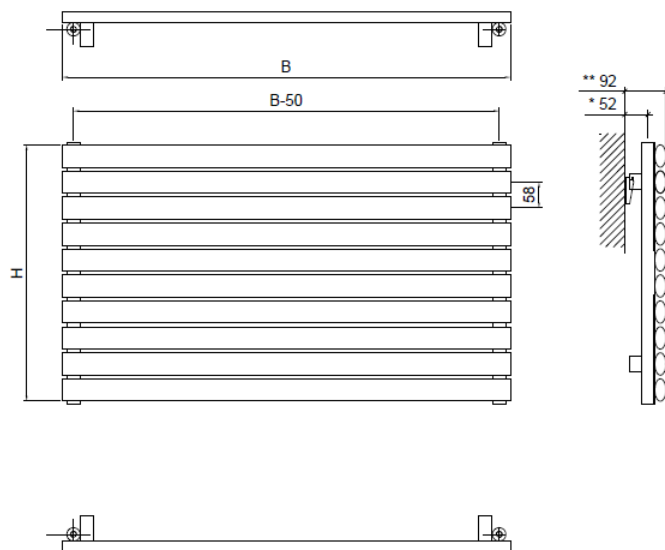
Euco-Nova vertikal



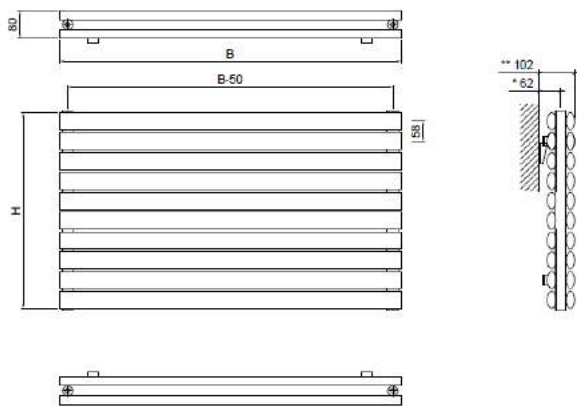
Euco-Nova Duo vertikal



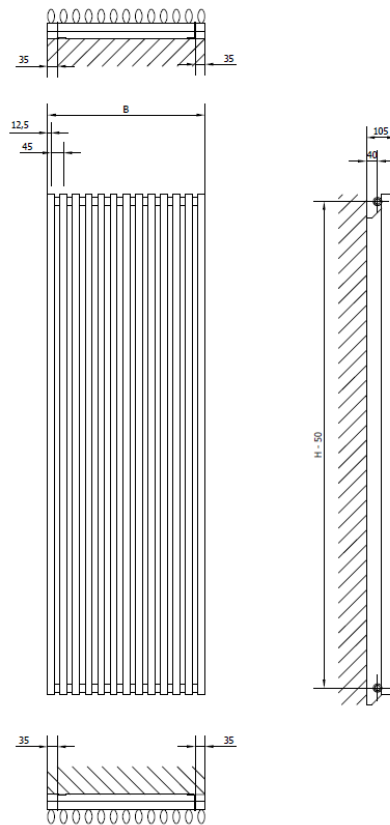
Euco-Nova horizontal



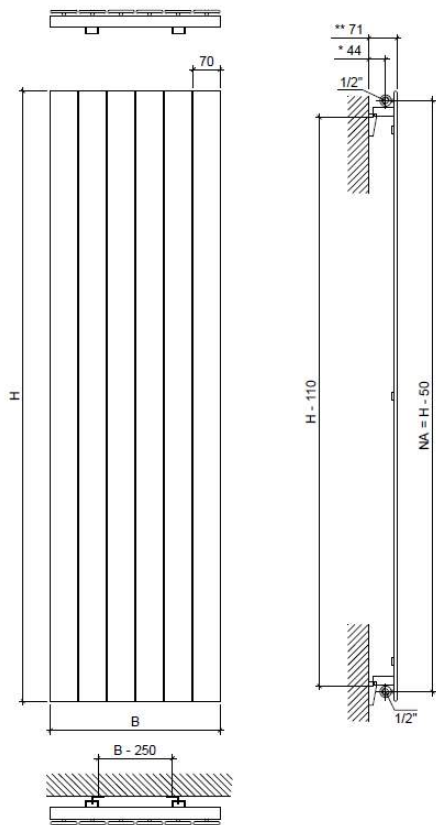
Euco-Nova Duo horizontal



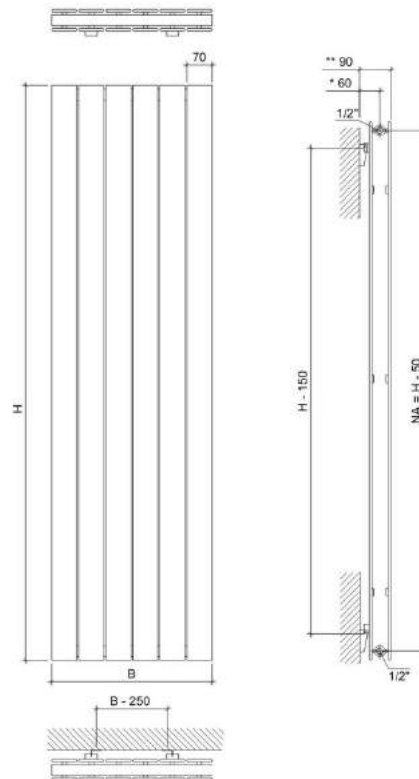
Euco-Nova-Line



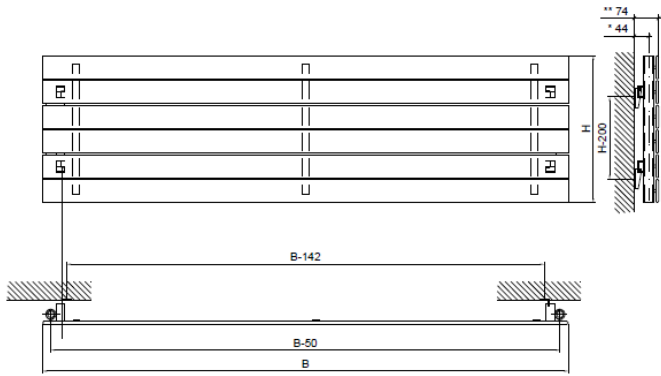
Mars vertikal



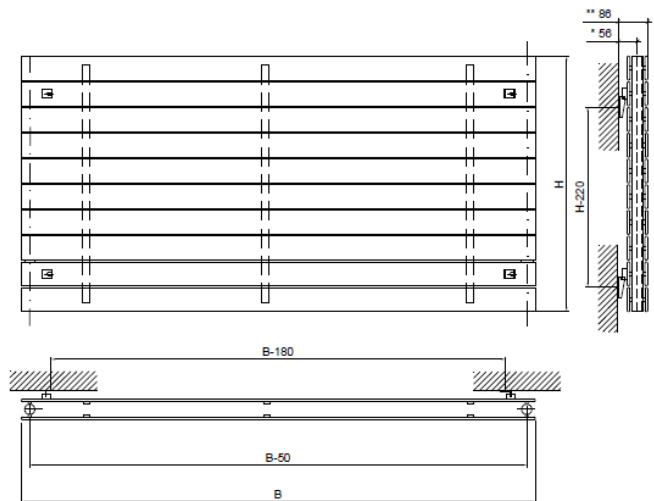
Mars Duo vertikal



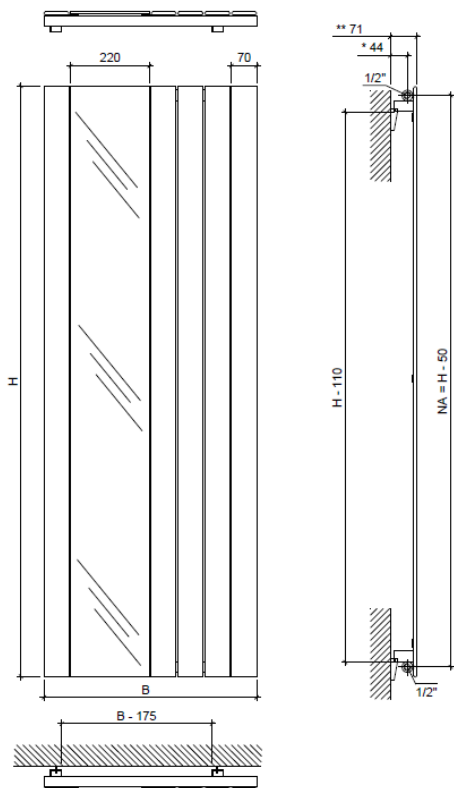
Mars horizontal



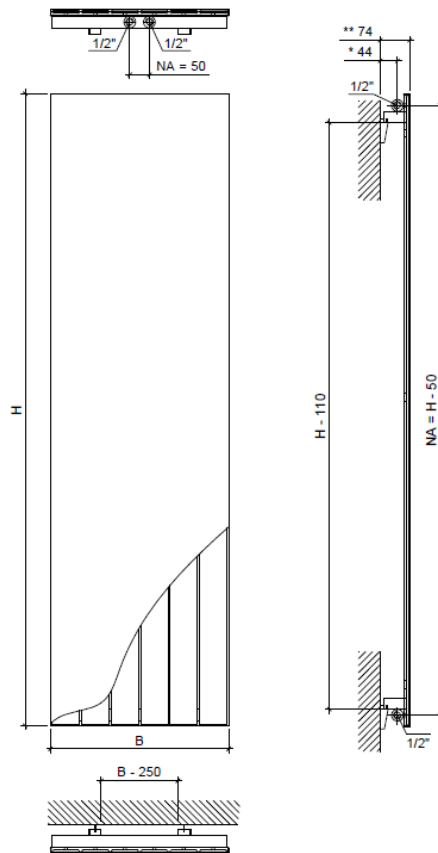
Mars Duo horizontal



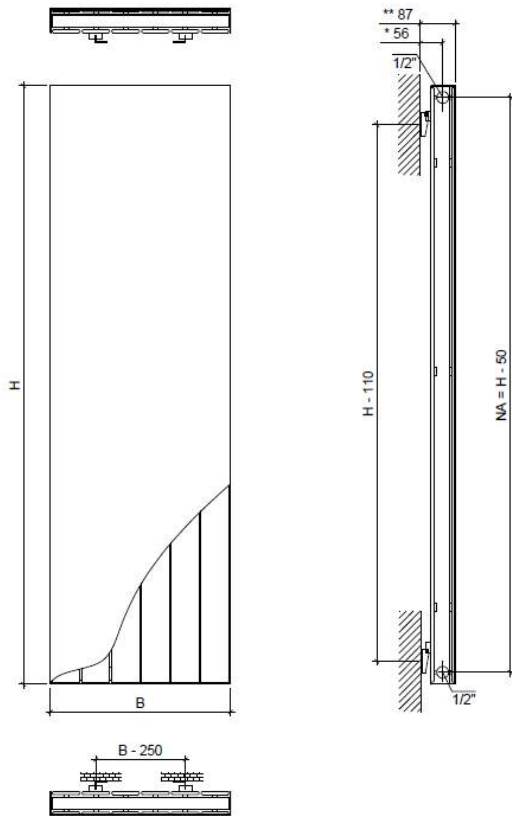
Mars Spiegel



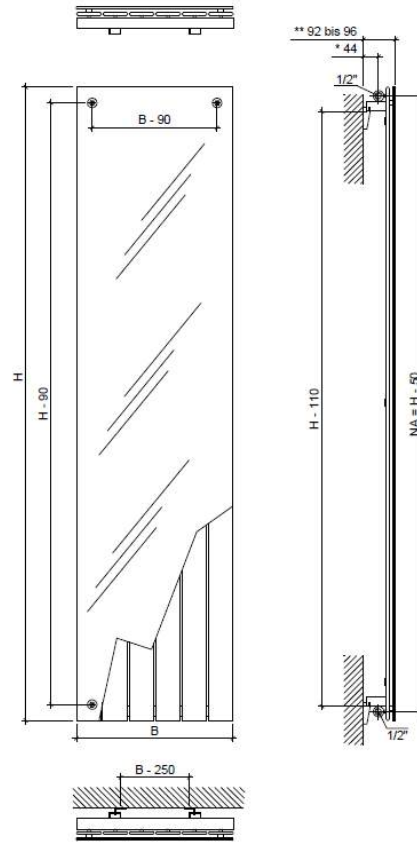
Mars Plus



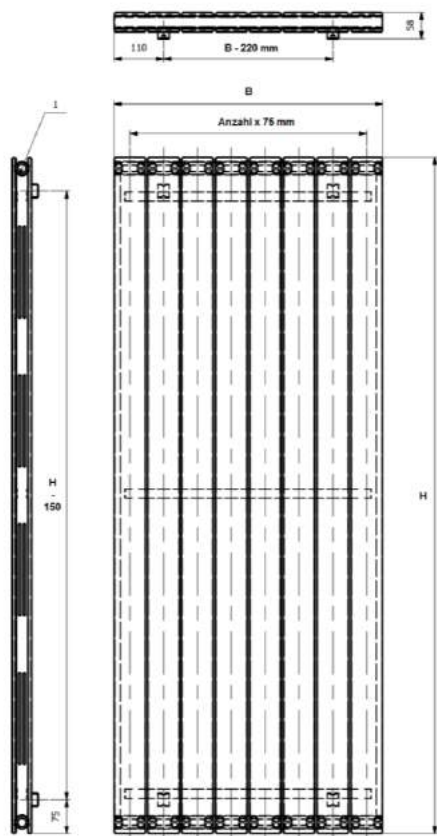
Mars Plus Duo



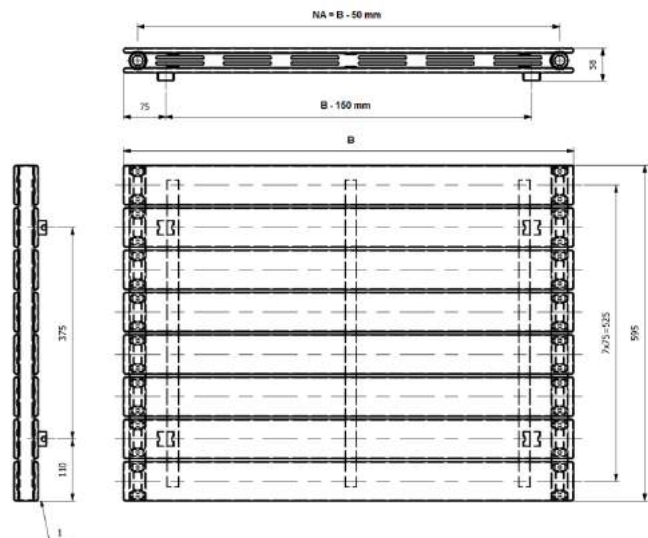
Mars Vitro



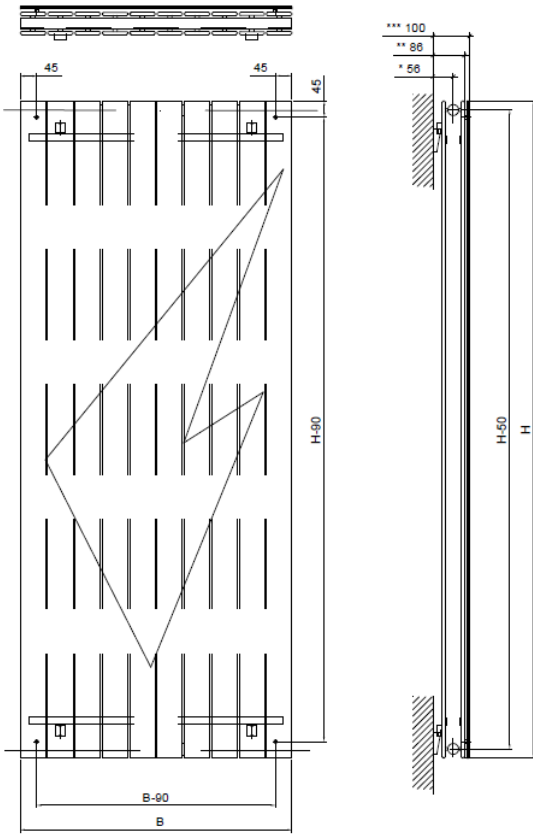
Mars Duo Vertikal Elegant



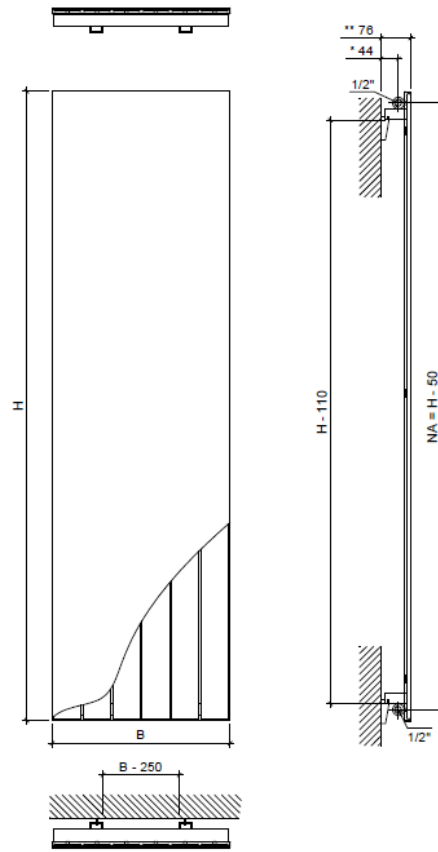
Mars Duo Horizontal Elegant



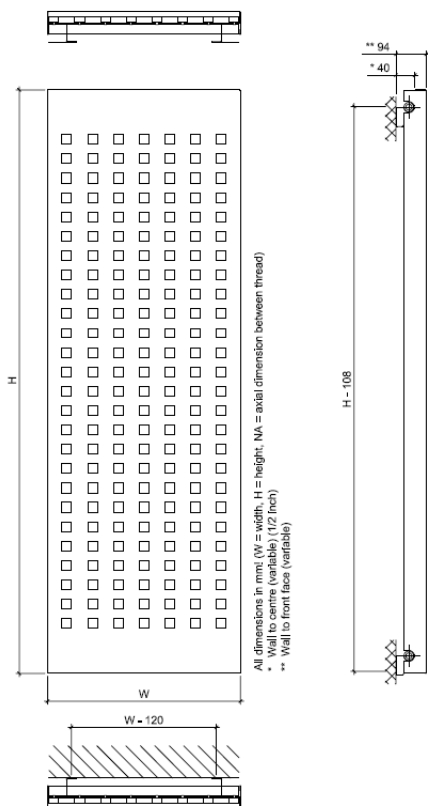
Mars Vitro Duo



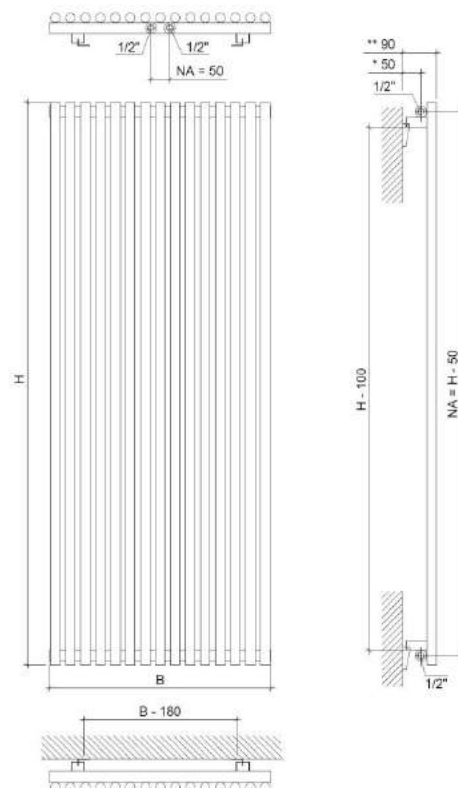
Mars Vitro Eco



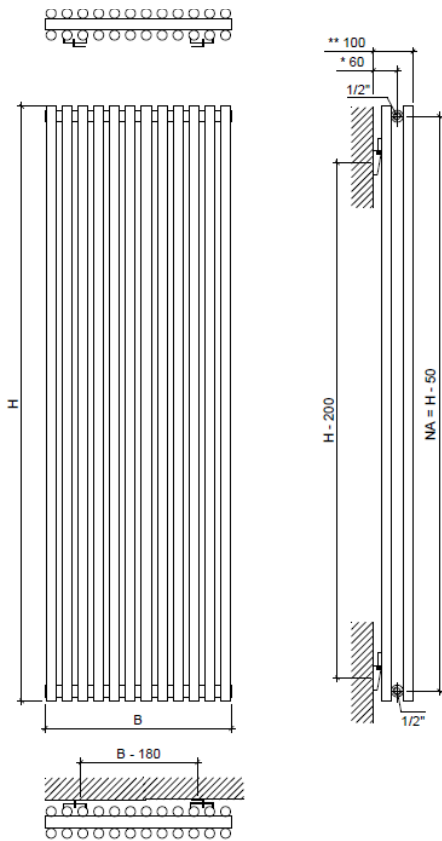
Buco Plan



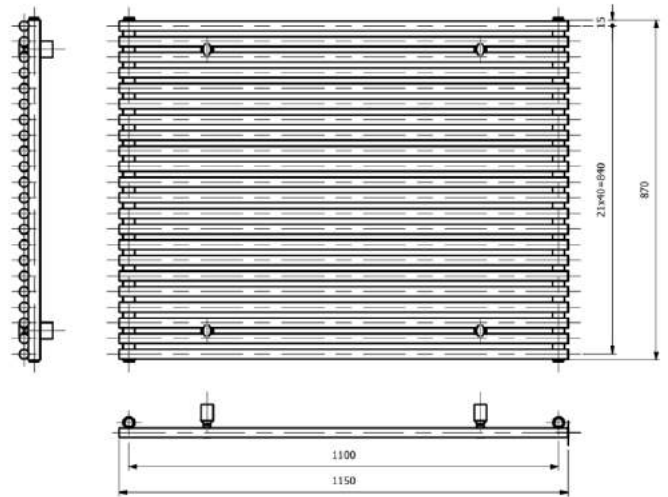
Gaja Vertikal



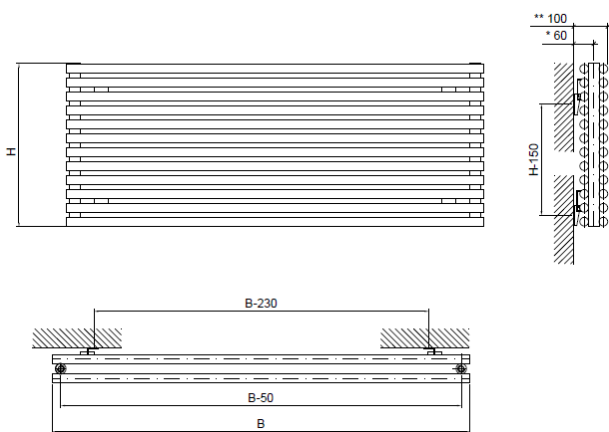
Gaja Duo Vertikal



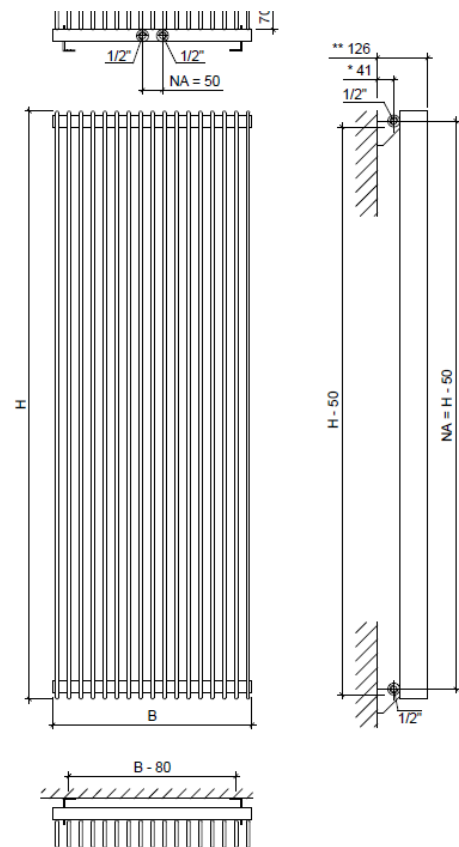
Gaja Horizontal



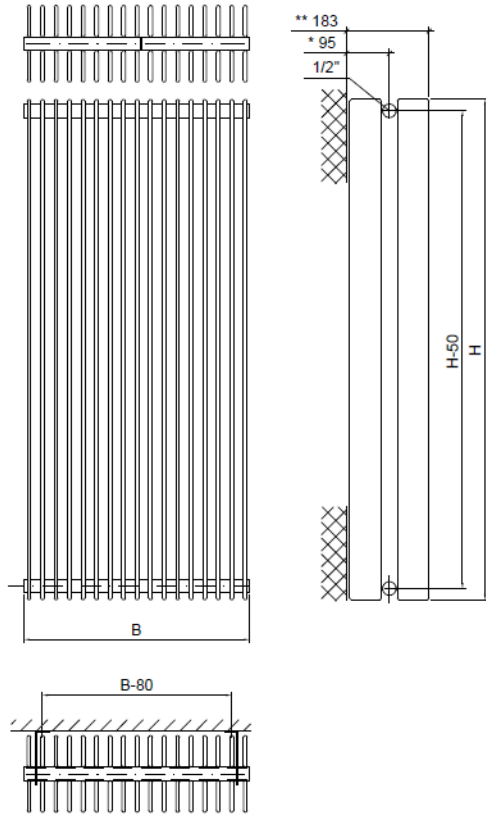
Gaja Duo Horizontal



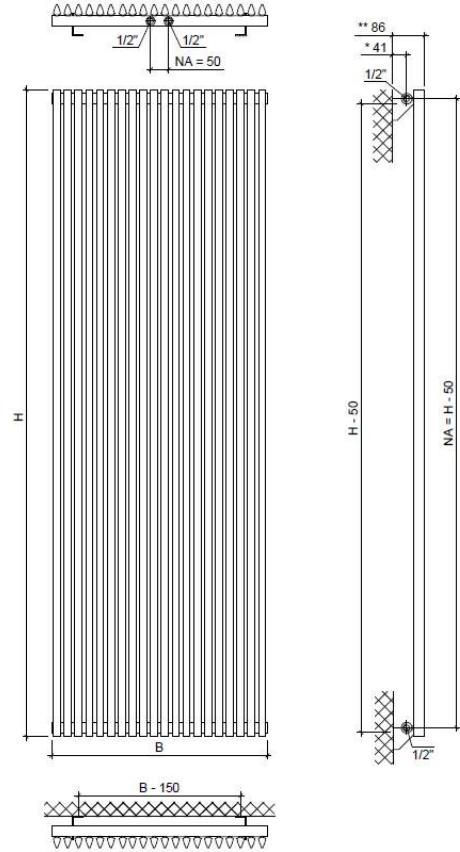
Atlas Vertikal



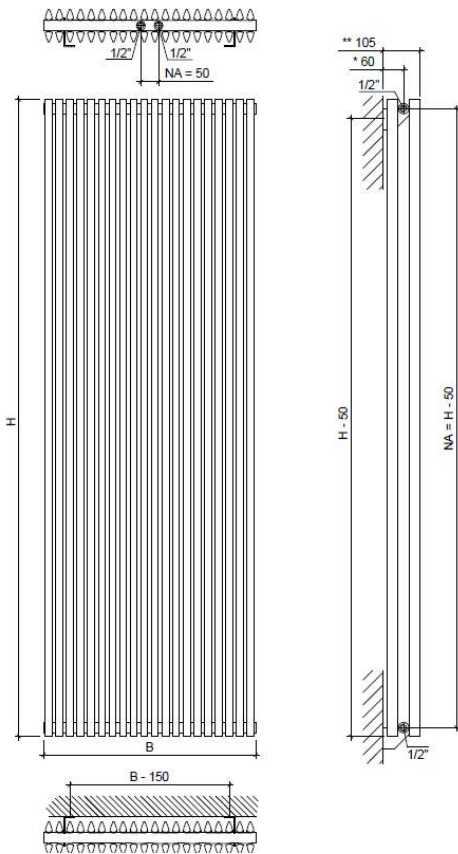
Atlas Duo



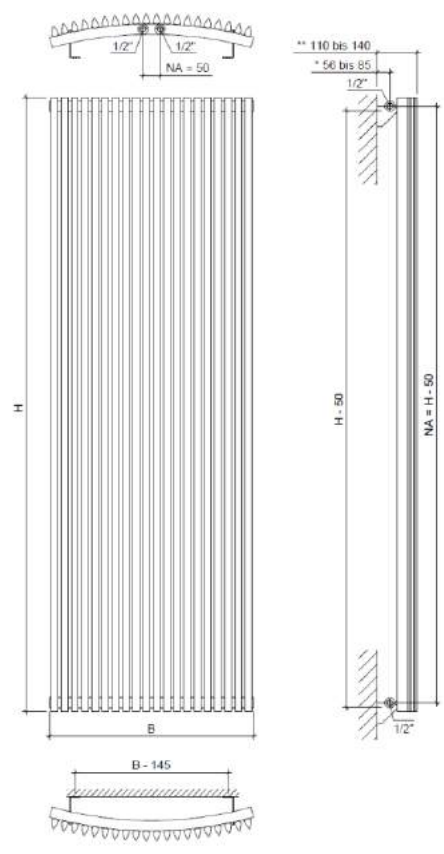
Chorus



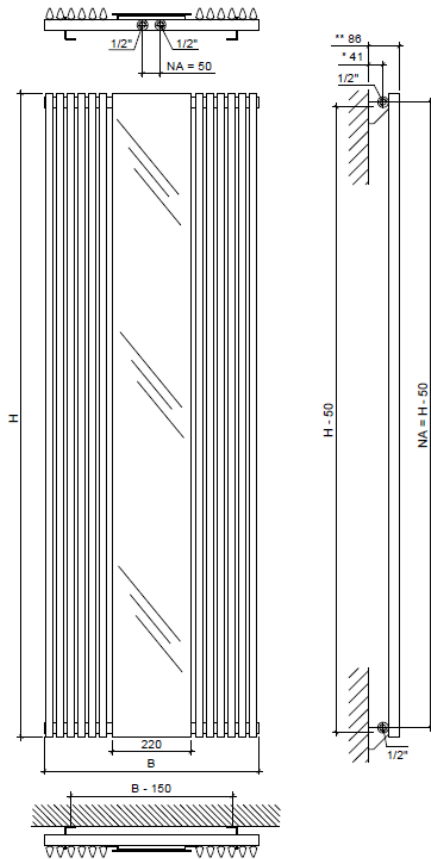
Chorus Duo



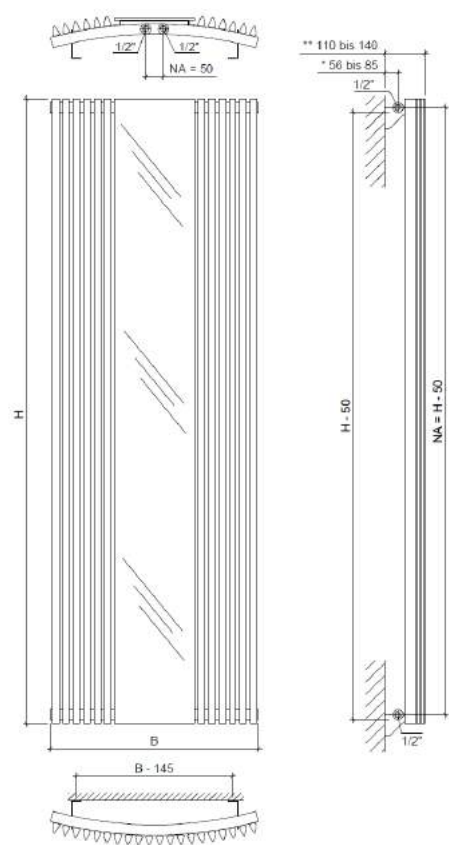
Chorus-C



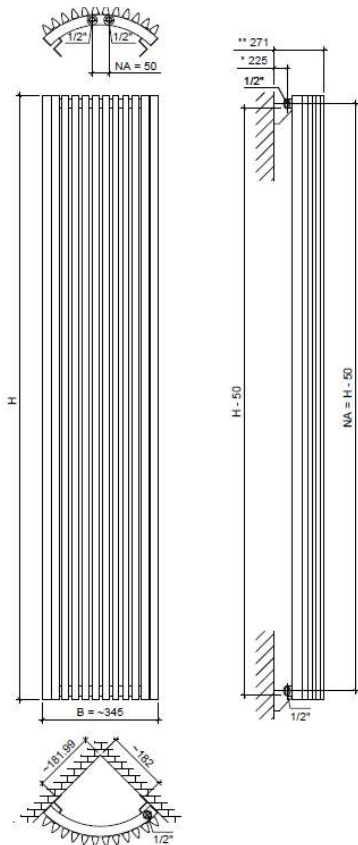
Chorus-M



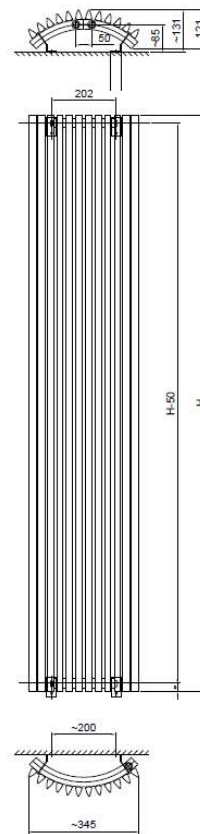
Chorus-CM



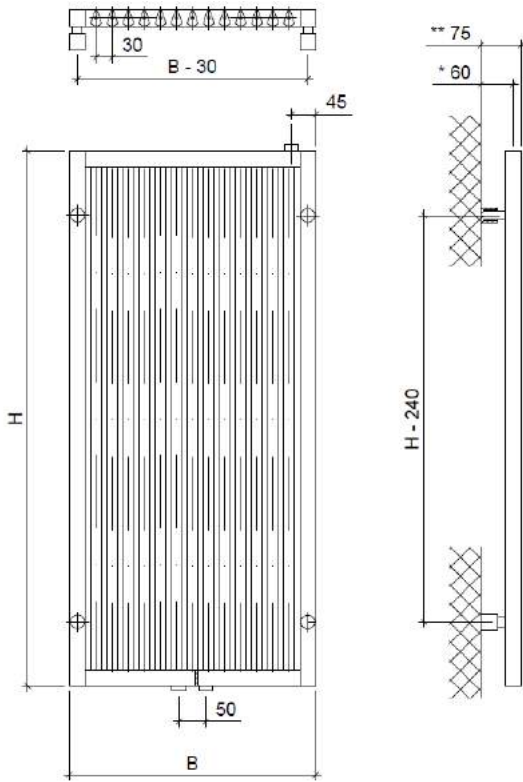
Chorus-E



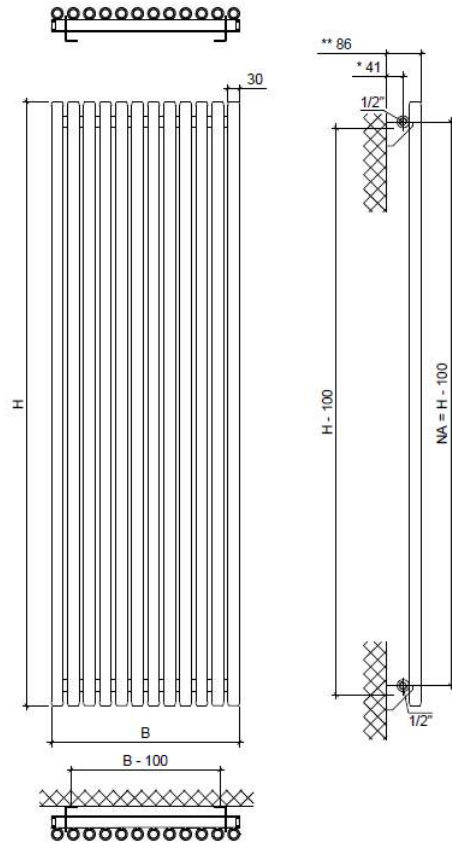
Chorus-W



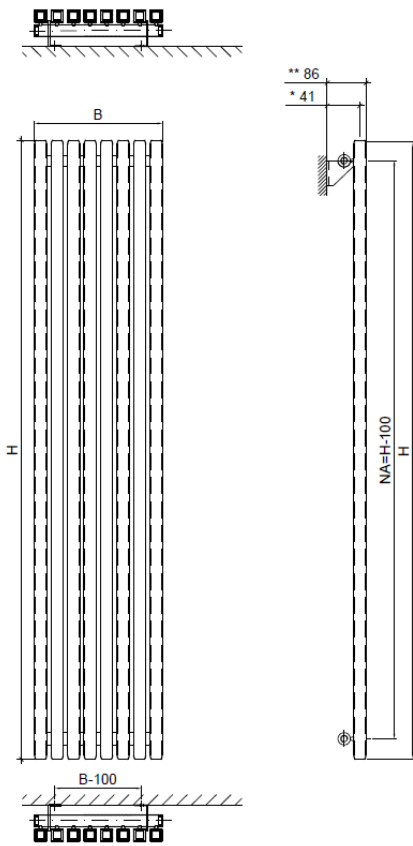
Corona



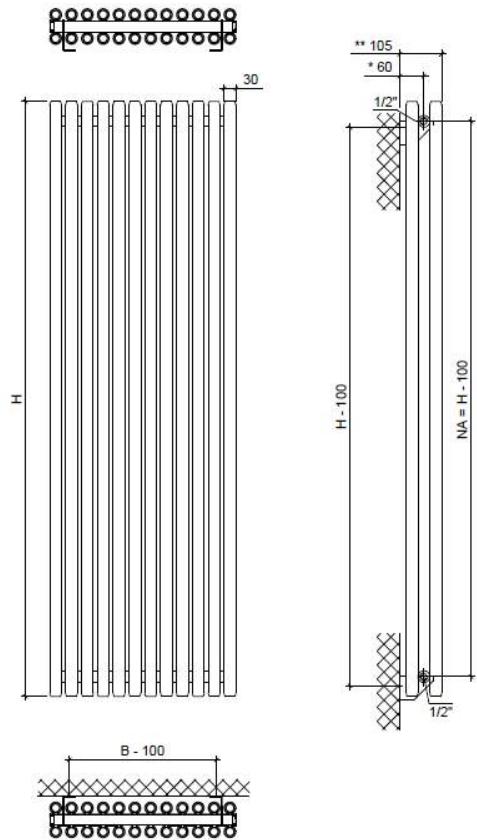
Supra



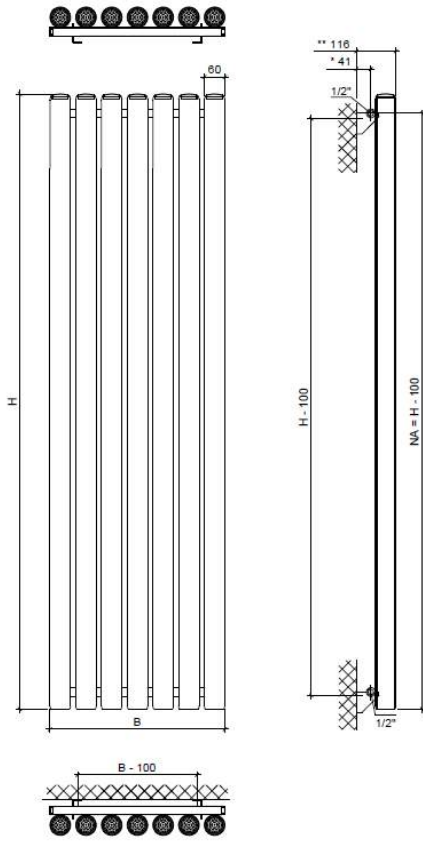
Supra Quadratic



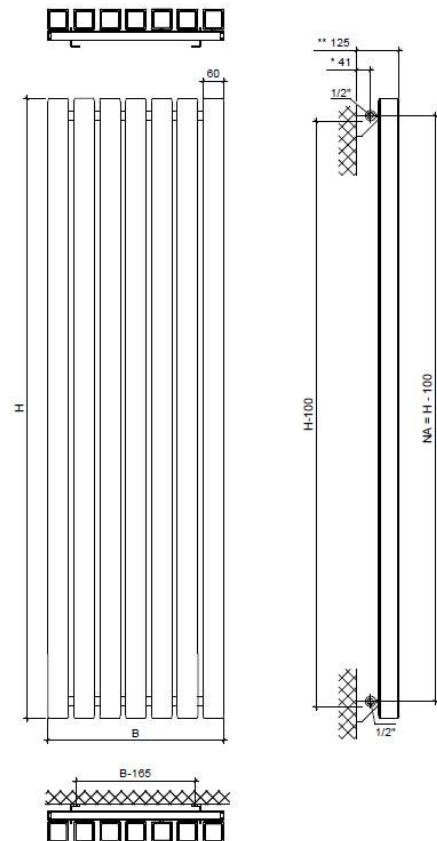
Supra Duo



Vulkan



Vulkan Quadratic



INDIVIDUELLE WÄRMEKÖRPER 2020

Anfrage : ☒

Bestellung : ☒

Deutschland Fax: 0043 5578 74150-9

Tel : 0043 5578 74150

Österreich Fax: 05578 74150-9

Tel : 05578 74150

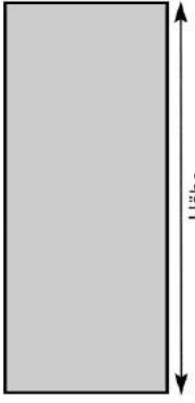
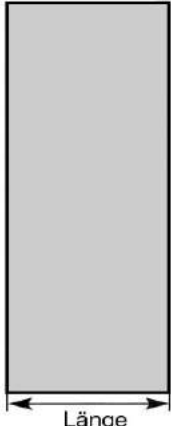
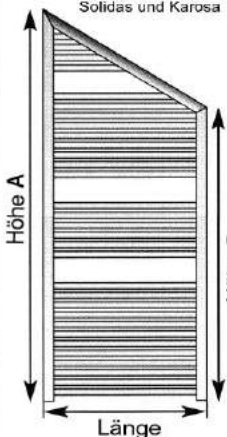
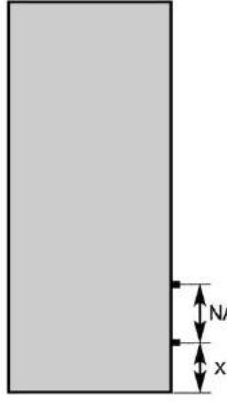
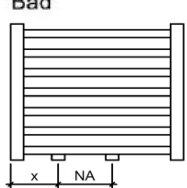
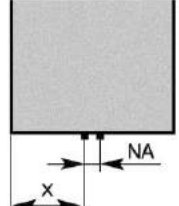
Daten zum Heizkörper :

Modell: _____

Farbe: _____

Höhe (mm): _____

Länge (mm): _____

<input type="checkbox"/> Änderung in der Höhe  Höhe: _____ mm	<input type="checkbox"/> Änderung in der Länge  Länge: _____ mm	<input type="checkbox"/> Schräge Erhältlich für: Classic (nicht chrom), Solidas und Karosa  Höhe A: _____ mm Höhe B: _____ mm Länge: _____ mm MEHRPREIS : 30 % <small>Lieferzeit ca. 6 Wochen</small>	<input type="checkbox"/> Wandanschluss  Abstand NA: _____ mm Abstand X : _____ mm min. siehe Preisliste Anschluss: <input type="checkbox"/> links <input type="checkbox"/> rechts Vorlauf: <input type="checkbox"/> oben <input type="checkbox"/> unten	<input type="checkbox"/> Bodenanschluss Bad  Raum  Abstand x : _____ mm min. siehe Preisliste Abstand NA: _____ mm min. siehe Preisliste
--	--	--	---	--

Sonderanfertigungen sind vom Umtausch ausgeschlossen!

Firmenstempel



sanitär
DIREKT

Internet: www.sanitaer-direkt.de
 Email: info@sanitaer-direkt.de

Datum: _____

Unterschrift: _____

EUCOTHERM®



BESTELLUNG 2020

EUCOTHERM Bad- und Designheizkörper

Absender (Firmenstempel):



Internet: www.sanitaer-direkt.de
Email: info@sanitaer-direkt.de

Lieferadresse:

Kommission: _____

Liefertermin:

Wir bestellen gemäß der zurzeit gültigen Preisliste bzw. den gültigen vereinbarten Konditionen und Ihren aktuellen Verkaufs-, Liefer- und Zahlungsbedingungen wie folgt:

Bestellnummer	Typenbezeichnung	Stückzahl	Farbton (RAL, ...)	Sonstige Angaben (Kommission etc.)

Prospektanforderung:	Anzahl
Bad- und Raumheizkörper	
Lagerprogramm (Lagerndes Schnellliefer-Sortiment)	
Bad- und Raumheizkörper rein elektrisch	
Preisliste	

Ort, Datum

Stempel, Unterschrift

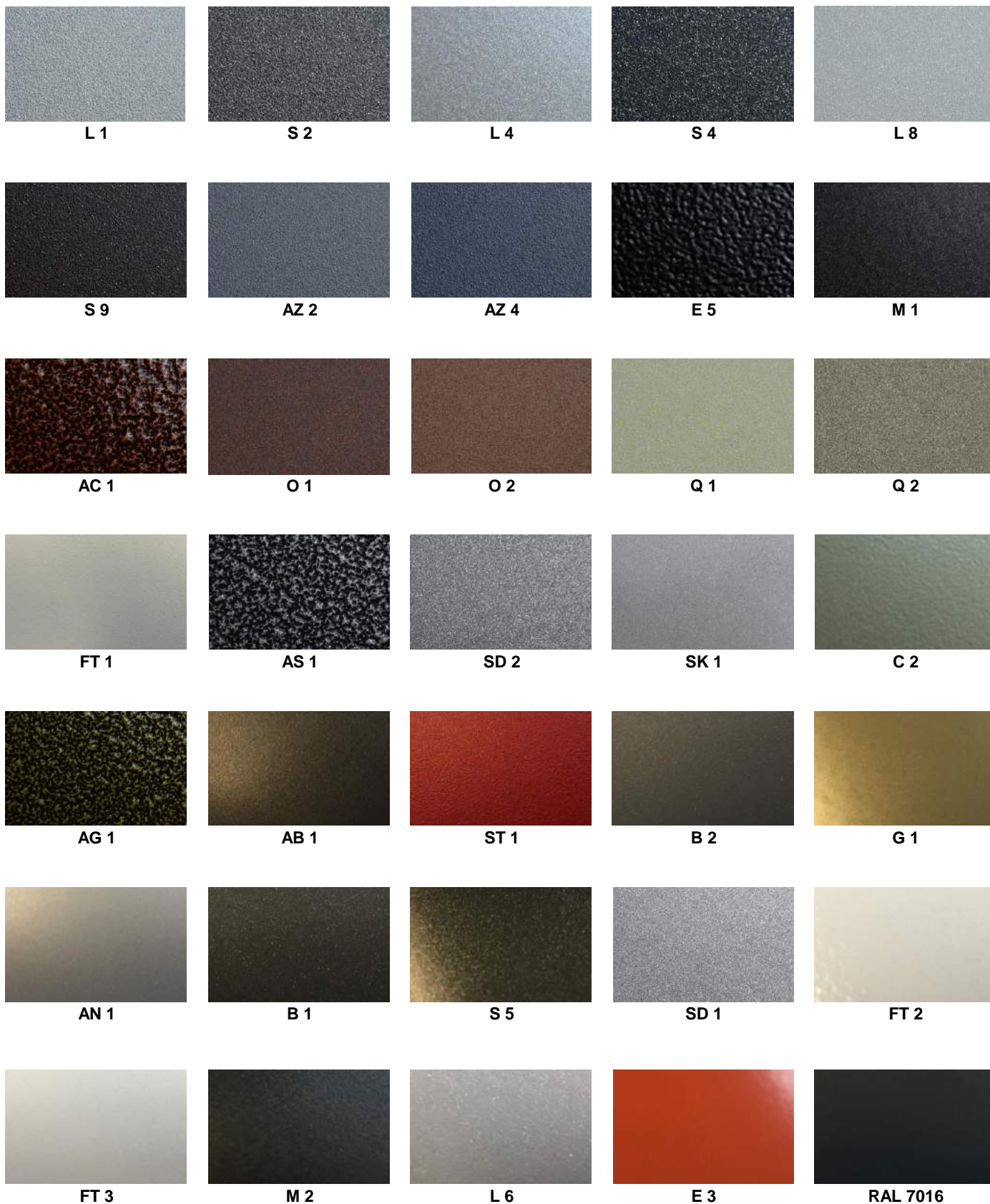
Senden Sie die Bestellung bitte an **EUCOTHERM, FAX: +43 (0)5578 74150-9**

Sonder- und Strukturfarben



Setzen Sie mit Farben außergewöhnliche Akzente! Alle Sonder- und Strukturfarben üben auf den Betrachter einen bestimmten Reiz aus. Überzeugen Sie sich und sorgen auch Sie für Ihr persönliches Wohlfühlklima.

Standardfarbe RAL 9003 (Signalweiß Seidenmatt); Graphische Darstellung kann abweichen!



MEHR VON EUCOTHERM

Mit den Bad-, Design- und Raumheizkörpern bieten Sie Ihren Kunden jederzeit Wohlbehagen in Wohnräumen und Badezimmern. Eucotherm, das bedeutet hochwertige Wärmekörper mit bestem Preis-Leistungs-Verhältnis. Der Heizungsfachbetrieb Ihres Vertrauens berät Sie gerne. Alle Informationen auch unter www.eucotherm.com



EUCOTHERM
Gewerbestraße 9a
A-6973 Höchst

T: (+43) 5578 74150
F: (+43) 5578 74150-9
E: office@eucotherm.com