

Cobo 1 Komfort-BADWÄRMER^{BEMM}

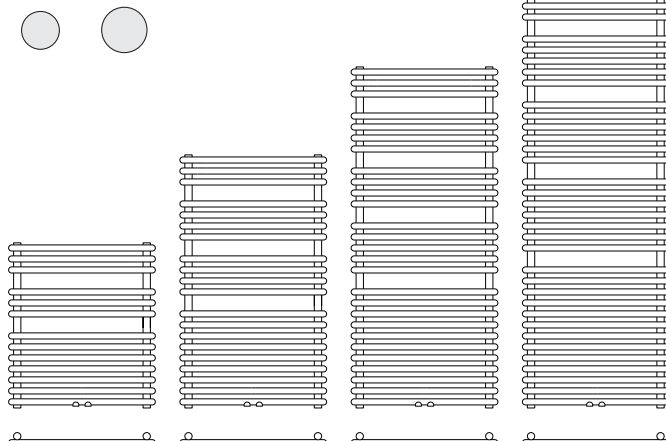
Produktbeschreibung

BEMM



Cobo 1-reihig 1756 x 601 mm mit M-Ventil Softline und Thermostat Puro, alles im Farbton Weiß 9016.

Rohrquerschnitte



Ausschreibungstext Zentralheizungsbetrieb

BEMM Cobo 1, Badheizkörper Serie BC1, für Zentralheizung (zusätzliche Ausstattung mit Elektroheizstab) und für die Erwärmung von Handtüchern und Textilien. Horizontal angeordnete Rundrohre 25 mm Ø im Spezialverfahren mit vertikalen Rundrohren 30 mm Ø verbunden. Mit 2 - 4 Aufnahmeöffnungen für Handtücher. Seitliche Rohrenden als Halbkugel geformt, internationales Geschmacksmuster Nr. 032539. Mit M-Anschluss DN 15 x 50 mm mittig unten und 2 Anschlüsse DN 15 von unten und oben, rechts und links außen.

Oberfläche umweltfreundlich, emissionsfrei pulverbeschichtet DIN 55900 und bei ca. 180 Grd. C eingebrannt. Standardfarbton Weiß 9016, wahlweise andersfarbig gemäß BEMM-Farbpalette.

Serienmäßiges Zubehör:

2 Entlüftungsstopfen DN 15 (1/2") sowie 2 Blindstopfen DN 15 (1/2") in vernickelter Ausführung mit O-Ring, zwei stabile, montagefreundliche Befestigungen aus Aluminium-Druckguß, pulverbeschichtet im Farbton des Heizkörpers, tiefenverstellbar erfüllen AK 2-3 nach VDI 6036 je nach Baugröße, mit 2 Sechskant-Holzschrauben und Dübeln sowie 1 Klemmhalter mit Distanzschraube.

Entspricht den Richtlinien der gesetzlichen Unfall-Versicherer (GUV), *Wärmeleistungen Φ_s nach DIN EN 442-2 von einem anerkannten Prüfinstitut gemessen.*

CE-Leistungserklärung nach EU-BauPVo.

Heizmedium Wasser:	max. zul. Betriebstemperatur	100 °C
	max. zul. Betriebsüberdruck	10 bar

CE

Die speziellen Vorteile

- Seitenanschlüsse mit eingelassenen Muffen
- Geringe Bautiefe
- Pflegefreundliche, weite Rohrabstände
- Optimal auf das Raster im Bad abgestimmte Bauhöhen
- Perfekte Anschlusstechnik mit BEMM M-Ventil in allen Farben
- Montagefreundliche, variable Befestigungen
- Große Modellauswahl
- Für Einrohrheizung mit BEMM Ventilblock Variant geeignet
- Für Lanzenventil senkrecht geeignet (Ein- und Zweirohrheizung)

Vario-Komponenten

• Ventilheizkörper (mit M-Ventil 50 mm)	ja	ab Seite 214
• Elektrobetrieb bivalent (mit E-Stab)	ja	ab Seite 219
• Raumteiler-Sonderzubehör	nein	
• Vergrößerter Wandabstand	ja	Seite 213
• Barrierefrei-Wandbefestigungen	ja	Seite 213
• Accessoires	ja	ab Seite 225

Spezialausführungen

• Barrierefrei-Ventilanordnung	ja	Folgeseiten
• Austausch-Ausführung	ja	Folgeseiten
• Sonderanschlüsse seitlich nach Maß	ja	Folgeseiten
• Elektro-Badheizkörper, monovalent	ja	Folgeseiten
• Galv. verzinkt unter der Pulverbeschichtung	nein	
• Erhöhter Korrosionsschutz	ja	Auf Anfrage

H Bau- höhe mm	L Bau- länge mm	Bautyp Art.-Nr. 1)	Wärmeleistungen					max. Heizstab 2) Watt	Preise (PG 20) Oberflächengruppen 3)			Mehrpreise	
			75/65 20°C Watt	70/55 20°C Watt		55/45 20°C Watt			SW €/Stück	NF €/Stück	EF €/Stück	Sonderanschluss 4)	
			20°C Watt	24°C Watt	20°C Watt	24°C Watt	S05/S09 €/BHK					SSS €/BHK	
676	501	BC1068050__5M	358	292	259	193	163	400	495,04	627,38	734,90	83,44	139,05
	601	BC1068060__5M	421	344	305	227	191	400	499,45	631,79	739,31	83,44	139,05
	801	BC1068080__5M	545	445	395	294	247	600	549,26	681,60	789,12	83,44	139,05
	901	BC1068090__5M	605	494	438	327	274	700	588,80	721,14	828,66	83,44	139,05
1036	501	BC1105050__5M	521	424	376	279	234	600	556,56	703,86	811,38	83,44	139,05
	601	BC1105060__5M	613	501	444	331	278	700	562,43	709,73	817,25	83,44	139,05
	701	BC1105070__5M	704	577	512	383	323	700	613,70	761,00	868,52	83,44	139,05
	801	BC1105080__5M	793	651	579	435	367	700	637,13	784,43	891,95	83,44	139,05
	901	BC1105090__5M	881	725	646	487	412	1000	664,96	812,26	919,78	83,44	139,05
1396	501	BC1140050__5M	687	557	491	363	303	700	663,49	830,36	937,88	83,44	139,05
	601	BC1140060__5M	808	657	581	431	360	700	670,83	837,70	945,22	83,44	139,05
	701	BC1140070__5M	927	756	670	499	418	1000	730,88	897,75	1005,27	83,44	139,05
1756	501	BC1176050__5M	863	698	615	452	376	1000	749,91	936,33	1043,85	83,44	139,05
	601	BC1176060__5M	1016	823	726	535	447	1000	760,14	946,56	1054,08	83,44	139,05
	701	BC1176070__5M	1166	947	837	619	517	1000	827,53	1013,95	1121,47	83,44	139,05
	801	BC1176080__5M	1314	1070	946	702	588	1200	858,30	1044,72	1152,24	83,44	139,05
	901	BC1176090__5M	1460	1191	1055	786	659	1200	896,37	1082,79	1190,31	83,44	139,05

Ventil-Badheizkörper (optionale Komponenten)					Preise (PG 54)				
82	130	ZMUVE__5	M-Ventil Softline Eck, mit Thermostat Puro		88,37	150,79	150,79	117,84	---
82	130	ZMUVD__5	M-Ventil Softline Durchgang, mit Thermostat Puro		88,37	150,79	150,79	117,84	---
80	125	ZPUVE__5	M-Ventil Purline Eck, mit Thermostat Puro		88,37	150,79	150,79	117,84	---
80	125	ZPUVD__5	M-Ventil Purline Durchgang, mit Thermostat Puro		88,37	150,79	150,79	117,84	---

1) Bitte um 2 Buchstaben „SW“ für Standardfarbton „Weiß 9016“ oder 2 Buchstaben aus Farbpalette auf hinterer, innerer Umschlagseite ergänzen.

2) Nicht größer wählen, Ausführungsvarianten mit Beschreibung, Art.-Nr. und Preisen siehe Seiten „Elektrozubehör“. Die Dauerleistung beträgt ca. 80 % der Normwärmeleistung (75/65/20 °C), siehe auch „Allgemeine Hinweise“.

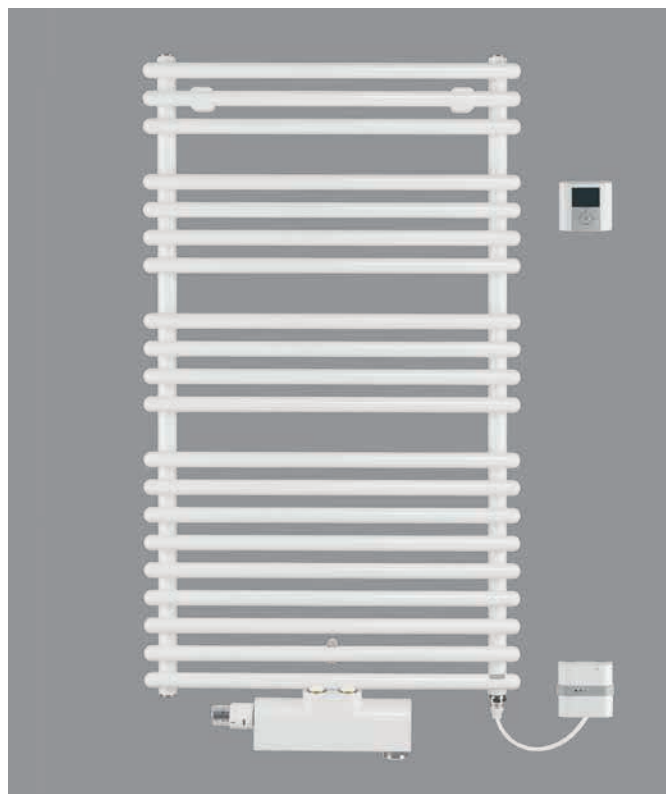
3) Erläuterung der Oberflächengruppen letzte Seite. Erhöhter Korrosionsschutz (z.B Spritzwasser) auf Anfrage.

4) Seitliche Sonderanschlüsse siehe nähere Erläuterungen auf Folgeseiten.

Rot gedruckte Bautypen (Preise) aus Werkslagervorrat.



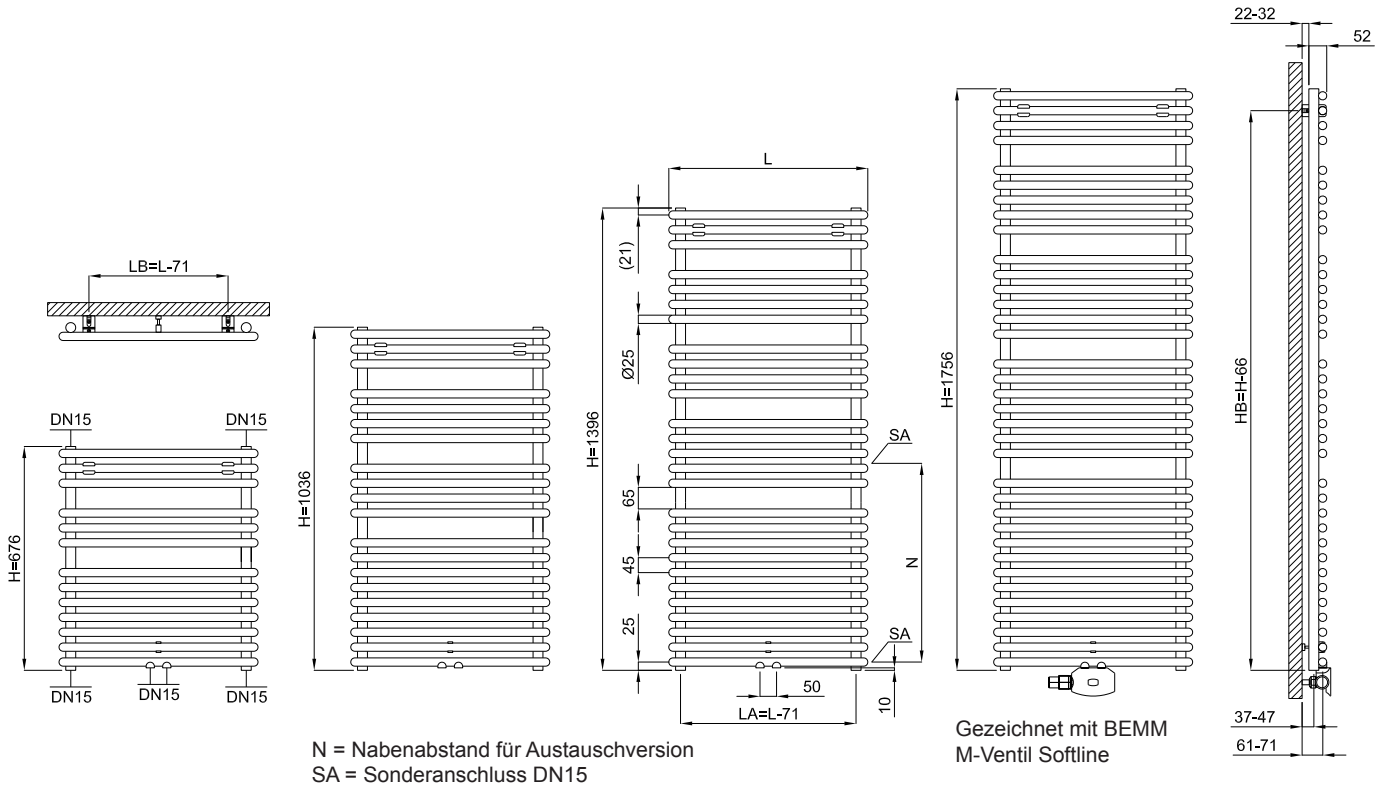
Cobo 1-reihig 1396 x 601 mm mit seitlichen altersgerechten Spezialanschlüssen, Handtucharm und Badetuchhalter, alles im Farbton Weiß 9016.



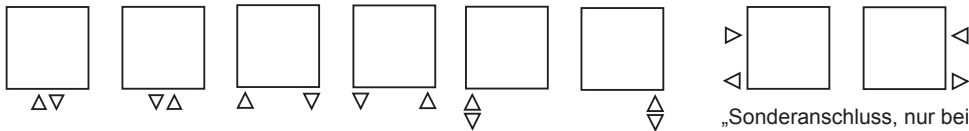
Cobo 1-reihig mit MF-Ventil zur Fußbodentemperierung und Elektroheizstab ZEPeLK Komfort.

Cobo 1

Abmessungen, Technische Daten



Anschlussmöglichkeiten



„Sonderanschluss, nur bei Austausch (Barrierefrei)-Ausführung“

H*)
Sonderbauhöhe
auf Anfrage
mm

- 410-635
- 770-995
- 1085-1355
- 1490-1715

*) Höhenbereiche bei Kürzung oben. Separates Bestellformblatt verwenden.

Technische Daten

H	L	T	Bautyp	Gewicht (leer)	Wasser-Inhalt	Oberfläche	Φ 75/65/20 °C	Exponent	HB	LA	LB	VDI 6036 Anford.-klasse erfüllt
Bauhöhe mm	Baulänge mm	Bautiefe mm		kg	l	m ²	W	n	mm	mm	mm	
676	501	52	BC1068050	6,40	3,40	0,65	358	1,19	610	430	320	3
	601	52	BC1068060	7,38	3,93	0,76	421	1,19	610	530	420	3
	801	52	BC1068080	9,33	4,98	0,96	545	1,19	610	730	620	2
	901	52	BC1068090	10,30	5,50	1,06	605	1,19	610	830	720	2
1036	501	52	BC1105050	9,80	5,20	1,00	521	1,21	970	430	320	3
	601	52	BC1105060	11,23	6,00	1,16	613	1,19	970	530	420	3
	701	52	BC1105070	12,65	6,80	1,32	704	1,18	970	630	520	2
	801	52	BC1105080	14,08	7,60	1,47	793	1,16	970	730	620	2
	901	52	BC1105090	15,50	8,40	1,63	881	1,15	970	830	720	2
1396	501	52	BC1140050	13,30	7,00	1,35	687	1,24	1330	430	320	3
	601	52	BC1140060	15,18	8,10	1,56	808	1,22	1330	530	420	3
	701	52	BC1140070	17,05	9,20	1,77	927	1,20	1330	630	520	2
1756	501	52	BC1176050	16,90	9,00	1,74	863	1,25	1690	430	320	3
	601	52	BC1176060	19,40	10,93	2,01	1016	1,24	1690	530	420	3
	701	52	BC1176070	21,90	12,85	2,29	1166	1,23	1690	630	520	2
	801	52	BC1176080	24,40	14,78	2,56	1314	1,21	1690	730	620	2
	901	52	BC1176090	26,90	16,70	2,84	1460	1,20	1690	830	720	2

H Bau- höhe mm	L Bau- länge mm	Bautyp Art.-Nr. 1)	Preise (PG 20) Oberflächengruppen 2)				Dazu max. Heizstab 3) Watt
			SW €/Stück	NF €/Stück	EF €/Stück	CR €/Stück	
676	501	BC1068050 __EM	649,63	781,97	889,49	---	400
	601	BC1068060 __EM	654,04	786,38	893,90	---	400
	801	BC1068080 __EM	703,85	836,19	943,71	---	600
	901	BC1068090 __EM	743,39	875,73	983,25	---	700
1036	501	BC1105050 __EM	729,34	876,64	984,16	---	600
	601	BC1105060 __EM	735,21	882,51	990,03	---	700
	701	BC1105070 __EM	786,48	933,78	1041,30	---	700
	801	BC1105080 __EM	809,91	957,21	1064,73	---	700
	901	BC1105090 __EM	837,74	985,04	1092,56	---	1000
1396	501	BC1140050 __EM	858,35	1025,22	1132,74	---	700
	601	BC1140060 __EM	865,69	1032,56	1140,08	---	700
	701	BC1140070 __EM	925,74	1092,61	1200,13	---	1000
1756	501	BC1176050 __EM	960,36	1146,78	1254,30	---	1000
	601	BC1176060 __EM	970,59	1157,01	1264,53	---	1000
	701	BC1176070 __EM	1037,98	1224,40	1331,92	---	1000
	801	BC1176080 __EM	1068,75	1255,17	1362,69	---	1200
	901	BC1176090 __EM	1106,82	1293,24	1400,76	---	1200

- Bitte die 2 Buchstaben „SW“ für Standardfarbton „Weiß 9016“ für andersfarbige BHK austauschen gegen 2 Buchstaben aus Farbpalette auf hinterer, innerer Umschlagseite.
- Erläuterung der Oberflächengruppen letzte Seite.
- Der zeilenweise zugeordnete Elektroheizstab muss zusätzlich zu dem vorbereiteten E-Heizkörper bestellt werden. Nicht größer wählen, Ausführungsvarianten mit Beschreibung, Art.-Nr. und Preisen siehe Seiten „Elektrozubehör“. Die Dauerleistung beträgt ca. 80 % der Normwärmeleistung (75/65/20°C), siehe auch „Allgemeine Hinweise“
Rot gedruckte Preise (Bautypen) aus Werkslagerinventar.

Badwärmer und Elektroheizstab werden getrennt angeliefert. Einfache Komplettierung auf der Baustelle gemäß Montageanleitung.

Ausschreibungstext Elektrobetrieb

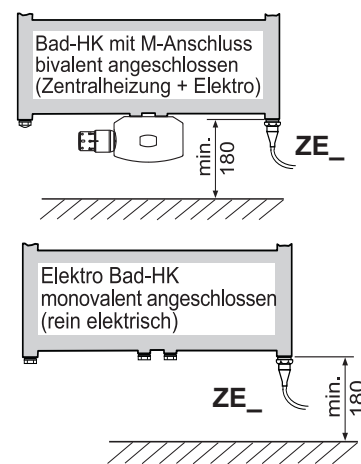
BEMM Cobo 1 E, Elektro-Badheizkörper Serie BC1-E, vorbereitet für reinen Elektrobetrieb bei Ausstattung mit einem der aufgeführten Elektroheizstäbe, für die Erwärmung von Handtüchern und Textilien und zur Raumerwärmung. Waagrecht angeordnete Rundrohre 25 mm Ø im Spezialverfahren (ohne sichtbare Schweißnähte) mit senkrechten Rundrohren 30 mm Ø verbunden. Mit 2 - 4 Aufnahmeöffnungen für Handtücher. Obere und seitliche Rohrenden als Halbkugel geformt, internationales Geschmacksmuster Nr. 032539. Mit Wärmeträgerflüssigkeit vorgefüllt und wasserdicht verschlossen (Frostschutz bis - 15 °C).

Serienmäßiges Zubehör:

3 stabile, montagefreundliche Befestigungen aus Aluminium-Druckguß, pulverbeschichtet im Farbton des Heizkörpers, tiefenverstellbar erfüllen AK 2-3 nach VDI 6036 je nach Baugröße, mit 2 Sechskant-Holzschrauben und Dübeln sowie 1 Klemmhalter mit Distanzschraube.

Entspricht den Richtlinien der Gesetzlichen Unfall-Versicherer (GUV).

Ausschreibungstext der gewählten Elektroheizstab-Serie ist hinzuzufügen, siehe Seiten „Elektrozubehör“.



Elektro-Heizstab alternativ rechts oder links montierbar

Cobo 1 und 2

Austausch (Barrierefrei)- und SA-BHK

Seitliche Sonderanschlüsse nach Maß (Barrierefrei)

Einsatzmöglichkeiten

Austausch-Badheizkörper für rechts- oder linksseitigen Anschluss, mit 2 seitlichen Sonderanschlüssen.

- Mit Anschlussabständen in den Standardmaßen N 500 und 900 mm sowie frei wählbar nach Kundenwunsch (Bestellformular).
- Geeignet für den Austausch alter Plattenheizkörper oder DIN-Stahlradiatoren- oder DIN-Gußradiatoren.
- Serienmäßig mitgelieferte Wandkonsolen sind kürzbar.
- Die vorhandenen Anschlussrohre können unverändert belassen werden.
- Barrierefreie Installation.

Technische Beschreibung

Anschluss seitlich links oder rechts zum Anschluss mit Armaturen DN 15 (1/2"). Vorlauf oben im Abstand „N“ nach Wunsch zum unteren Rücklauf. Der serienmäßige Abstand vom unteren Anschluss für Rücklauf zur Außenkante senkrechttes Sammelrohr (=Unterkante Heizkörper) beträgt $U = 25$ mm. N nach Zeichnung aber nicht kleiner als 300 mm und nicht größer als Bauhöhe H - 100 mm.

Zusätzliche Artikelnummer und Mehrpreis

Ausführung	N	Art.-Nr. ¹⁾	Preis (PG 20)
Cobo 1 links/rechts	500 mm	BC1SA15.S05_	€ 83,44
Cobo 2 links/rechts	500 mm	BC2SA15.S05_	€ 83,44
Cobo 1 links/rechts	900 mm	BC1SA15.S09_	€ 83,44
Cobo 2 links/rechts	900 mm	BC2SA15.S09_	€ 83,44
Cobo 1 links/rechts	div. mm	BC1SA15.SSS_	€ 139,05
Cobo 2 links/rechts	div. mm	BC2SA15.SSS_	€ 139,05

¹⁾ Artikelnummer an letzter Stelle um „L“ für links oder „R“ für rechts ergänzen.

Das Maß $U = 25$ mm von Unterkante Heizkörper bis unteren seitlichen Anschluss ist erforderlich, um die volle Leistung der Heizkörper zu gewährleisten. Größeres Maß ist auf Anfrage gegen Mehrpreis möglich, führt zu Minderleistung und kaltem Heizkörper unterhalb des unteren Anschlusses.

Aufschlag bei abweichendem Maß $U = 2$ -facher Mehrpreis aus Tabelle.

Schriftliche Bestellung auf BEMM-Bestellformularen erforderlich (siehe www.bemm.de oder www.shk-branchenportal.de).

Untere Sonderanschlüsse 2 x DN15(1/2) seitlich versetzt für Serien Cobo 1 und 2

Einsatzmöglichkeiten

Badheizkörper für beliebig angeordneten Anschluss, 2 x 1/2" exzentrisch von/nach unten:

- Zum Austausch alter Plattenheizkörper mit einseitigem unteren Anschluss (Fußventil) oder Ventil-Plattenheizkörpern.
- Bei einseitig vorgereichteten Anschlüssen.

Technische Beschreibung

2 Anschlüsse DN 15 (1/2") von/nach unten nach links oder rechts außen versetzt im untersten Querrohr. Minimaler Abstand zur Heizkörper-Außenkante (immer gemessen von Mitte des äußeren der beiden Anschlüsse), siehe nachfolgende Zeichnungen.

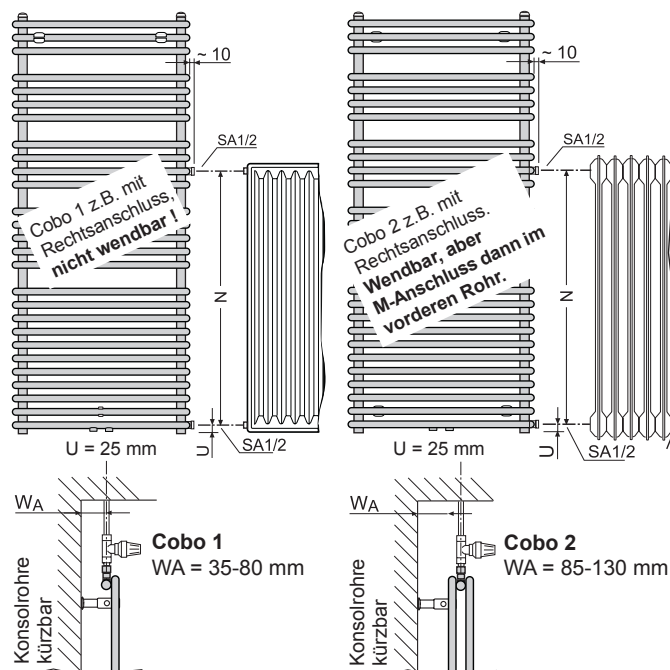
Zusätzliche Artikelnummer und Mehrpreis

Ausführung	Art.-Nr.	Preis (PG 20)
Cobo 1 links	BC1US1/2.DIVL	€ 155,73
Cobo 1 rechts	BC1US1/2.DIVR	€ 155,73
Cobo 2 links	BC2US1/2.DIVL	€ 155,73
Cobo 2 rechts	BC2US1/2.DIVR	€ 155,73

Bestellhinweise

Schriftliche Bestellung auf BEMM-Bestellformularen erforderlich (siehe www.bemm.de oder www.shk-branchenportal.de).

Zeichnung und Lieferumfang (Darstellung Cobo) Seitliche Sonderanschlüsse nach Maß (Barrierefrei)

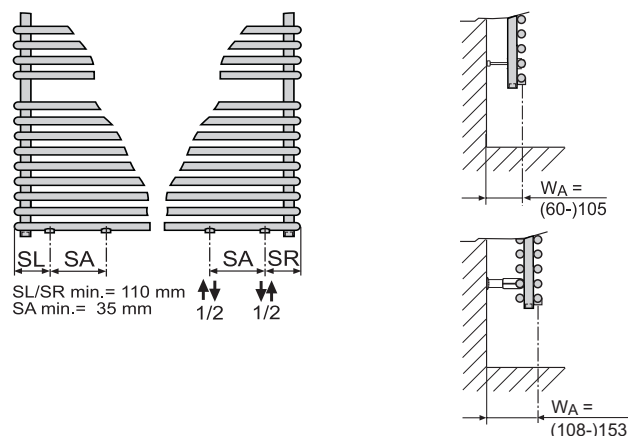


Serienmäßig (bei Austauschversion) mit kürzbaren Befestigungen. Befestigungen für größere Wandabstände durch längere Konsolrohre, siehe Seite Sonder-Wandabstände

Lieferumfang (abweichend zur Serie)

- 2 seitliche Sonderanschlüsse wie vor beschrieben.
- Für Cobo 1, 2 Stück (BC2 4 Stück) kürzbare Wandkonsolen für größeren Wandabstand (siehe Zeichnung) sind im Mehrpreis enthalten.

Zeichnung und Lieferumfang Unterer Sonderanschluss DN15 (1/2) seitlich versetzt



Lieferumfang (abweichend zur Serie)

- 2 untere, nach außen (links oder rechts) versetzte Sonderanschlüsse wie vor beschrieben.
- 2 (4 für BC2) kürzbare Wandkonsolen für größeren Wandabstand (siehe Zeichnung) sind im Mehrpreis enthalten.