Rondo S Komfort-Badwärmer

Produktbeschreibung

Rondo S 1806 x 400 mm im Farbton Titangraumetallic RAL 9023 (Nr. L3).

Ausschreibungstext Zentralheizungsbetrieb

BEMM Rondo S, Badheizkörper Serie BS, für Zentralheizung (zusätzliche Ausstattung mit Elektroheizstab) und für die Erwärmung von Handtüchern und Textilien. Horizontale Rundrohre 25 mm Ø im Spezialhartlötverfahren mit vertikalen Quadratrohren 30 x 30/ 32 x 33 mm verbunden, Quadratrohre mit gerundeten Kanten und rundum glatter Oberfläche, deshalb haben Rondo S gewissermaßen 2 Frontseiten, sind wendbar bei der Montage und ideal als Raumteiler. Rondo S mit 1-3 Aufnahmeöffnungen für Handtücher (Bauhöhe 654 mm ohne Öffnung). Die seitlichen Anschlüsse sind werkseitig mit 1 eleganten Spezial-Blindstopfen und 1 Entlüftungsstopfen DN15 (1/2“) wasserdicht verschlossen.

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

Serienmäßiges Zubehör: 2 stabile, montagefreundliche Befestigungen aus Aluminium-Druckguß, tiefenverstellbar erfüllen AK 1-3 nach VDI 6036, mit 2 Sechskant-Holzschrauben, 2 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. CE

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

Rondo S im Detail

Die speziellen Vorteile

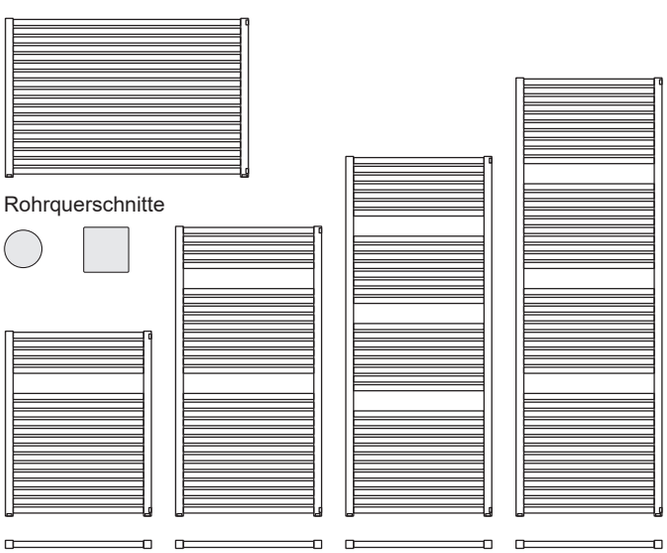
- Geringe Bautiefe
- Optimal auf das Raster im Bad abgestimmte Bauhöhen
- Montagefreundliche, variable Befestigungen
- Große Modellauswahl
- Für Lanzenventil senkrecht geeignet (Ein- und Zweirohrheizung)

Vario-Komponenten

• Ventilheizkörper (mit M-Ventil 50 mm)	nein	
• Elektrobetrieb bivalent (mit E-Stab)	ja	ab Seite 445
• Raumteiler-Sonderzubehör	ja	ab Seite 440
• Vergrößerter Wandabstand	ja	Seite 443
• Barrierefrei-Wandbefestigungen	ja	Seite 443
• Accessoires	ja	ab Seite 459

Spezialausführungen

• Barrierefrei-Ventilanordnung	ja	Folgeseiten
• Austausch-Ausführung	ja	Folgeseiten
• Sonderanschlüsse seitlich nach Maß	ja	Folgeseiten
• Elektro-Badheizkörper, monovalent	nein	
• Erhöhter Korrosionsschutz/galvanisch verzinkt	ja	Auf Anfrage



Rondo S

Produktprogramm, Wärmeleistungen, Preise

H Bau-höhe mm	L Bau-länge mm	Bautyp Art.-Nr. [1]	Wärmeleistungen 75/65 20°C Watt	70/55 20°C Watt	70/55 24°C Watt	55/45 20°C Watt	55/45 24°C Watt	max. Heizstab [2] Watt	Preise (PG 20) Oberflächengruppen [3] SW €/Stück	NF €/Stück	EF €/Stück	Mehrpreise Sonderanschluss [4] S05/S09 €/BHK	SSS €/BHK
654	1000	**BSX065100__5**	*731*	*589*	*517*	*378*	*314*	*700*	**800,32**	**1002,56**	**1166,87**	**149,53**	**196,74**
	1200	**BSX065120__5**	*869*	*700*	*615*	*450*	*373*	*1000*	**835,53**	**1037,77**	**1202,08**	**149,53**	**196,74**
762	400	**BSX076040__5**	*333*	*269*	*237*	*173*	*144*	*400*	**743,26**	**945,50**	**1109,81**	**149,53**	**196,74**
	500	**BSX076050__5**	*410*	*331*	*291*	*214*	*178*	*400*	**732,74**	**934,98**	**1099,29**	**149,53**	**196,74**
	600	**BSX076060__5**	*486*	*392*	*345*	*253*	*211*	*400*	**741,37**	**943,61**	**1107,92**	**149,53**	**196,74**
1194	350	**BSX119035__5**	*448*	*361*	*317*	*232*	*192*	*400*	**803,66**	**1028,75**	**1193,06**	**149,53**	**196,74**
	400	**BSX119040__5**	*507*	*408*	*359*	*262*	*217*	*600*	**822,11**	**1047,20**	**1211,51**	**149,53**	**196,74**
	500	**BSX119050__5**	*625*	*503*	*442*	*322*	*267*	*700*	**812,69**	**1037,78**	**1202,09**	**149,53**	**196,74**
	600	**BSX119060__5**	*741*	*596*	*523*	*382*	*316*	*700*	**821,35**	**1046,44**	**1210,75**	**149,53**	**196,74**
	752	**BSX119075__5**	*913*	*734*	*644*	*469*	*388*	*1000*	**909,96**	**1135,05**	**1299,36**	**149,53**	**196,74**
1482	400	**BSX148040__5**	*633*	*512*	*451*	*331*	*276*	*700*	**948,85**	**1203,87**	**1368,18**	**149,53**	**196,74**
	500	**BSX148050__5**	*779*	*631*	*556*	*410*	*342*	*700*	**957,49**	**1212,51**	**1376,82**	**149,53**	**196,74**
	600	**BSX148060__5**	*924*	*750*	*662*	*489*	*408*	*1000*	**968,31**	**1223,33**	**1387,64**	**149,53**	**196,74**
1806	350	**BSX180035__5**	*692*	*556*	*488*	*355*	*294*	*700*	**1029,13**	**1314,03**	**1478,34**	**149,53**	**196,74**
	400	**BSX180040__5**	*784*	*630*	*553*	*403*	*333*	*700*	**1046,17**	**1331,07**	**1495,38**	**149,53**	**196,74**
	500	**BSX180050__5**	*966*	*779*	*685*	*501*	*416*	*1000*	**1054,78**	**1339,68**	**1503,99**	**149,53**	**196,74**
	600	**BSX180060__5**	*1146*	*927*	*817*	*601*	*501*	*1200*	**1078,56**	**1363,46**	**1527,77**	**149,53**	**196,74**
	752	**BSX180075__5**	*1411*	*1147*	*1014*	*751*	*629*	*1200*	**1195,27**	**1480,17**	**1644,48**	**149,53**	**196,74**
	902	**BSX180090__5**	*1673*	*1367*	*1212*	*905*	*761*	*1200*	**1273,12**	**1558,02**	**1722,33**	**149,53**	**196,74**

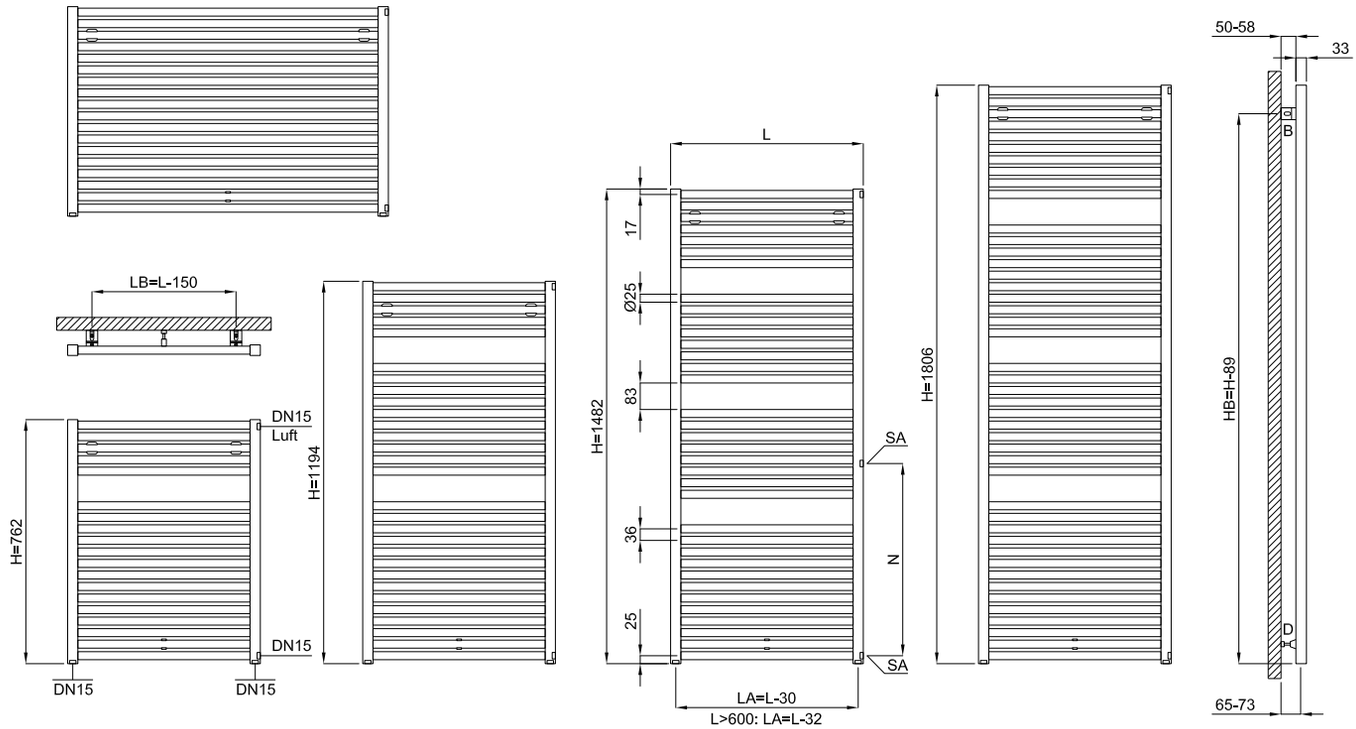
1) Bitte um 2 Buchstaben „SW“ für Standardfarbton „Weiß 9016“ oder 2 Buchstaben aus Farbpalette auf hinterer, innerer Umschlagseite ergänzen.
2) Nicht größer wählen, Ausführungsvarianten mit Beschreibung, Art.-Nr. und Preisen siehe Seiten „Elektrozubehör“.
Die Dauerleistung beträgt ca. 80 % der Normwärmeleistung, siehe auch „Allgemeine Hinweise“.
3) Erläuterung der Oberflächengruppen letzte Seite. Galvanisch verzinkt oder erhöhter Korrosionsschutz (z.B Spritzwasser) auf Anfrage.
4) Seitliche Sonderanschlüsse siehe nähere Erläuterungen auf Folgeseiten.
Rot gedruckte Bautypen (Preise) aus Werkslagervorrat.

Rondo S 654 x 1000 mm mit serienmäßigen, seitlichen Anschlüssen, im Sonder-Farbton Rotorange RAL 2001.

Rondo S 1806 x 400 mm in Raumteiler-Ausführung mit seitlichen Anschlüssen und Seitenkonsolen 138 mm, Farbton Dunkelbraun RAL 8017 (BR).

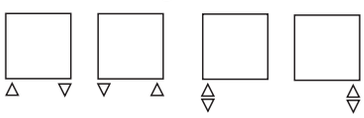
Rondo S

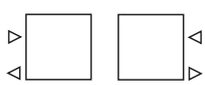
Abmessungen, Technische Daten



N = Nabenabstand für Austauschversion
SA = Sonderanschluss DN15

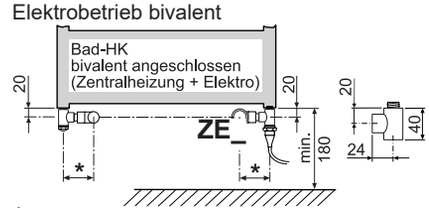
Anschlussmöglichkeiten





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

Elektrobetrieb bivalent



* 72 mm für Eck-Ventile/Verschraubungen nach DIN EN
* 86 mm für Eck-Ventile/Verschraubungen Oventrop Baureihe E

Technische Daten

H Bau-höhe mm	L Bau-länge mm	T Bau-tiefe mm	Bautyp	Gewicht (leer) kg	Wasser-inhalt l	Ober-fläche m²	*Φ 75/65/20°C* *W*	Expo-nent n	HB mm	LA mm	LB mm	VDI 6036 Anford.-klasse erfüllt
654	1000	30	**BSX065100**	11,60	7,90	1,47	*731*	1,28	565	970	850	2
	1200	30	**BSX065120**	15,50	9,20	1,75	*869*	1,28	565	1170	1050	2
762	400	30	**BSX076040**	6,00	3,80	0,67	*333*	1,26	673	370	250	3
	500	30	**BSX076050**	6,95	4,55	0,82	*410*	1,26	673	470	350	3
	600	30	**BSX076060**	7,90	5,30	0,97	*486*	1,26	673	570	450	3
1194	350	30	**BSX119035**	7,70	5,21	0,92	*448*	1,28	1105	320	200	3
	400	30	**BSX119040**	8,80	5,80	1,03	*507*	1,28	1105	370	250	3
	500	30	**BSX119050**	11,17	7,00	1,26	*625*	1,28	1105	470	350	3
	600	30	**BSX119060**	13,54	8,20	1,49	*741*	1,28	1105	570	450	3
	752	33	**BSX119075**	17,10	10,00	1,83	*913*	1,29	1105	720	600	2
1482	400	30	**BSX148040**	10,80	7,10	1,26	*633*	1,25	1393	370	250	3
	500	30	**BSX148050**	13,63	8,56	1,53	*779*	1,24	1393	470	350	3
	600	30	**BSX148060**	16,46	10,01	1,81	*924*	1,23	1393	570	450	3
1806	350	30	**BSX180035**	11,73	7,91	1,39	*692*	1,29	1717	320	200	3
	400	30	**BSX180040**	13,40	8,80	1,57	*784*	1,29	1717	370	250	3
	500	30	**BSX180050**	16,56	10,64	1,91	*966*	1,27	1717	470	350	3
	600	30	**BSX180060**	19,72	12,48	2,26	*1146*	1,25	1717	570	450	3
	752	33	**BSX180075**	24,46	15,24	2,77	*1411*	1,22	1717	720	600	2
	902	33	**BSX180090**	29,20	18,00	3,29	*1673*	1,19	1717	870	750	1

Seitliche Sonderanschlüsse nach Maß (Barrierefrei) für Serie Rondo S

Einsatzmöglichkeiten
Austausch-Badheizkörper für rechts- oder linksseitigen Anschluss, mit seitlichem Sonderanschluss.
- 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 und DIN-Gußradiatoren.
- Serienmäßig mitgelieferte Wandkonsolen BZRWK07 sind kürzbar.
- Die vorhandenen Anschlussrohre können unverändert belassen werden.
- Barrierefreie Installation.

Technische Beschreibung
Anschluss DN15 (1/2“) seitlich links oder rechts. Vorlauf oben im Abstand „N“ nach Wunsch zum unteren Rücklauf. Der serienmäßiger Abstand vom unteren Anschluss für Rücklauf zur Außenkante senkrechtes Sammelrohr (=Unterkante Heizkörper) beträgt U = 25 mm. N nach Zeichnung aber nicht kleiner als 300 mm und nicht größer als Bauhöhe H - 80 mm.

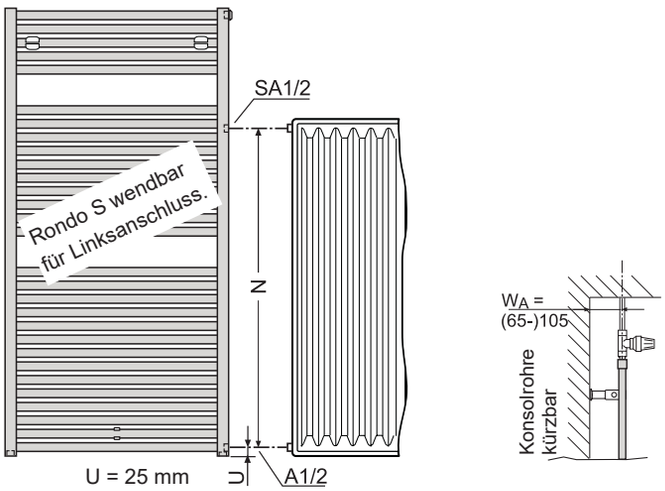
Zusätzliche Artikelnummer und Mehrpreis

Ausführung	N	Art.-Nr.	Preis (PG 20)
Rondo S	**500 mm**	**BSXSA12PS05**	**€ 149,53**
Rondo S	**900 mm**	**BSXSA12PS09**	**€ 149,53**
Rondo S	**div. mm**	**BSXSA12PSSS**	**€ 196,74**

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.

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

Zeichnung und Lieferumfang
Seitliche Sonderanschlüsse nach Maß (Barrierefrei)



Befestigungen für größere Wandabstände durch längere Konsolrohre, siehe Seite Sonder-Wandabstände

Lieferumfang (abweichend zur Serie)
- Seitlicher Sonderanschluss wie vor beschrieben
- 2 kürzbare Wandkonsolen für größeren Wandabstand (siehe Zeichnung) sind im Mehrpreis enthalten.
- Nicht benötigte Anschlüsse von unten sind durch vernickelte Inbus-Blindstopfen verschlossen.

Unterer Sonderanschluss DN15 (1/2) seitlich versetzt für Serien Rondo S und Rondo V

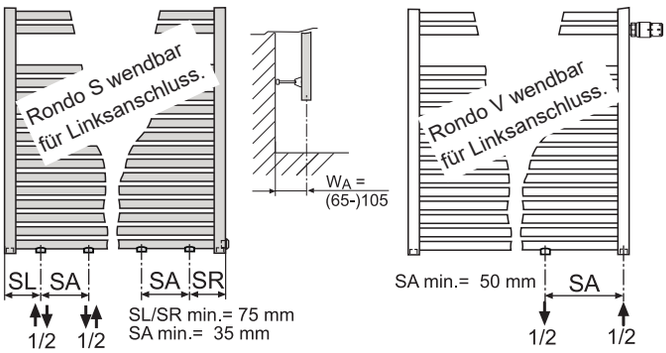
Einsatzmöglichkeiten
Austausch-Badheizkörper für rechts- oder linksseitigen Anschluss, 1/2“ mittig oder exzentrisch von/nach unten:
- Zum Austausch alter Plattenheizkörper mit einseitigem unteren Anschluss (Fußventil) oder Ventil-Plattenheizkörpern.
- Bei einseitig vorgerichteten Anschlüssen.
- Bei mittig vorgerichteten Anschlüssen.

Zusätzliche Artikelnummer und Preisstellung/Mehrpreis

Ausführung	Art.-Nr.	Preis (PG 20)
Rondo S	**BSXSA12PDIV**	**€ 220,35**
Rondo V (Beliebige Anordnung der RL-Muffe 1/2“ im unteren Querrohr)	**BSVSA12PDIV**	**€ 222,55**

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

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



Lieferumfang (abweichend zur Serie)
- Unterer Sonderanschluss wie vor beschrieben
- 2 kürzbare Wandkonsolen für größeren Wandabstand (siehe Zeichnung) sind im Mehrpreis enthalten.
- Nicht benötigte Anschlüsse von unten sind durch vernickelte Inbus-Blindstopfen verschlossen.