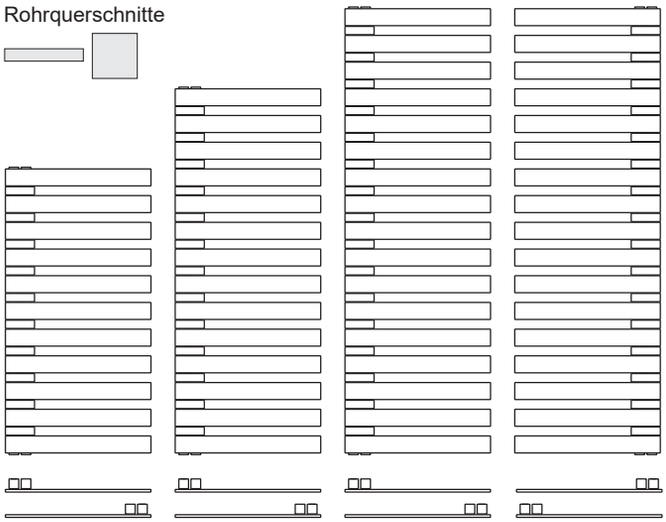
Triola Top-Badwärmer

Produktbeschreibung

Triola 1844 x 600 mm mit M-Ventil Purline und Thermostat Puro, alles im Farbton Taubenblau samtmatt (Nr. 4P).

Triola M siehe Seite 85.

Rohrquerschnitte



Ausschreibungstext Zentralheizungsbetrieb

BEMM Triola, Top-Badheizkörper Serie BTR, für Zentralheizung (zusätzliche Ausstattung mit Elektroheizstab) und für die Erwärmung von Handtüchern und Textilien. Gerade horizontale Paneelovalrohre 70 x 11 mm im Spezialschweißverfahren energiesparend mit den vertikalen Quadratrohren 40x40 mm wasserführend verbunden. Durchgehend regelmäßig angeordnete Horizontalrohre für das seitliche Einhängen von Handtüchern und Textilien. Badheizkörper ist über Kopf wendbar (wahlweise Anschlüsse links und Horizontalrohre nach rechts oder Anschlüsse rechts und Horizontalrohre nach links). Vertikal-Rohre im Abstand von 50 mm für Vor- und Rücklauf positioniert. Mit Anschlüssen DN 15 (1/2“) x 50 mm einseitig unten und oben.

Oberfläche umweltfreundlich, emmissionsfrei 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“) und 4 stabile, montagefreundliche Befestigungen erfüllen AK3 nach VDI 6036, mit Sechskant-Holzschrauben und Dübeln.

Entspricht den Richtlinien der gesetzlichen Unfall-Versicherer (GUV), *Wärmeleistungen Φ_s nach DIN EN 442-2.*
CE-Leistungserklärung nach EU-BauPVo.

Heizmedium Wasser:	max. zul. Betriebstemperatur	100 °C
	max. zul. Betriebsüberdruck	4 bar

Triola sind über Kopf wendbar.

Die speziellen Vorteile

- Bei der Montage frei wählbar: Offene Seite links oder rechts
- Regelmäßige Lücken zwischen horizontalen Flachprofilrohren bieten Platz und viele Möglichkeiten zum seitlichen Einhängen von Textilien und Handtüchern
- Perfekte Anschlusstechnik mit BEMM M-Ventil in allen Farben
- Für Einrohrheizung mit BEMM Ventilblock Variant geeignet
- Für Lanzenventil senkrecht geeignet (Ein- und Zweirohrheizung)

Vario-Komponenten

• Ventilheizkörper (mit M-Ventil 50 mm)	ja	Seite 445
• Elektrobetrieb bivalent (mit E-Stab und MEP-Ventil)	ja	Seite 452
• Raumteiler-Sonderzubehör	nein	
• Vergrößerter Wandabstand	nein	
• Barrierefrei-Wandbefestigungen	nein	
• Accessoires	nein	

Spezialausführungen

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

Triola

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 25) Oberflächengruppen [3] SW €/Stück	NF €/Stück	EF €/Stück	CR €/Stück	Mehrpr. Sonder-anschl. [4] €/BHK
1184	500	**BTR118050__2UG**	*541*	*437*	*385*	*283*	*235*	*600*	**745,43**	**970,52**	**1134,83**	---	---
	600	**BTR118060__2UG**	*627*	*505*	*444*	*324*	*269*	*600*	**791,28**	**1016,37**	**1180,68**	---	---
1514	500	**BTR151050__2UG**	*672*	*541*	*476*	*348*	*289*	*700*	**854,47**	**1109,49**	**1273,80**	---	---
	600	**BTR151060__2UG**	*760*	*613*	*540*	*395*	*329*	*700*	**906,91**	**1161,93**	**1326,24**	---	---
1844	500	**BTR184050__2UG**	*813*	*656*	*577*	*422*	*351*	*700*	**1101,24**	**1386,14**	**1550,45**	---	---
	600	**BTR184060__2UG**	*916*	*736*	*647*	*471*	*390*	*1000*	**1167,56**	**1452,46**	**1616,77**	---	---

			Ventil-Badheizkörper (optionale Komponenten)	Preise (PG 54)				
82	130	**ZMUVE__5**	M-Ventil Softline Eck, mit Thermostat Puro	**131,31**	**224,04**	**224,04**	**175,10**	---
82	130	**ZMUVD__5**	M-Ventil Softline Durchgang, mit Thermostat Puro	**131,31**	**224,04**	**224,04**	**175,10**	---
80	125	**ZPUVE__5**	M-Ventil Purline Eck, mit Thermostat Puro	**131,31**	**224,04**	**224,04**	**175,10**	---
80	125	**ZPUVD__5**	M-Ventil Purline Durchgang, mit Thermostat Puro	**131,31**	**224,04**	**224,04**	**175,10**	---

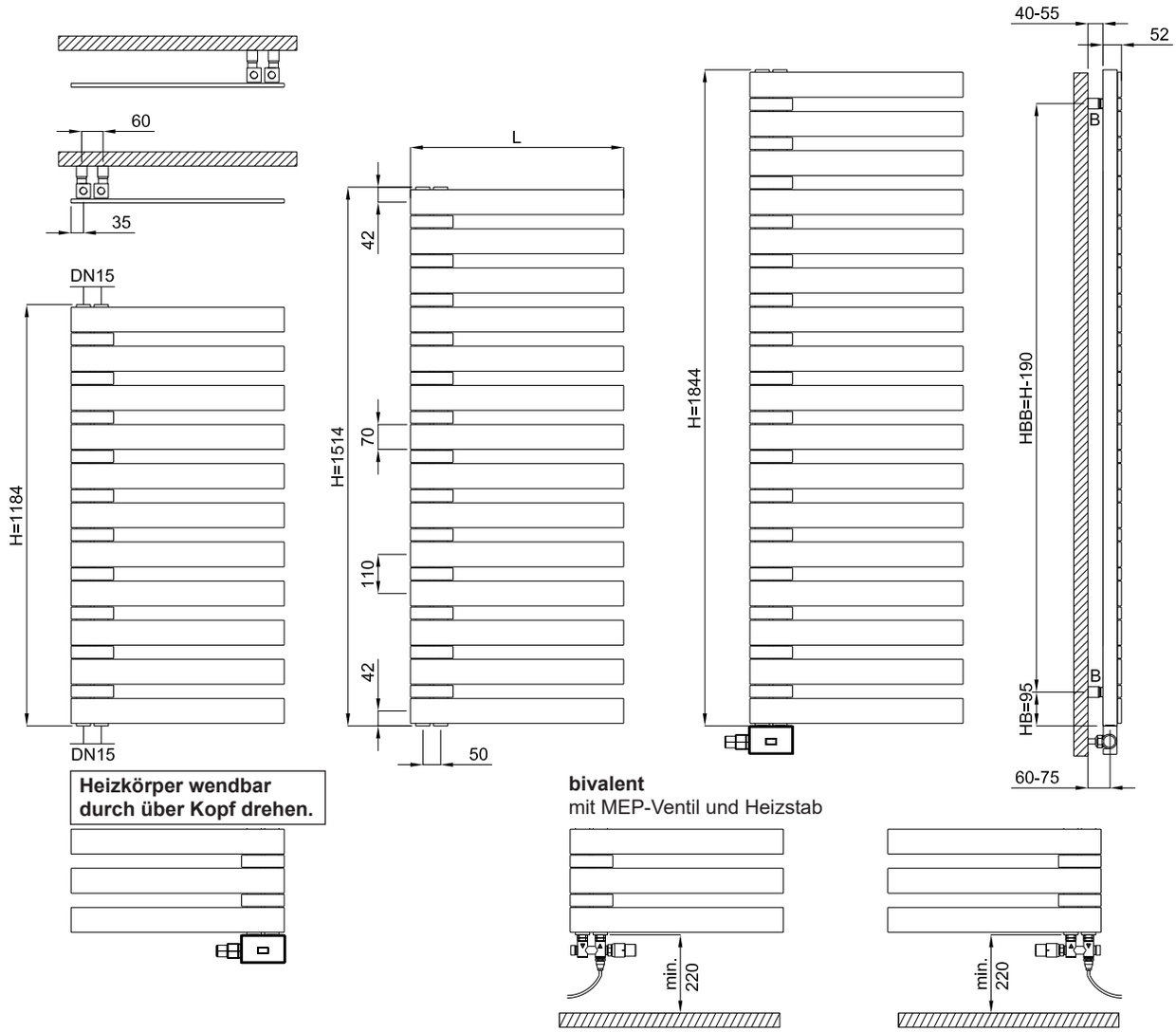
1) Bitte um 2 Buchstaben „SW“ für Standardfarbton „Weiß 9016“ oder 2 Buchstaben aus Farbpalette auf hinterer, innerer Umschlagseite ergänzen. **Mehrpreis für zusätzliche galvanische Verzinkung + 45 %.**
2) Nicht größer wählen, Ausführungsvarianten mit Beschreibung, Art.-Nr. und Preisen siehe Seite „Elektrozubehör“. Die Dauerleistung beträgt ca. 80 % der Normwärmeleistung, siehe auch „Allgemeine Hinweise“.
3) Erläuterung der Oberflächengruppen letzte Seite. Erhöhter Korrosionsschutz (z.B Spritzwasser) auf Anfrage.
4) Seitliche Sonderanschlüsse nicht lieferbar.
Rot gedruckte Bautypen (Preise) aus Werkslagervorrat.

Verlängerung für Befestigung Triola, z.B. bei Absatz durch Fliesenspiegel, siehe Befestigungszubehör Seite 443.

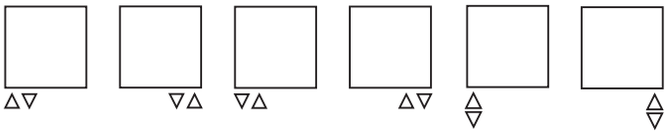
Triola 1844 x 600 mm mit M-Ventil Purline und Thermostat Puro, alles im Farbton Weiß RAL 9016.

Triola

Abmessungen, Technische Daten



Anschlussmöglichkeiten



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	HBB mm	VDI 6036 Anford.-klasse erfüllt
1184	500	52	**BTR118050**	16,05	5,95	1,18	*541*	1,26	95	994	3
	600	52	**BTR118060**	17,90	6,50	1,35	*627*	1,28	95	994	3
1514	500	52	**BTR151050**	20,35	7,55	1,50	*672*	1,27	95	1324	3
	600	52	**BTR151060**	22,95	8,20	1,72	*760*	1,27	95	1324	3
1844	500	52	**BTR184050**	24,95	9,10	1,82	*813*	1,27	95	1654	3
	600	52	**BTR184060**	27,70	10,10	2,10	*916*	1,29	95	1654	3

Triola E Elektro-Badwärmer

Produktprogramm, Wärmeleistungen, Preise

H Bau-höhe mm	L Bau-länge mm	Bautyp Art.-Nr. [1]	Preise (PG 25) Oberflächengruppen [2] SW €/Stück	NF €/Stück	EF €/Stück	CR €/Stück	Dazu max. Heizstab [3] Watt
1184	500	**BTR118050__EUG**	**952,55**	**1177,64**	**1341,95**	---	*600*
	600	**BTR118060__EUG**	**998,40**	**1223,49**	**1387,80**	---	*600*
1514	500	**BTR151050__EUG**	**1099,26**	**1354,28**	**1518,59**	---	*700*
	600	**BTR151060__EUG**	**1151,70**	**1406,72**	**1571,03**	---	*700*
1844	500	**BTR184050__EUG**	**1383,69**	**1668,59**	**1832,90**	---	*700*
	600	**BTR184060__EUG**	**1450,01**	**1734,91**	**1899,22**	---	*1000*

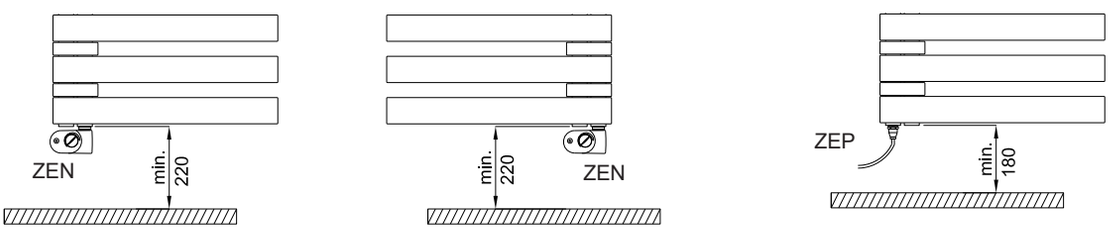
1) Bitte um 2 Buchstaben „SW“ für Standardfarbton „Weiß 9016“ oder 2 Buchstaben aus Farbpalette auf hinterer, innerer Umschlagseite ergänzen. **Mehrpreis für zusätzliche galvanische Verzinkung + 45 %.**

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

3) 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 Werkslagervorrat.

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

Heizkörper wendbar durch über Kopf drehen.



Ausschreibungstext Elektrobetrieb

BEMM Triola, Top-Badheizkörper Serie BTR-E, vorbereitet für reinen Elektrobetrieb bei Ausstattung mit einem der lieferbaren Elektroheizstäbe, für die Erwärmung von Handtüchern und Textilien und zur Raumerwärmung. Gerade horizontale Paneelovalrohre 70 x 11 mm im Spezialschweißverfahren energiesparend mit den vertikalen Quadratrohren 40x40 mm wasserführend verbunden. Durchgehend regelmäßig angeordnete Horizontalrohre für das seitliche Einhängen von Handtüchern und Textilien. Badheizkörper ist über Kopf wendbar (wahlweise Anschlüsse links und Horizontalrohre nach rechts oder Anschlüsse rechts und Horizontalrohre nach links). Vertikal-Rohre im Abstand von 50 mm für Vor- und Rücklauf positioniert. Mit Wärmeträgerflüssigkeit vorgefüllt und wasserdicht verschlossen (Frostschutz bis - 15 °C).

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

Serienmäßiges Zubehör: 4 stabile, montagefreundliche Befestigungen erfüllen AK3 nach VDI 6036, mit Sechskant-Holzschrauben und Dübeln.

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

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

Triola E 1844 x 600 mm im Farbton Weiß RAL 9016, hier wahlweise mit Elektroheizstab Serie P mit Bluetooth Raumregelung Stone, Gehäuse weiß, ZEPELB10SW.

Triola M Top-Badwärmer

Produktbeschreibung

Triola M 1844 x 600 mm mit M-Ventil Purline und Thermostat Puro, alles im Farbton Titangraumetallic RAL 9023 (Nr. L3).

Ausschreibungstext Zentralheizungsbetrieb

BEMM Triola M, Top-Badheizkörper Serie BTR, für Zentralheizung (zusätzliche Ausstattung mit Elektroheizstab) und für die Erwärmung von Handtüchern und Textilien. Gerade horizontale Paneelovalrohre 70 x 11 mm im Spezialschweißverfahren energiesparend mit den vertikalen Quadratrohren 40x40 mm wasserführend verbunden. Durchgehend regelmäßig angeordnete Horizontalrohre für das seitliche Einhängen von Handtüchern und Textilien. Vertikale Sammlerrohre im Abstand von 50 mm rechts oder links außen, Horizontalrohre nach links bzw. rechts offen. Anschlüsse DN 15 (1/2“) x 50 mm mittig unten sowie einseitig rechts oder links unten und oben in den vertikalen Sammlerohren.

Oberfläche umweltfreundlich, emmissionsfrei 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“) und 4 stabile, montagefreundliche Befestigungen erfüllen AK3 nach VDI 6036, mit Sechskant-Holzschrauben und Dübeln.

Entspricht den Richtlinien der gesetzlichen Unfall-Versicherer (GUV), *Wärmeleistungen Φ_s nach DIN EN 442-2.*
CE-Leistungserklärung nach EU-BauPVo.

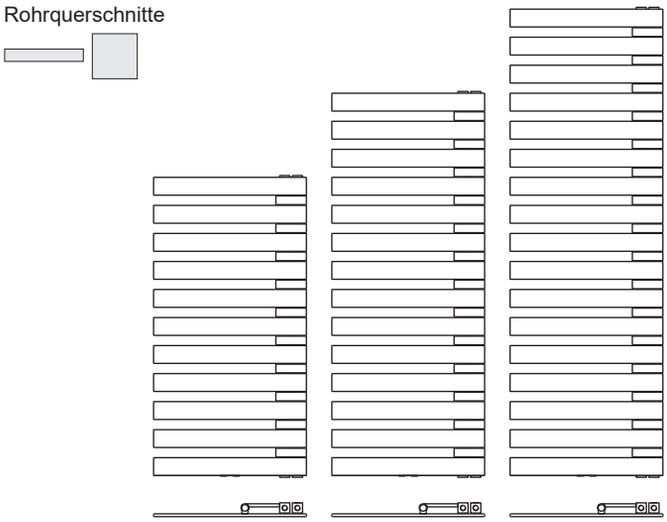
Heizmedium Wasser:	max. zul. Betriebstemperatur	100 °C
	max. zul. Betriebsüberdruck	4 bar

Triola - Rohrgeometrie im Detail

Die speziellen Vorteile

- Mit Mittenanschlüssen
- Regelmäßige Lücken zwischen horizontalen Flachprofilrohren bieten Platz und viele Möglichkeiten zum seitlichen Einhängen von Textilien und Handtüchern
- Perfekte Anschlusstechnik mit BEMM M-Ventil in allen Farben
- Für Einrohrheizung mit BEMM Ventilblock Variant geeignet
- Für Lanzenventil senkrecht geeignet (Ein- und Zweirohrheizung)

Rohrquerschnitte



Vario-Komponenten

• Ventilheizkörper (mit M-Ventil 50 mm)	ja	Seite 445
• Elektrobetrieb bivalent (mit E-Stab)	ja	Seite 452
• Raumteiler-Sonderzubehör	nein	
• Vergrößerter Wandabstand	nein	
• Barrierefrei-Wandbefestigungen	nein	
• Accessoires	nein	

Spezialausführungen

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

Triola M

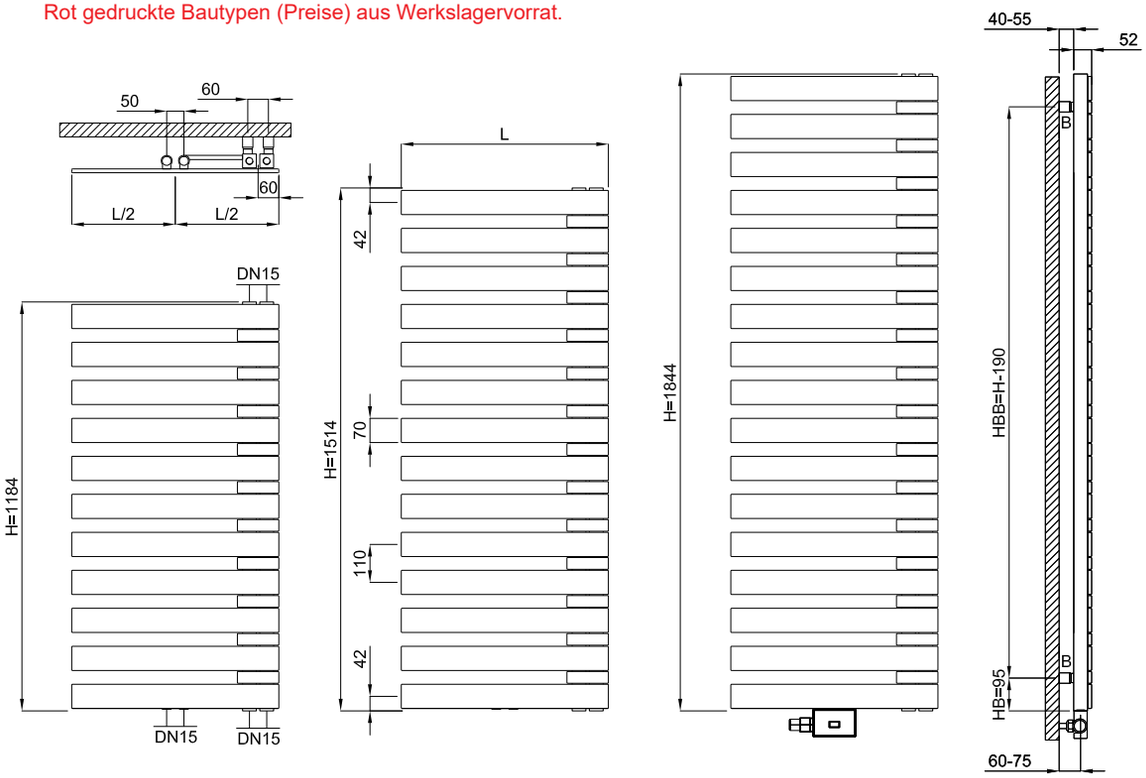
Produktprogramm, Wärmeleistungen, Preise

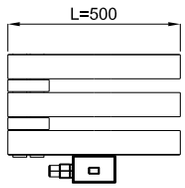
H Bau-höhe mm	L Bau-länge mm	Bautyp Art.-Nr. [1]	Wärmeleistungen 75/65 20°C Watt	70/55 20°C Watt	70/55 24°C Watt	55/45 20°C Watt	55/45 24°C Watt	max. Heizstab [2] Watt	Preise (PG 25) Oberflächengruppen [3] SW €/Stück	NF €/Stück	EF €/Stück	CR €/Stück	Mehrpr. Sonder-anschl. [4] €/BHK
1184	500	**BTR118050__2M_**	*541*	*437*	*385*	*283*	*235*	*600*	**892,28**	**1117,37**	**1281,68**	---	---
	600	**BTR118060__2M_**	*627*	*505*	*444*	*324*	*269*	*600*	**936,46**	**1161,55**	**1325,86**	---	---
1514	500	**BTR151050__2M_**	*672*	*541*	*476*	*348*	*289*	*700*	**996,34**	**1251,36**	**1415,67**	---	---
	600	**BTR151060__2M_**	*760*	*613*	*540*	*395*	*329*	*700*	**1047,12**	**1302,14**	**1466,45**	---	---
1844	500	**BTR184050__2M_**	*813*	*656*	*577*	*422*	*351*	*700*	**1237,86**	**1522,76**	**1687,07**	---	---
	600	**BTR184060__2M_**	*916*	*736*	*647*	*471*	*390*	*1000*	**1302,04**	**1586,94**	**1751,25**	---	---
Ventil-Badheizkörper (optionale Komponenten)													
82	130	**ZMUVE__5**	M-Ventil Softline Eck, mit Thermostat Puro						**131,31**	**224,04**	**224,04**	**175,10**	---
82	130	**ZMUVD__5**	M-Ventil Softline Durchgang, mit Thermostat Puro						**131,31**	**224,04**	**224,04**	**175,10**	---
80	125	**ZPUVE__5**	M-Ventil Purline Eck, mit Thermostat Puro						**131,31**	**224,04**	**224,04**	**175,10**	---
80	125	**ZPUVD__5**	M-Ventil Purline Durchgang, mit Thermostat Puro						**131,31**	**224,04**	**224,04**	**175,10**	---

1) Bitte um 2 Buchstaben „SW“ für Standardfarbton „Weiß 9016“ oder 2 Buchstaben aus Farbpalette auf hinterer, innerer Umschlagseite ergänzen. **An letzter Stelle der Artikelnummer „_“ ersetzen durch „N“ für Sammlerrohre rechts und Horizontalrohre nach links offen oder „L“ mit Sammlerrohren links und Horizontalrohre nach rechts offen.**
Mehrpreis für zusätzliche galvanische Verzinkung + 45 %.

2) Nicht größer wählen, Ausführungsvarianten mit Beschreibung, Art.-Nr. und Preisen siehe Seite „Elektrozubehör“.
Die Dauerleistung beträgt ca. 80 % der Normwärmeleistung, siehe auch „Allgemeine Hinweise“.

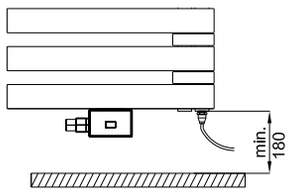
3) Erläuterung der Oberflächengruppen letzte Seite. Erhöhter Korrosionsschutz (z.B Spritzwasser) auf Anfrage.
Rot gedruckte Bautypen (Preise) aus Werkslagervorrat.



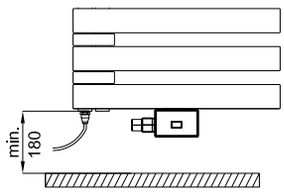
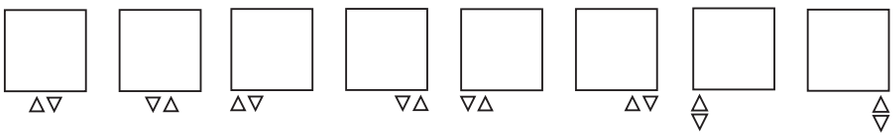


Achtung: Bei Ausführung mit Sammlerrohren nach links und Horizontalrohren nach rechts offen, erschwerte Bedienbarkeit des Thermostatkopfes bei Verwendung des M-Ventils bei Baulänge 500 mm.

bivalent Ausführung MN



bivalent Ausführung ML



Anschlussmöglichkeiten