

Datenblatt

2025-04-10



Plattenheizkörper

Ventil Compact

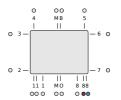
Der Ventil Compact ist ein klassischer Flachheizkörper . Seine integrierte Ventilgarnitur ermöglicht eine attraktive und einfache Installation. Die Beschichtung ist standardmäßig weiß – RAL 9016.

Technische Daten

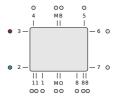
Max. Betriebstemperatur [°C]	110	
Zulassungen	EN442; EN10130	
Anschlüsse	6 x G 1/2	
Betriebsdruck [bar]	PN10	
Material	Kaltgewalztes Stahlblech	
Standardfarbe	Weiß RAL 9016	
Тур	11; 21; 22; 33	
Höhen [mm]	300; 400; 500; 600; 900	
Längen [mm]	400; 500; 600; 700; 800; 900; 1000; 1100; 1200; 1400; 1600; 1800; 2000; 2300; 2600; 3000	

Anschlüsse

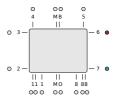
Anschlusszeichnung ETIM 88 LR. Der untere Anschluss über das integrierte Ventil erfordert die Verwendung eines Ventileinsatzes. Nicht benutzte Anschlüsse sind verstopft.



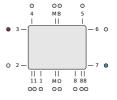
Anschlusszeichnung ETIM 32. Der seitliche Anschluss erfordert die Verwendung eines externen Heizkörperventils. Nicht genutzte Anschlüsse müssen mit Messing-Blindstopfen verschlossen werden.



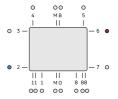
Anschlusszeichnung ETIM 67. Der seitliche Anschluss erfordert die Verwendung einer externen Heizkörperkupplung oder eines Ventils. Bei seitlichem Anschluss sind die unteren Anschlüsse verstopft.

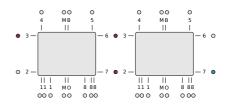


Anschlusszeichnung ETIM 37. Der diagonale Anschluss erfordert die Verwendung eines externen Ventils. Bei einem diagonalen Anschluss sind die unteren Anschlüsse verstopft.

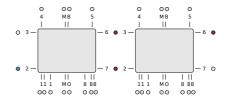


Anschlusszeichnung ETIM 62. Der diagonale Anschluss erfordert die Verwendung eines externen Ventils. Bei einem diagonalen Anschluss sind die unteren Anschlüsse verstopft.

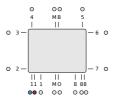




Anschlusszeichnung ETIM 62



Anschlusszeichnung ETIM 11. Der Anschluss über das integrierte Ventil erfordert die Verwendung eines Ventileinsatzes. Nicht benutzte Anschlüsse sind verstopft.



Lieferumfang

Heizkörper fertig montiert mit Zierabdeckung und Seitenverkleidungen (Typ 10 ohne Zierabdeckung und Seitenverkleidungen); Ventileinsatz 1/2" sowie Blind- und Entlüftungsstopfen werkseitig montiert;

Bauhöhe 200: Befestigungen sind nicht im Lieferumfang enthalten,

ansonsten bis Baulänge 1600 mm mit 2 Befestigungen, ab Baulänge 1800 mm mit 3 Befestigungen; komplett mit Schrauben und Dübeln

Ausschreibungstext

Ventil Compact 6-Muffen-Profilheizkörper ohne Laschenaufhängung Typen 21 S, 22, 33 und 44 (Heizkörper drehbar) mit Laschenaufhängung Typ 11, Standard Rechtsanschluss

Fertiglackierter, mit Epoxydharzpulver beschichteter Heizkörper aus Stahlblech DC01 nach EN 10130 und EN 10131, Blechdicke gemäß Anforderungen der EN 442-1, zur Anwendung in Warmwasserheizungsanlagen nach DIN 4751.

Entfettet, phosphatiert, im KTL-Verfahren tauchgrundiert und pulverbeschichtet nach DIN 55 900.

Wärmeleistung gemäß EN 442 und bei WSP-CERT registriert.

RAL-Gütezeichen, 10 Jahre Garantie,

Montageverpackt, mit Pappkantenschutz, Pappschutzecken und Schrumpffolie.

Mit integrierter Ventilgarnitur und serienmäßig voreinstellbarem Ventileinsatz (Regelbereich 0,05 -0,70 m 3 /h) zum Anbau von Thermostat-Ventilköpfen. Ventileinsatz leistungsmäßig werkseitig voreingestellt und farbig gekennzeichnet. Ventilgarnitur werkseitig für 2-Rohr-Betrieb, Anschlussmöglichkeit von unten über entsprechende Anschlussverschraubungen. Anschluss seitlich 4 x G $\frac{1}{2}$ " möglich.

Mit Zierabdeckung und Seitenverkleidungen, ab Baulänge 1800 mm mit zusätzlicher Befestigung der Zierabdeckung fertig montiert.

Bauhöhe 200 mm ohne Befestigung, Bauhöhen 300 bis 900 mm einschließlich FZ-Halterung (VDI 6036, AK2) mit Schallschutzeinlage inkl. Aushebesicherung für Typen 21S, 22 + 33 bzw. Schnellmontage-Set (VDI 6036, AK2) mit Aushebesicherungen und Schallschutzeinlagen für Typ 11, inkl. Schrauben und Dübel.

Ventileinsatz ½", Blind- und Entlüftungsstopfen werkseitig montiert.

Ventilgarnitur standardmäßig rechts, auf Wunsch als Sonderanfertigung links ohne Mehrpreis lieferbar (Typ 11 und 33)

Farbe: RAL 9016, weitere RAL Farben auf Anfrage

Betriebsdruck: 10 bar Prüfdruck: 13 bar Temperatur: max. 110° C

Medium: Wasser

Anschlüsse: $2 \times G \frac{1}{2}$ " unten, $4 \times G \frac{1}{2}$ " seitlich, nach ISO 228

Typen:11-EK; 21S-EKE schmal; 22-DK; 33-DKEK, 44-EKDKEK(BH 200)

Bauhöhen: 200, 300, 400, 500, 600, 900 mm Baulängen: 400...3000 mm (BH 900: bis 2000 mm)

Liefernachweis: PG Germany GmbH • Lierestraße 68 · 38690 Goslar

Telefon (0 53 24) 8 08-0 · Telefax (0 53 24) 8 08-999

Stück Typ: 11-EK, Ventil-Kompaktheizkörper - liefern Bauhöhe:.....mm; Baulänge:mm - montieren

Stück Typ: 21S-EKE schmal, Ventil-Kompaktheizkörper - liefern

Bauhöhe:.....mm; Baulänge:mm - montieren

Stück Typ: 22-DK, Ventil-Kompaktheizkörper - liefern Balanchlett. Ventil Compact 2025-04-10 - montieren



Garantie

Für Purmo Heizkörper wird für einen Zeitraum von 10 Jahren* ab Kaufdatum eine Garantie auf alle Herstellungsfehler gewährt, wenn sie unter normalen Bedingungen und als geschlossene warmwasserbasierte Heizsysteme verwendet werden. Die Garantie gilt nicht für Defekte, die durch Installations- oder Handhabungsfehler, unsachgemäßen Gebrauch oder externe Faktoren wie Wasserqualität oder sauerstoffdurchlässige Rohre verursacht wurden.

Für Fußbodenheizungsprodukte und Rohrleitungselemente wird bei fachgerechter Verarbeitung und Betrieb eine Garantie von 10 Jahren für alle Flächenheizungs-Komponenten (außer elektrischen und elektronischen Komponenten) gewährt. Für das PexPenta Heizrohr erhalten Sie eine Garantie von 30 Jahren und für alle elektrischen und elektronischen Komponenten von 2 Jahren.

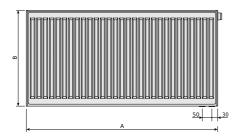


* 6 Jahre für verzinkte Heizkörper und 2 Jahre für alle elektronischen und elektrischen Komponenten und Ersatzteile, die separat verkauft werden (Seitenabdeckungen, obere Gitter, Kunststoffklammern, Stopfen, Entlüftungsstopfen, Befestigungsteile).

Qualität

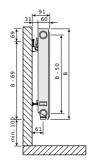
CE Konformitätserklärung



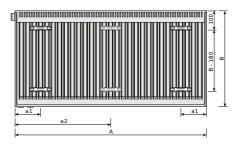


Ventil Compact, Frontansicht

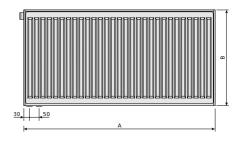
VENTIL COMPACT (mm)		
	CV11	
Α	a1	a2
400-1600	117	-
1800	117	917
2000	117	1017
2300	117	1150
2600	117	1317
3000	117	1517



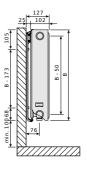
Ventil Compact Typ 11, Seitenansicht



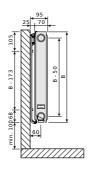
Ventil Compact / Plan Ventil Compact Typ 11, Rückansicht

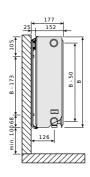


Ventil Compact Typen 20, 21s, 22, 30 und 33, Rückansicht



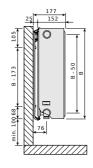
Ventil Compact Typen 20 und 22, Seitenansicht





Ventil Compact Typ 21S, Seitenansicht

Ventil Compact Typen 30 und 33, Seitenansicht (gedreht)





Ventil Compact Typen 30 und 33, Seitensicht

Ventil Compact Typ 11, Draufsicht





Ventil Compact Typ 21S, Draufsicht

Ventil Compact Typ 22, Draufsicht





Ventil Compact Typ 33, Draufsicht 1

Ventil Compact Typ 33, Draufsicht 2 (gedreht)

