



Datenblatt

2025-04-01

Plattenheizkörper

Compact Hygiene

Der Hygiene Heizkörper ist ein hygienezertifizierter Flachheizkörper für geschlossene warmwasserbasierte Heizsysteme. Er wird ohne innenliegende Konvektionsbleche geliefert, wodurch er leicht zu reinigen ist. Halterungen sowie Blind- und Entlüftungsstopfen sind im Lieferumfang enthalten. Standardausführung in weiß - RAL 9016.

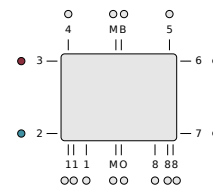


Technische Daten

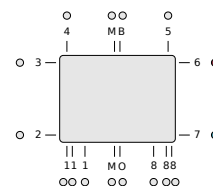
Max. Betriebstemperatur [°C]	110
Zulassungen	EN442; EN10130
Anschlüsse	4 x G 1/2
Betriebsdruck [bar]	PN10
Material	Kaltgewalztes Stahlblech
Standardfarbe	Weiß RAL 9016
Typ	10; 20; 30
Höhen [mm]	300; 400; 500; 550; 600; 900; 950
Längen [mm]	400; 500; 600; 700; 800; 900; 1000; 1100; 1200; 1400; 1600; 1800; 2000; 2300; 2600; 3000

Anschlüsse

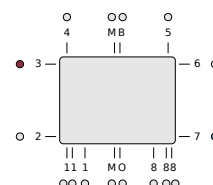
Anschlusszeichnung ETIM 32. Der seitliche Anschluss erfordert die Verwendung eines externen Heizkörperventils. Nicht genutzte Anschlüsse müssen mit Messing-Blindstopfen verschlossen werden.



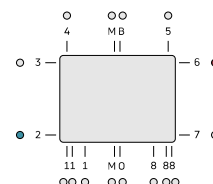
Anschlusszeichnung ETIM 67. Der seitliche Anschluss erfordert die Verwendung einer externen Heizkörperkupplung oder eines Ventils. Bei seitlichem Anschluss sind die unteren Anschlüsse verstopft.



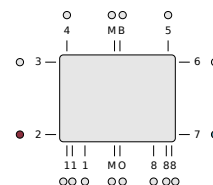
Anschlusszeichnung ETIM 37. Der diagonale Anschluss erfordert die Verwendung eines externen Ventils. Bei einem diagonalen Anschluss sind die unteren Anschlüsse verstopft.

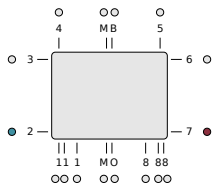


Anschlusszeichnung ETIM 62. Der diagonale Anschluss erfordert die Verwendung eines externen Ventils. Bei einem diagonalen Anschluss sind die unteren Anschlüsse verstopft.



Anschlusszeichnung ETIM 27.





Lieferumfang

Heizkörper fertig montiert mit Zierabdeckung und Seitenverkleidungen (Typ 10 ohne Zierabdeckung und Seitenverkleidungen), aber ohne innenliegende Konvektionsbleche; bis Baulänge 1600 mm mit 2 Befestigungen, ab Baulänge 1800 mm mit 3 Befestigungen; komplett mit Schrauben und Dübeln; selbstdichtende
Blind- und Entlüftungsstopfen beige packt.

Ausschreibungstext



Hygiene

4-Muffen-Profilheizkörper in Hygieneausführung
mit Laschenaufhängung Typen 20, 30,
ohne Laschenaufhängung Typ 10

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 tauchgründiert 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 Zierabdeckung und Seitenverkleidungen, ab Baulänge 1800 mm mit zusätzlicher Befestigung der Zierabdeckung fertig montiert. Ohne innenliegende Konvektionsbleche. Mit Schnellmontage-Set (VDI 6036, AK2), bestehend aus Halter, Aushebesicherungen, Schallschutzeinlage, Distanzhalter, Schrauben und Dübel, selbstdichtendem Blind- und Entlüftungsstopfen aus vernickeltem Messing.

Typ 10 ohne Zierabdeckung und Seitenverkleidungen, mit FZ-Halterungen (VDI 6036, AK2).

Farbe: RAL 9016, weitere RAL Farben auf Anfrage

Betriebsdruck: 10 bar

Prüfdruck: 13 bar

Temperatur: max. 110° C

Medium: Wasser

Anschlüsse: 4 x G ½" seitlich, nach ISO 228

Typen: 10, 20 und 30

Bauhöhen: 300, 400, 500, 550, 600, 900, 950 mm

Baulängen: 400...3000 mm (BH 900/950: 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: 10, Profilheizkörper in Hygieneausführung,
ohne Zierabdeckung und Seitenverkleidung - liefern
Bauhöhe:mm; Baulänge:mm - montieren

Stück Typ: 20, Profilheizkörper in Hygieneausführung - liefern
Bauhöhe:mm; Baulänge:mm - montieren

Stück Typ: 30, Profilheizkörper in Hygieneausführung - liefern
Bauhöhe:mm; Baulänge:mm - montieren

Stück: Bohrkonsolen-Set 2er – liefern / montieren

Stück: Bohrkonsolen-Set 3er – liefern / montieren

Stück: Standkonsolen – liefern / 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.

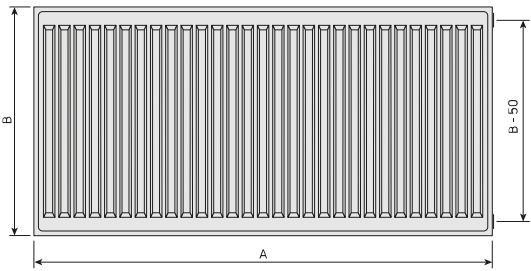
* 6 Jahre für verzinkte Heizkörper und 2 Jahre für alle elektronischen und elektrischen Komponenten und Ersatzteile, die separat verkauft werden (Seitenabdeckungen, obere Gitter, Kunststoffklammern, Stopfen, Entlüftungsstopfen, Befestigungsteile).



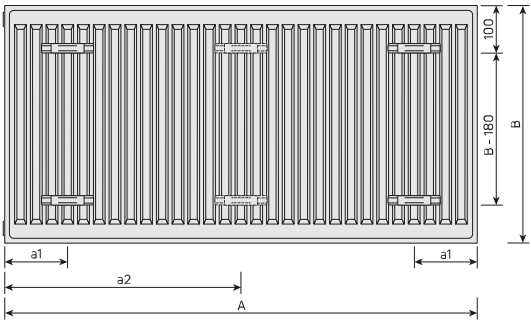
Qualität

CE Konformitätserklärung

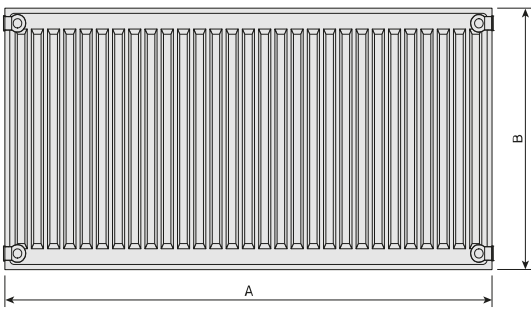




Hygiene, Frontansicht



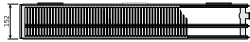
Hygiene, Rückansicht



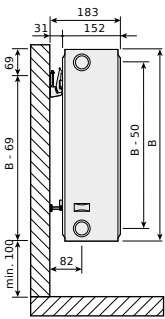
Compact Hygiene Typ 10, Draufsicht



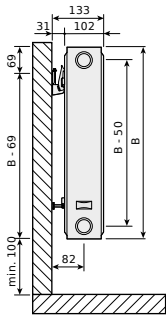
Compact Hygiene Typ 20, Draufsicht



Compact Hygiene Typ 30, Draufsicht



Compact Typen 30 und 33, Seitenansicht



Compact Typen 20 und 22, Seitenansicht



