

Datenblatt

2025-04-01



Plattenheizkörper

Plan Compact Hygiene

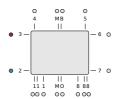
Plan Hygiene Heizkörper zeichnen sich durch eine völlig glatte Frontplatte aus. Diese Platte ist mit der profilierten, vorderen Heizplatte so verklebt, dass bei der Betrachtung des Heizkörpers von vorn keine vorstehenden Kanten sichtbar sind. Aufgrund des Fehlens der Konvektorbleche sind sie für Anwendungen im Gesundheitswesen und anderen Einrichtungen mit erhöhten hygienischen Anforderungen vorgesehen. Halterungen sowie Blind- und Entlüftungsstopfen sind im Lieferumfang enthalten. Standardfarbe weiß - RAL 9016 (andere Farben sind gegen Aufpreis auf Anfrage erhältlich). Die Garantiezeit beträgt 10 Jahre.

Technische Daten

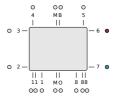
Max. Betriebstemperatur [°C]	110
Zulassungen	EN442; EN10130
Anschlüsse	4 x G 1/2
Betriebsdruck [bar]	PN10
Material	Kaltgewalztes Stahlblech
Standardfarbe	Weiß RAL 9016
Тур	10; 20; 30
Höhen [mm]	300; 400; 500; 550; 600; 900; 950
Längen [mm]	400; 500; 600; 700; 800; 900; 1000; 1100; 1200; 1400; 1600; 1800;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

Anschlüsse

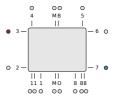
Anschlusszeichnung ETIM 32. Der seitliche Anschluss erfordert die Verwendung eines externen Heizkörperventils. Nicht genutzte Anschlüsse müssen mit Messing-Blindstopfen verschlossen werden.



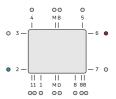
Anschlusszeichnung ETIM 67. Der seitliche Anschluss erfordert die Verwendung einer externen Heizkörperkupplung oder eines Ventils. Bei seitlichem Anschluss sind die unteren Anschlüsse verstopft.



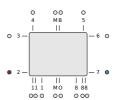
Anschlusszeichnung ETIM 37. Der diagonale Anschluss erfordert die Verwendung eines externen Ventils. Bei einem diagonalen Anschluss sind die unteren Anschlüsse verstopft.

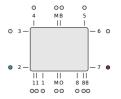


Anschlusszeichnung ETIM 62. Der diagonale Anschluss erfordert die Verwendung eines externen Ventils. Bei einem diagonalen Anschluss sind die unteren Anschlüsse verstopft.



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 beigepackt.

Ausschreibungstext

Plan Hygiene 4-Muffen-Planheizkörper 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, mit einseitiger, verzinkter Planfront 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 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 1/2" seitlich, nach ISO 228

Typen:10-E; 11-EK; 21S-EKE schmal; 22-DK; 33-DKEK 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, Planheizkörper in Hygieneausführung, ohne Zierabdeckung und Seitenverkleidung - liefern Bauhöhe:mm; Baulänge:mm - montieren

Stück Typ: 20, Planheizkörper in Hygieneausführung - liefern

Bauhöhe:mm; Baulänge:mm - montieren

Stück Typ: 30, Planheizkörper in Hygieneausführung - liefern

Bauhöhe:mm; Baulänge:mm - montieren

Stück: Bohrkonsolen-Set 2er – liefern / montieren

Stück: Bohrkonsolen-Set 3er – liefern / montieren

Stück: Standkonsolen – liefern / montieren 4 | Datenblatt **Plan Compact Hygiene**, 2025-04-01



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.

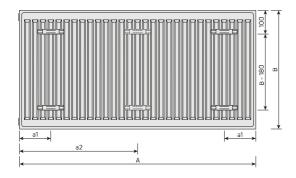
* 6 Jahre für verzinkte Heizkörper und 2 Jahre für alle elektronischen und elektrischen Komponenten und Ersatzteile, die separat verkauft werden (Seitenabdeckungen, obere Gitter, Kunststoffklammern, Stopfen, Entlüftungsstopfen, Befestigungsteile).



Montage



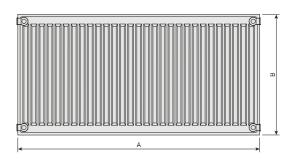
Plan Compact Hygiene, Frontansicht



Plan Compact Hygiene, Rückansicht



Plan Compact Hygiene Typ 30, Draufsicht

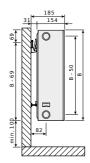


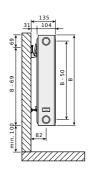


Plan Compact Hygiene Typ 10, Draufsicht



Plan Compact Hygiene Typ 20, Draufsicht





Plan Compact, Ramo Compact Typen 30 und 33, seitliche Ansicht mit SSMS Wandbefestigung.

Plan Compact, Ramo Compact Typen 20 und 22, seitliche Ansicht mit SSMS Wandbefestigung.

