

## Datenblatt

2025-04-01



#### Plattenheizkörper

# Ramo Ventil Compact M Flex

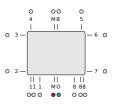
Der Ramo Ventil Compact M Flex ist ein universell anschließbarer Flachheizkörper mit einer glatten, feinprofilierten Front und unterem Mittenanschluss, der nach den höchsten Qualitätsstandards hergestellt wird. Basierend auf der bewährten 6-Muffen-Technologie besitzt der Ramo Ventil Compact M Flex eine mittig angeordnete integrierte Ventilgarnitur, die es Ihnen ermöglicht, das Ventil von der rechten auf die linke Seite zu tauschen. Der Mittenanschluss bietet maximale Flexibilität bei der Planung und Installation in Bezug auf die bevorzugten Abmessungen des Heizkörpers. Erhältlich in der Standardfarbe RAL 9016, weitere Farben sind auf Anfrage möglich.

#### 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



### Lieferumfang

Montageverpackt, mit Pappkantenschutz, Kunststoffschutzecken und Schrumpffolie.

Mit Zierabdeckung und Seitenverkleidungen, ab Baulänge 1800 mm mit zusätzlicher Befestigung der Zierabdeckung fertig montiert. Mit Schnellmontage-Set, bestehend aus Halter, Aushebesicherung/Schallschutzeinlage, Distanzhalter, Schrauben und Dübel, gem. VDI 6036 AK 2.

Ventileinsatz " standardmäßig rechts vormontiert, bauseitige Montage links möglich; Blind- und Entlüftungsstopfen werkseitig montiert.

#### Ausschreibungstext

Ramo Ventil Compact M Flex – 6-Muffen-Planheizkörper mit Mittenanschluss mit Laschenaufhängung Fertiglackierter, mit Epoxydharzpulver beschichteter Heizkörper aus Stahlblech DC01 nach EN 10130 und EN 10131, zur Anwendung in Warmwasserheizungsanlagen nach DIN 4751.

Entfettet, phosphatiert, im KTL-Verfahren tauchgrundiert und pulverbeschichtet nach DIN 55 900. Farbe RAL 9016, weitere RAL Farben auf Anfrage.

Wärmeleistung gemäß EN 442 und bei WSP-CERT registriert. RAL-Gütezeichen.

Montageverpackt, mit Pappkantenschutz, Kunststoffschutzecken und Schrumpffolie.

Mit integrierter Ventilgarnitur und werkseitig voreingestelltem Ventileinsatz (Regelbereich 0,05-0,70  $\,\mathrm{m}^3/\mathrm{h}$ ) zum Anbau von Thermostat-Ventilköpfen. Ventilgarnitur werkseitig für 2-Rohr-Betrieb, Anschlussmöglichkeit 2 x G " mittig von unten über entsprechende Anschlussverschraubungen. Anschluss seitlich 4 x G " möglich.

Mit Zierabdeckung und Seitenverkleidungen, ab Baulänge 1800 mm mit zusätzlicher Befestigung der Zierabdeckung fertig montiert. Mit Schnellmontage-Set, bestehend aus Halter, Aushebesicherung/Schallschutzeinlage, Distanzhalter, Schrauben und Dübel, gem. VDI 6036 AK 2.

Ventileinsatz " standardmäßig rechts vormontiert, bauseitige Montage links möglich; Blind- und Entlüftungsstopfen werkseitig montiert.



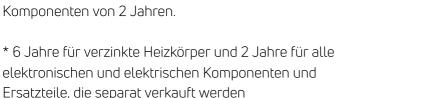
#### Garantie

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.

(Seitenabdeckungen, obere Gitter, Kunststoffklammern,

Stopfen, Entlüftungsstopfen, Befestigungsteile).

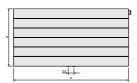


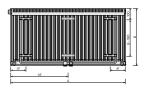


#### Qualität

CE Konformitätserklärung

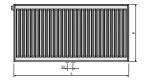






Ramo Ventil Compact M Flex, Frontansicht

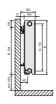
Plan und Ramo Ventil Compact M Flex, Typ 11, Rückansicht





Plan und Ramo Ventil Compact M Flex, Typen 21,22 und 33 Rückansicht

Plan und Ramo Ventil Compact M Flex, Typ 11, Seitenansicht





Plan und Ramo Ventil Compact M Flex, Typ 22, Seitenansicht Plan und Ramo Ventil Compact M Flex, Typ 21, Seitenansicht



Plan und Ramo Ventil Compact M Flex, Typ 33, Seitenansicht Plan und Ramo Ventil Compact M Flex, Typ 11, Draufsicht



Plan und Ramo Ventil Compact M Flex, Typ 21, Draufsicht Plan und Ramo Ventil Compact M Flex, Typ 22, Draufsicht

