

Ventil Compact M Flex

Germany - Purmo



- Maximale Ventil Compact M Flexibilität
- einfache Montage
- Hohe Befestigung
- Vielseitige Designoptionen
- Langlebigkeit und Qualität

Beschreibung

Die Ventil Compact M Flex-Heizkörperserie bietet unvergleichliche Ventil Compact M Flexibilität und Anpassungsfähigkeit für moderne Heizbedürfnisse. Ihr Design ermöglicht eine einfache Montage mit einem zentralen unteren Anschluss und erlaubt die Montage des Thermostatkopfes auf beiden Seiten. Erhältlich in verschiedenen Stilen, Höhen und Längen, bieten Ventil Compact M Flex-Heizkörper optimale Lösungen für unterschiedliche Raumtypen. Der hochwertige Stahl und das moderne Design gewährleisten Langlebigkeit und Effizienz. Mit einem maximalen Betriebsdruck von bis zu 10 bar und einer Vielzahl von Farbauswahl erfüllen Ventil Compact M Flex-Heizkörper sowohl funktionale als auch ästhetische Anforderungen und sind ideal für verschiedene Gebäudeanforderungen.

Anwendungsbereich

Ventil Compact M Flex-Heizkörper sind ideal für Wohn- und Geschäftsgebäude. Sie eignen sich für Räume mit unterschiedlichen Heizbedürfnissen dank ihrer Hochdruckfähigkeit (bis zu 10 bar) und Anpassungsfähigkeit an Zentralheizungssysteme. Wichtige Bereiche sind Wohnzimmer, Büros, Einzelhandelsflächen und BildungsMontageen.

Auswahlkriterien

Auswahlkriterien umfassen gewünschte Befestigung, Abmessungen und Montagepräferenzen. Für detaillierte Anleitungen nutzen Sie unseren Design-Service oder unsere umfassende Broschüre.

Grundlegende Benutzerhinweise

Um Ventil Compact M Flex-Heizkörper zu verlegen, stellen Sie sicher, dass der zentrale unterer Anschluss verwendet wird. Montieren Sie den Heizkörper mit den mitgelieferten Wandhalterungen und verbinden Sie die Rohrleitungen mit den 1/2"-Anschlüssen. Stellen Sie sicher, dass das System auf den maximalen Betriebsdruck von 10 bar getestet wird. Passen Sie den Thermostatkopf an, der auf beiden Seiten montiert werden kann, um die optimale Raumtemperatur zu halten. Überprüfen Sie alle Verbindungen und entlüften Sie den Heizkörper, um eingeschlossene Luft zu entfernen, bevor Sie ihn verwenden.

Ausschreibungstext

VOGEL&NOOT Ventil Compact M Flex Heizkörper bestehen aus hochwertigem, tiefgeprägtem kohlenstoffarmen Stahl, der Langlebigkeit und außergewöhnliche Befestigung gewährleistet. Sie verfügen über einen zentralen unteren 1/2"-Anschluss, sind bis zu 13 bar druckgeprüft und können einem Betriebsdruck von 10 bar bei einer maximalen Temperatur von 110°C standhalten. Ventil Compact M Flex Heizkörper sind in verschiedenen Profilen, Abmessungen und Farben erhältlich, was sie für vielfältige Anwendungen geeignet macht. Diese Heizkörper bieten den einzigartigen Vorteil frei wählbarer Ventilpositionen auf beiden Seiten, was die Montagesflexibilität erhöht. Das Paket enthält Wandhalterungen, ein Entlüftungsventil und Ventileinsätze. Der Thermostatkopf und das Anschlussset müssen separat bestellt werden.

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).

Spezifikation

Merkmal	Einheit	Wert
Etim Class		EC011022 - Flachheizkörper
Werkstoff		Stahl
Typ		11, 21, 22, 33
Oberflächenstruktur Frontpaneel		profiliert
Mit wasserführender Front		Ja
Geeignet für Feuchträume		Nein
Höhe	Millimeter (mm)	300, 400, 500, 600, 900
Länge	Millimeter (mm)	400, 500, 600, 700, 800 ... 1800, 2000, 2300, 2600, 3000
Tiefe	Millimeter (mm)	60, 70, 102, 152
Wärmeabgabe nach EN 442 20 °C - 55/45	Watt (W)	113, 141, 146, 158, 169 ... 2929, 3076, 3084, 3255, 3549
Wärmeabgabe nach EN 442 20 °C - 75/65	Watt (W)	218, 273, 284, 304, 328 ... 5868, 6105, 6126, 6520, 7068
Wärmeabgabe nach EN 442 20 °C - 70/40	Watt (W)	126, 158, 164, 177, 189 ... 3299, 3461, 3466, 3666, 3993
Wärmeabgabe nach EN 442 im Labor geprüft		Ja
n-Heizkörperexponent		1.2803, 1.294, 1.2981, 1.3026, 1.307 ... 1.3371, 1.339, 1.3486, 1.3561, 1.36
Max. Arbeitsdruck	Bar (bar)	10
Wasserinhalt	Liter (l)	0.68, 0.85, 0.88, 1.02, 1.08 ... 23.94, 24.6, 25.48, 26.6, 29.4
Standardfarbe		Ja
Farbe		weiß
RAL-Nummer		9016
Glanzgrad		glänzend
Angeschweißte Laschen		Ja
Mit Seitenabdeckung		Ja
Mit oberer Abdeckung		Ja
Klappbar		Ja
Anzahl der Standardanschlüsse		2
Anschluss 3, linke Seite oben		Regelventil
Anschluss 6, rechte Seite oben		Regelventil
Anschluss MO, Mitte unten		Doppelanschluss, Einlass-Auslass
Gewindemaß in Zoll		1/2 Zoll
Gewindeanschluss		Innengewinde
Mit 1-Punkt-Anschluss		Nein

Merkmale	Einheit	Wert
Mit Entlüftungsanschluss		Nein
Mit Entlüfter		Ja
Mit Ablassmöglichkeit (Anschluss)		Ja
Mit Entleerungsventil		Nein
Mit integrierter Ventilgarnitur		Ja
Mit Thermostatkopf		Nein
Mit Wandkonsolen		Ja
Geeignet für elektrischen Heizstab		Nein
Mit elektrischem Heizstab		Nein
Mit Blindstopfen		Nein
Mit Befestigungsmaterial		Ja
Geeignet für Handtuchhalter		Nein
Mit Handtuchhalter		Nein
Mit Handtuchaussparung		Nein
Geeignet für Ablage		Nein
Watt pro Meter	Watt pro Meter (W/m)	546, 711, 761, 868, 961 ... 1861, 2035, 2356, 2388, 3260
Anzahl der Bodenhalterungen		2, 3, 4, 5
Montagerichtung		horizontal
Faktor K		1.361, 1.701, 1.741, 2.034, 2.041 ... 28.701, 31.327, 31.89, 32.658, 36.146
Max. Betriebstemperatur	Grad Celsius (°C)	110
Gewicht	Kilogramm (kg)	1.18, 1.265, 1.289, 1.432, 1.554 ... 111.82, 111.838, 117.36, 133.52, 134.92

Downloads

Unterlage	Kategorie	Link
Montageanleitung Schnellmontage-Set	Montageanleitung	https://asset.productmarketingcloud.com/api/assetstorage/3577_a03319f4-b913-485e-8b9e-437f1dde6ab3
Flex-brochure-A4_07-2022_Purmo_DE_web.pdf	Produktkatalog	https://asset.productmarketingcloud.com/api/assetstorage/3577_c9812e20-1cc1-4884-b305-f8bfefe6c284
Gesamtprospekt Purmo Produktkatalog	Produktkatalog	https://asset.productmarketingcloud.com/api/assetstorage/3577_e884cd15-0957-472e-a0bb-a5748ae3ebab
Technik Flachheizkörper 1-2025	Technische Unterlage	https://asset.productmarketingcloud.com/api/assetstorage/3577_8fabe75b-1429-421b-b4c7-18be37b658d5
Flex, type 11, back view	Technische Zeichnung	https://asset.productmarketingcloud.com/api/assetstorage/3577_1f289165-dd3f-48a0-8070-ae3480e9d46a
Flex, front view	Technische Zeichnung	https://asset.productmarketingcloud.com/api/assetstorage/3577_1cd90470-1fb5-44fc-905d-d740d3c962d3
Flex, types 21, 22, 33, back view	Technische Zeichnung	https://asset.productmarketingcloud.com/api/assetstorage/3577_78504531-433e-4a29-8843-424a27ea7cc9
Flex, type 22, side view	Technische Zeichnung	https://asset.productmarketingcloud.com/api/assetstorage/3577_a5abac8b-a93f-422c-9e43-cdbe2a10413f
Flex, typ 33, side view	Technische Zeichnung	https://asset.productmarketingcloud.com/api/assetstorage/3577_4543b2b0-f57d-4498-88ff-d1b0ff230a56
Flex, type 21 side, view	Technische Zeichnung	https://asset.productmarketingcloud.com/api/assetstorage/3577_6a8cd833-1c2c-4a23-97dd-44a72592567f
Flex, type 22, top view	Technische Zeichnung	https://asset.productmarketingcloud.com/api/assetstorage/3577_097da4a9-235e-44ff-8794-cfe863b683b9
Flex, type 33, top view	Technische Zeichnung	https://asset.productmarketingcloud.com/api/assetstorage/3577_3bebaea7-8ed1-48b0-9683-054b4e3ec157
Flex, type 11, side view	Technische Zeichnung	https://asset.productmarketingcloud.com/api/assetstorage/3577_6bc03cec-aacf-471d-b9de-53c696528090
Flex, type 21, top view	Technische Zeichnung	https://asset.productmarketingcloud.com/api/assetstorage/3577_4e0fc0ec-3ffe-43a1-9ae8-772b96c99400
Flex, type 11, top view	Technische Zeichnung	https://asset.productmarketingcloud.com/api/assetstorage/3577_c034497f-63fc-4f91-be56-53969ab6e0c5

Artikel

Local Code	Artikelcode	Artikelbeschreibung
FM41103004010300	FM41103004010300	
FM41103005010300	FM41103005010300	
FM41103006010300	FM41103006010300	
FM41103007010300	FM41103007010300	
FM41103008010300	FM41103008010300	
FM41103009010300	FM41103009010300	
FM41103010010300	FM41103010010300	
FM41103011010300	FM41103011010300	
FM41103012010300	FM41103012010300	
FM41103014010300	FM41103014010300	
FM41103016010300	FM41103016010300	
FM41103018010300	FM41103018010300	
FM41103020010300	FM41103020010300	
FM41103023010300	FM41103023010300	
FM41103026010300	FM41103026010300	
FM41103030010300	FM41103030010300	
FM41104004010300	FM41104004010300	
FM41104005010300	FM41104005010300	
FM41104006010300	FM41104006010300	
FM41104007010300	FM41104007010300	
FM41104008010300	FM41104008010300	
FM41104009010300	FM41104009010300	
FM41104010010300	FM41104010010300	
FM41104011010300	FM41104011010300	
FM41104012010300	FM41104012010300	
FM41104014010300	FM41104014010300	
FM41104016010300	FM41104016010300	
FM41104018010300	FM41104018010300	
FM41104020010300	FM41104020010300	
FM41104023010300	FM41104023010300	
FM41104026010300	FM41104026010300	
FM41104030010300	FM41104030010300	
FM41105004010300	FM41105004010300	
FM41105005010300	FM41105005010300	
FM41105006010300	FM41105006010300	
FM41105007010300	FM41105007010300	
FM41105008010300	FM41105008010300	
FM41105009010300	FM41105009010300	
FM41105010010300	FM41105010010300	

Local Code	Artikelcode	Artikelbeschreibung
FM41105011010300	FM41105011010300	
FM41105012010300	FM41105012010300	
FM41105014010300	FM41105014010300	
FM41105016010300	FM41105016010300	
FM41105018010300	FM41105018010300	
FM41105020010300	FM41105020010300	
FM41105023010300	FM41105023010300	
FM41105026010300	FM41105026010300	
FM41105030010300	FM41105030010300	
FM41106004010300	FM41106004010300	
FM41106005010300	FM41106005010300	
FM41106006010300	FM41106006010300	
FM41106007010300	FM41106007010300	
FM41106008010300	FM41106008010300	
FM41106009010300	FM41106009010300	
FM41106010010300	FM41106010010300	
FM41106011010300	FM41106011010300	
FM41106012010300	FM41106012010300	
FM41106014010300	FM41106014010300	
FM41106016010300	FM41106016010300	
FM41106018010300	FM41106018010300	
FM41106020010300	FM41106020010300	
FM41106023010300	FM41106023010300	
FM41106026010300	FM41106026010300	
FM41106030010300	FM41106030010300	
FM41109004010300	FM41109004010300	
FM41109005010300	FM41109005010300	
FM41109006010300	FM41109006010300	
FM41109007010300	FM41109007010300	
FM41109008010300	FM41109008010300	
FM41109009010300	FM41109009010300	
FM41109010010300	FM41109010010300	
FM41109011010300	FM41109011010300	
FM41109012010300	FM41109012010300	
FM41109014010300	FM41109014010300	
FM41109016010300	FM41109016010300	
FM41109018010300	FM41109018010300	
FM41109020010300	FM41109020010300	
FM42103004010300	FM42103004010300	
FM42103005010300	FM42103005010300	
FM42103006010300	FM42103006010300	

Local Code	Artikelcode	Artikelbeschreibung
FM42103007010300	FM42103007010300	
FM42103008010300	FM42103008010300	
FM42103009010300	FM42103009010300	
FM42103010010300	FM42103010010300	
FM42103011010300	FM42103011010300	
FM42103012010300	FM42103012010300	
FM42103014010300	FM42103014010300	
FM42103016010300	FM42103016010300	
FM42103018010300	FM42103018010300	
FM42103020010300	FM42103020010300	
FM42103023010300	FM42103023010300	
FM42103026010300	FM42103026010300	
FM42103030010300	FM42103030010300	
FM42104004010300	FM42104004010300	
FM42104005010300	FM42104005010300	
FM42104006010300	FM42104006010300	
FM42104007010300	FM42104007010300	
FM42104008010300	FM42104008010300	
FM42104009010300	FM42104009010300	
FM42104010010300	FM42104010010300	
FM42104011010300	FM42104011010300	
FM42104012010300	FM42104012010300	
FM42104014010300	FM42104014010300	
FM42104016010300	FM42104016010300	
FM42104018010300	FM42104018010300	
FM42104020010300	FM42104020010300	
FM42104023010300	FM42104023010300	
FM42104026010300	FM42104026010300	
FM42104030010300	FM42104030010300	
FM42105004010300	FM42105004010300	
FM42105005010300	FM42105005010300	
FM42105006010300	FM42105006010300	
FM42105007010300	FM42105007010300	
FM42105008010300	FM42105008010300	
FM42105009010300	FM42105009010300	
FM42105010010300	FM42105010010300	
FM42105011010300	FM42105011010300	
FM42105012010300	FM42105012010300	
FM42105014010300	FM42105014010300	
FM42105016010300	FM42105016010300	
FM42105018010300	FM42105018010300	

Local Code	Artikelcode	Artikelbeschreibung
FM42105020010300	FM42105020010300	
FM42105023010300	FM42105023010300	
FM42105026010300	FM42105026010300	
FM42105030010300	FM42105030010300	
FM42106004010300	FM42106004010300	
FM42106005010300	FM42106005010300	
FM42106006010300	FM42106006010300	
FM42106007010300	FM42106007010300	
FM42106008010300	FM42106008010300	
FM42106009010300	FM42106009010300	
FM42106010010300	FM42106010010300	
FM42106011010300	FM42106011010300	
FM42106012010300	FM42106012010300	
FM42106014010300	FM42106014010300	
FM42106016010300	FM42106016010300	
FM42106018010300	FM42106018010300	
FM42106020010300	FM42106020010300	
FM42106023010300	FM42106023010300	
FM42106026010300	FM42106026010300	
FM42106030010300	FM42106030010300	
FM42109004010300	FM42109004010300	
FM42109005010300	FM42109005010300	
FM42109006010300	FM42109006010300	
FM42109007010300	FM42109007010300	
FM42109008010300	FM42109008010300	
FM42109009010300	FM42109009010300	
FM42109010010300	FM42109010010300	
FM42109011010300	FM42109011010300	
FM42109012010300	FM42109012010300	
FM42109014010300	FM42109014010300	
FM42109016010300	FM42109016010300	
FM42109018010300	FM42109018010300	
FM42109020010300	FM42109020010300	
FM42203004010300	FM42203004010300	
FM42203005010300	FM42203005010300	
FM42203006010300	FM42203006010300	
FM42203007010300	FM42203007010300	
FM42203008010300	FM42203008010300	
FM42203009010300	FM42203009010300	
FM42203010010300	FM42203010010300	
FM42203011010300	FM42203011010300	

Local Code	Artikelcode	Artikelbeschreibung
FM42203012010300	FM42203012010300	
FM42203014010300	FM42203014010300	
FM42203016010300	FM42203016010300	
FM42203018010300	FM42203018010300	
FM42203020010300	FM42203020010300	
FM42203023010300	FM42203023010300	
FM42203026010300	FM42203026010300	
FM42203030010300	FM42203030010300	
FM42204004010300	FM42204004010300	
FM42204005010300	FM42204005010300	
FM42204006010300	FM42204006010300	
FM42204007010300	FM42204007010300	
FM42204008010300	FM42204008010300	
FM42204009010300	FM42204009010300	
FM42204010010300	FM42204010010300	
FM42204011010300	FM42204011010300	
FM42204012010300	FM42204012010300	
FM42204014010300	FM42204014010300	
FM42204016010300	FM42204016010300	
FM42204018010300	FM42204018010300	
FM42204020010300	FM42204020010300	
FM42204023010300	FM42204023010300	
FM42204026010300	FM42204026010300	
FM42204030010300	FM42204030010300	
FM42205004010300	FM42205004010300	
FM42205005010300	FM42205005010300	
FM42205006010300	FM42205006010300	
FM42205007010300	FM42205007010300	
FM42205008010300	FM42205008010300	
FM42205009010300	FM42205009010300	
FM42205010010300	FM42205010010300	
FM42205011010300	FM42205011010300	
FM42205012010300	FM42205012010300	
FM42205014010300	FM42205014010300	
FM42205016010300	FM42205016010300	
FM42205018010300	FM42205018010300	
FM42205020010300	FM42205020010300	
FM42205023010300	FM42205023010300	
FM42205026010300	FM42205026010300	
FM42205030010300	FM42205030010300	
FM42206004010300	FM42206004010300	

Local Code	Artikelcode	Artikelbeschreibung
FM42206005010300	FM42206005010300	
FM42206006010300	FM42206006010300	
FM42206007010300	FM42206007010300	
FM42206008010300	FM42206008010300	
FM42206009010300	FM42206009010300	
FM42206010010300	FM42206010010300	
FM42206011010300	FM42206011010300	
FM42206012010300	FM42206012010300	
FM42206014010300	FM42206014010300	
FM42206016010300	FM42206016010300	
FM42206018010300	FM42206018010300	
FM42206020010300	FM42206020010300	
FM42206023010300	FM42206023010300	
FM42206026010300	FM42206026010300	
FM42206030010300	FM42206030010300	
FM42209004010300	FM42209004010300	
FM42209005010300	FM42209005010300	
FM42209006010300	FM42209006010300	
FM42209007010300	FM42209007010300	
FM42209008010300	FM42209008010300	
FM42209009010300	FM42209009010300	
FM42209010010300	FM42209010010300	
FM42209011010300	FM42209011010300	
FM42209012010300	FM42209012010300	
FM42209014010300	FM42209014010300	
FM42209016010300	FM42209016010300	
FM42209018010300	FM42209018010300	
FM42209020010300	FM42209020010300	
FM43303004010300	FM43303004010300	
FM43303005010300	FM43303005010300	
FM43303006010300	FM43303006010300	
FM43303007010300	FM43303007010300	
FM43303008010300	FM43303008010300	
FM43303009010300	FM43303009010300	
FM43303010010300	FM43303010010300	
FM43303011010300	FM43303011010300	
FM43303012010300	FM43303012010300	
FM43303014010300	FM43303014010300	
FM43303016010300	FM43303016010300	
FM43303018010300	FM43303018010300	
FM43303020010300	FM43303020010300	

Local Code	Artikelcode	Artikelbeschreibung
FM43303023010300	FM43303023010300	
FM43303026010300	FM43303026010300	
FM43303030010300	FM43303030010300	
FM43304004010300	FM43304004010300	
FM43304005010300	FM43304005010300	
FM43304006010300	FM43304006010300	
FM43304007010300	FM43304007010300	
FM43304008010300	FM43304008010300	
FM43304009010300	FM43304009010300	
FM43304010010300	FM43304010010300	
FM43304011010300	FM43304011010300	
FM43304012010300	FM43304012010300	
FM43304014010300	FM43304014010300	
FM43304016010300	FM43304016010300	
FM43304018010300	FM43304018010300	
FM43304020010300	FM43304020010300	
FM43304023010300	FM43304023010300	
FM43304026010300	FM43304026010300	
FM43304030010300	FM43304030010300	
FM43305004010300	FM43305004010300	
FM43305005010300	FM43305005010300	
FM43305006010300	FM43305006010300	
FM43305007010300	FM43305007010300	
FM43305008010300	FM43305008010300	
FM43305009010300	FM43305009010300	
FM43305010010300	FM43305010010300	
FM43305011010300	FM43305011010300	
FM43305012010300	FM43305012010300	
FM43305014010300	FM43305014010300	
FM43305016010300	FM43305016010300	
FM43305018010300	FM43305018010300	
FM43305020010300	FM43305020010300	
FM43305023010300	FM43305023010300	
FM43305026010300	FM43305026010300	
FM43305030010300	FM43305030010300	
FM43306004010300	FM43306004010300	
FM43306005010300	FM43306005010300	
FM43306006010300	FM43306006010300	
FM43306007010300	FM43306007010300	
FM43306008010300	FM43306008010300	
FM43306009010300	FM43306009010300	

Local Code	Artikelcode	Artikelbeschreibung
FM43306010010300	FM43306010010300	
FM43306011010300	FM43306011010300	
FM43306012010300	FM43306012010300	
FM43306014010300	FM43306014010300	
FM43306016010300	FM43306016010300	
FM43306018010300	FM43306018010300	
FM43306020010300	FM43306020010300	
FM43306023010300	FM43306023010300	
FM43306026010300	FM43306026010300	
FM43306030010300	FM43306030010300	
FM43309004010300	FM43309004010300	
FM43309005010300	FM43309005010300	
FM43309006010300	FM43309006010300	
FM43309007010300	FM43309007010300	
FM43309008010300	FM43309008010300	
FM43309009010300	FM43309009010300	
FM43309010010300	FM43309010010300	
FM43309011010300	FM43309011010300	
FM43309012010300	FM43309012010300	
FM43309014010300	FM43309014010300	
FM43309016010300	FM43309016010300	
FM43309018010300	FM43309018010300	
FM43309020010300	FM43309020010300	