

Technisches Datenblatt

1/27/2025

DION-M

Austria - Vogel & Noot



- Zurückhaltendes, stilvolles Design
- Erweiterte Version mit Mittenanschluss
- Platz für Hand- und Badetücher
- Typenvielfalt
- Zubehör erhältlich

Beschreibung

Die DION-Serie überzeugt durch das zurückhaltend stilvolle Design eines Rundrohrheizkörpers. Der DION-M ist die erweiterte Version mit Mittenanschluss und zeichnet sich durch ein harmonisches Zusammenspiel aus Behaglichkeit und Ästhetik aus. Ihr Vorteil: Die horizontal angelegten, schmalen Heizrohre schaffen Platz für Hand- und Badetücher und bringen so zusätzlichen Stauraum in Ihr Badezimmer.

Anwendungsbereich

Dekorativer Handtuchwärmer aus rundem Stahlrohr. 6 x ½" I.G. als Standard, ausgeführt als Variante mit Mittenanschluss mit Abstand 50 mm. Wand & Bodenbefestigung inkl. Zubehör und Entlüftung im Lieferumfang enthalten. Geeignet für Warmwassersysteme. Kann in Badezimmern als eigenständiger Heizkörper oder mit Niedertemperatur-Heizsystemen mit einer Fußbodenheizung kombiniert werden. Für die Funktionalität in den wärmeren Monaten, in denen die Zentralheizung möglicherweise ausgeschaltet ist, ist es möglich, ein Dual-Fuel-Heizungsset einzubauen, um die Kosten niedrig zu halten.

Auswahlkriterien

Heizkörperleistung (W) gemäß EN 442 für die Parameter 75/65/20 °C und 55/45/20 °C. Für eine spezifische Auslegung benutzen Sie bitte unseren Leistungsrechner unter:

https://www.vogelundnoot.com/at/service_and_tools/leistungsumrechner.htm

Wählen Sie im Leistungsrechner das gewünschte Produkt aus und geben Sie in die Anforderungsfelder die gewünschten Temperaturen ein, die Werte werden automatisch berechnet.

Um eine einfachere Auswahl zu gewährleisten, können Sie noch eine Zielwärmeleistung mit einer prozentuellen Abweichung eingeben. Alle Größen in diesem Leistungsbereich werden in der Ergebnisliste Orange hervorgehoben. Die Ergebnisse können Sie sich auch mittels Exportdateien auf Ihren PC speichern oder auch gleich online drucken.

Grundlegende Benutzerhinweise

Die Badheizkörper der Modellreihe DION-M gebogen zeichnen sich durch die offene Optik der einseitig aufgesetzten geraden Rundrohre auf den seitlichen Sammelrohren aus. Die fast unsichtbare Montage und die vorteilhafte Rohrleitungsanbindung über den Mittenanschluss sind zusätzliche Produktmerkmale. Dieser zeitlos elegante Badheizkörper ist gleichzeitig der perfekte Handtuchwärmer, mit viel Platz zum Anwärmen bzw. Trocknen Ihrer Handtücher.

Ausschreibungstext

Badheizkörper DION-M

Bestehend aus runden geraden Präzisionsstahlrohren mittels Widerstandspress-Schweißverfahren (keine sichtbaren Schweißnähte) verbunden, sämtliche Rohrenden werden mittels Spezialreibschweißverfahren verschlossen, als Ventilausführung (mit beige packter Ventilanschlussarmatur in Eckform geeignet für Zweirohranlagen, Einstellung des Kv-Wertes von 0,12 bis 0,48), erhältlich.

Max. Betriebsüberdruck 10 bar bzw. Prüfüberdruck 13 bar

max. Betriebstemperatur 110 °C, Wärmefluss geprüft nach DIN EN 442 bzw. ÖNORM EN 442,

Lieferung inklusive Blind- und Entlüftungsstopfen.

Montagehilfe sowie Wandbefestigungsset mit horizontaler und vertikaler Ausrichtungsmöglichkeit des Heizkörpers.

Nasszellenfeste 2-Schicht-Lackierung nach DIN 55900, Grundbeschichtung mit Elektrotauchlackierung (ATL), fertig lackiert mit einer elektrostatischen Pulverbeschichtung in RAL 9016 Einbaumöglichkeit für PTC- Elektroheizelement.

Konstruktion entsprechend den Anforderungen der Arbeitssicherheit gemäß den Richtlinien der gesetzlichen Unfallversicherer (GUV)

Heizkörper mit Sichtflächen- und Kantenschutz in Kartonage verpackt und Folie eingeschweißt

Anschlüsse 2 x G 3/4 A.G. (Ventil-Anschlussarmatur) und

4 x G 1/2 I.G. bei Ausführung mit Ventil

Ausführungen RAL 9016:

Höhe: 714, 1134, 1470 bzw. 1764 mm

Länge: 400, 500, 600, 750 bzw. 900 mm

Tiefe (inkl. Wandabstand): 97-109 mm

Garantie

Spezifikation

| Merkmal | Einheit | Wert |
|---------------------------------------|-------------------|---|
| Etim Class | | EC011023 - Röhrenheizkörper |
| Factor K | | 2.559, 2.603, 2.661, 3.172, 3.226 ... 6.008, 6.01, 6.932, 7.278, 8.339 |
| Max. operating temperature | Grad Celsius (°C) | 110 |
| Item weight | Kilogramm (kg) | 10.4, 10.6, 11.3, 11.8, 13.6 ... 5.6, 6.8, 7.8, 8.8, 9.2 |
| Watt Absolute | Watt (W) | 1035, 1208, 1252, 1462, 314 ... 755, 802, 856, 886, 937 |
| Höhe | Millimeter (mm) | 1144, 1480, 1774, 724 |
| Tiefe | Millimeter (mm) | 60 |
| Länge | Millimeter (mm) | 410, 510, 610, 760, 910 |
| Wärmeabgabe nach EN 442 20 °C - 55/45 | Watt (W) | 168, 196 |
| Max. Arbeitsdruck | Bar (bar) | 10 |
| Wärmeabgabe nach EN 442 20 °C - 75/65 | Watt (W) | 1035, 1208, 1252, 1462, 314 ... 755, 802, 856, 886, 937 |
| n-Heizkörperexponent | | 1.2195, 1.2698, 1.2836, 1.2907, 1.2938 ... 1.3257, 1.3283, 1.332, 1.3359, 1.341 |

Downloads

| Unterlage | Kategorie | Link |
|-----------|------------------|---|
| | Montageanleitung | https://asset.productmarketingcloud.com/api/assetstorage/3577_ecf55f29-fb0f-4545-9d4c-fd6596a13e50 |
| | Prospekt | https://asset.productmarketingcloud.com/api/assetstorage/3577_7d73332d-714f-49b9-a2e9-eb8233da013d |

Artikel

| Artikelcode | Artikelbeschreibung |
|------------------|---------------------|
| F3NE007004000000 | VN-DION-M |
| F3NE007005000000 | VN-DION-M |
| F3NE007006000000 | VN-DION-M |
| F3NE007007500000 | VN-DION-M |
| F3NE007009000000 | VN-DION-M |
| F3NE011004000000 | VN-DION-M |
| F3NE011005000000 | VN-DION-M |
| F3NE011006000000 | VN-DION-M |
| F3NE011007500000 | VN-DION-M |
| F3NE011009000000 | VN-DION-M |
| F3NE015004000000 | VN-DION-M |
| F3NE015005000000 | VN-DION-M |
| F3NE015006000000 | VN-DION-M |
| F3NE015007500000 | VN-DION-M |
| F3NE015009000000 | VN-DION-M |
| F3NE018004000000 | VN-DION-M |
| F3NE018005000000 | VN-DION-M |
| F3NE018006000000 | VN-DION-M |
| F3NE018007500000 | VN-DION-M |
| F3NE018009000000 | VN-DION-M |