

Technisches Datenblatt

1/27/2025

DION

Austria - Vogel & Noot



- Klassisch-elegantes Design
- Optimaler Platz für Hand- und Badetücher
- Auch als Mittenanschlussausführung erhältlich

Beschreibung

Der DION Badheizkörper liefert smarte Funktionalität. Er verkörpert das klassisch-elegante Design eines Rundrohrheizkörpers und schafft mit seiner dezenten Ausführung ein stilvolles Ambiente mit echtem Wohlfühlfaktor. Dazu bieten die schmalen Heizrohre optimalen Platz für Hand- und Badetücher.

Anwendungsbereich

Dekorativer Handtuchwärmer aus rundem Stahlrohr. 4 x 1/2" I.G. als Standard, ausgeführt als Variante mit Seitenanschluss. 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 zeichnen sich durch die offene Optik der einseitig aufgesetzten geraden Rundrohre auf den seitlichen Sammelrohren aus. Die fast unsichtbare Montage und die Rohrleitungsanbindung über die beiden Anschlüsse in den Sammelröhren seitlich sind zusätzliche Produktmerkmale. Dieser zeitlos elegante Badheizkörper ist gleichzeitig der perfekte Handtuchwärmer, mit viel Platz zum Anwärmen bzw. Trocknen Ihrer Handtücher.

Ausschreibungstext

Badheizkörper DION

Bestehend aus runden geraden Präzisionsstahlrohren mittels Widerstandspress-Schweißverfahren (keine sichtbaren Schweißnähte) verbunden, sämtliche Rohrenden werden mittels Spezialreibschweißverfahren verschlossen, als Standardausführung, erhältlich.

Max. Betriebsüberdruck 10 bar bzw. Prüfüberdruck 13 bar

Max. Betriebstemperatur 110 °C, Wärmeleistung 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 mittels Spezial-Anschlußstück.

Anschlüsse 4 x G 1/2 I.G.

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, 11.8, 13.4, 13.6 ... 5.8, 6.8, 7.8, 9, 9.2 |
| Watt Absolute | Watt (W) | 1035, 1208, 1252, 1462, 314 ... 755, 802, 856, 886, 937 |
| Montageart | | auf Wand |
| Farbe | | weiß |
| Höhe | Millimeter (mm) | 1134, 1470, 1764, 1800, 714 |
| Tiefe | Millimeter (mm) | 50 |
| RAL-Nummer | | 9010 |
| Oberflächenschutz | | lackiert |
| Schwenkbar | | Nein |
| Werkstoffgüte | | sonstige |
| Anzahl der Rohre | | 15, 23, 29, 36 |
| Länge | Millimeter (mm) | 400, 500, 600, 750, 900 |
| Werkstoff | | Stahl |
| Wasserinhalt | Liter (l) | 11.3, 2.7, 2.8, 3.2, 3.9 ... 7.5, 8.2, 8.5, 9.5, 9.9 |
| Mit Befestigungsmaterial | | Ja |
| Max. Leistungsaufnahme Heizung | Watt (W) | 300, 600 |
| Verwendbar im Heißwasserkreislauf | | Nein |
| Wärmeabgabe nach EN 442 20 °C - 55/45 | Watt (W) | 168, 196, 223, 250, 272 ... 523, 528, 620, 635, 745 |
| Handtuchheizkörper | | Ja |
| Anschluss M0, Mitte unten | | Doppelanschluss, Einlass-Auslass |
| Anzahl der Standardanschlüsse | | 2 |
| With fan heater | | Nein |
| Mit Entleerungsventil | | Nein |
| Mit Entlüfter | | Ja |
| Mit Entlüftungsanschluss | | Ja |
| Max. Arbeitsdruck | Bar (bar) | 10 |
| Aufstellung | | vertikal |
| Mit Ablassmöglichkeit (Anschluss) | | Ja |
| Gewindeanschluss | | Innengewinde |
| Mit Handtuchhalter | | Nein |
| Gewindemaß in Zoll | | 1/2 Zoll |

| Merkmal | Einheit | Wert |
|---------------------------------------|-----------------|---|
| 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, 1.3024 ... 1.3257, 1.3283, 1.332, 1.3359, 1.341 |
| Mit Seitenabdeckung | | Nein |
| Mit 1-Punkt-Anschluss | | Nein |
| Mit integrierter Ventilgarnitur | | Nein |
| Mit Blindstopfen | | Ja |
| Form des Stahlungsrohres | | rund |
| Tiefe ab Wand bis Vorderseite | Millimeter (mm) | 42, 64 |
| Mit oberer Abdeckung | | Nein |
| Form des Kollektors | | rund |
| Strahlungsrohr | | horizontal |
| Ausführung Heizkörper | | gerade |
| Geeignet für elektrischen Heizstab | | Ja |
| Mit Spiegel | | Nein |
| Mit Konsolen | | Ja |
| Geeignet für Feuchträume | | Ja |
| Standardfarbe | | Ja |
| Glanzgrad | | glänzend |

Downloads

| Unterlage | Kategorie | Link |
|-----------|------------------|---|
| | | https://asset.productmarketingcloud.com/api/assetstorage/3577_d3a7b51a-c89d-45f4-b980-53a471c36626 |
| | | https://asset.productmarketingcloud.com/api/assetstorage/3577_8e8e1f06-b84c-465a-ad0e-f91713b59704 |
| | | https://asset.productmarketingcloud.com/api/assetstorage/3577_a0d199fc-6508-4a81-8f89-04825e35e06c |
| | Prospekt | https://asset.productmarketingcloud.com/api/assetstorage/3577_bb4d5cc5-06a9-4bd5-8804-ed1d9302b7cd |
| | Prospekt | https://asset.productmarketingcloud.com/api/assetstorage/3577_7d73332d-714f-49b9-a2e9-eb8233da013d |
| | Montageanleitung | https://asset.productmarketingcloud.com/api/assetstorage/3577_ecf55f29-fb0f-4545-9d4c-fd6596a13e50 |

Artikel

| Artikelcode | Artikelbeschreibung |
|------------------|---------------------|
| F3NA007004000000 | VN-DION |
| F3NA007005000000 | VN-DION |
| F3NA007006000000 | VN-DION |
| F3NA007007500000 | VN-DION |
| F3NA007009000000 | VN-DION |
| F3NA011004000000 | VN-DION |
| F3NA011005000000 | VN-DION |
| F3NA011006000000 | VN-DION |
| F3NA011007500000 | VN-DION |
| F3NA011009000000 | VN-DION |
| F3NA015005000000 | VN-DION |
| F3NA015006000000 | VN-DION |
| F3NA015007500000 | VN-DION |
| F3NA015009000000 | VN-DION |
| F3NA018004000000 | |
| F3NA018005000000 | VN-DION |
| F3NA018006000000 | VN-DION |
| F3NA018007500000 | VN-DION |
| F3NA018009000000 | VN-DION |