

10/10/2023

# LASERLINE Ventil

Austria - Vogel & Noot



- Zeitloses Design
- Korrosionsbeständig
- Baugrößen- und Farbvielfalt
- Optional mit Mittenanschluß-Technologie

Das Design der LASERLINE-Ventil Serie, kombiniert mit den Vorteilen der Mittenanschlusstechnologie ergeben ein Plus an Planungsfreiheit und Spielraum sowie einen Hauch von Moderne und Stil. Durch die revolutionäre Mittenanschlusstechnologie ermöglicht der LASERLINE-Ventil eine einfache und flexible Vormontage.

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](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.

LASERLINE Ventil ist ein eleganter Röhrenradiator, der moderne Architektur mit traditioneller Heiztechnik verbindet. Das Laserschweißen sorgt für perfekte Schweißnähte und stellt eine makellose Oberfläche her. Innen beugt es Schweißrückständen vor und reduziert so Reibungen und das Korrosionsrisiko. Das Ergebnis? Ein geräuscharmer, hocheffizienter Heizkörper, der extrem langlebig ist. Die D-förmigen Profile, sehen nicht nur gut aus, sie erhöhen auch die Leistung um bis zu zehn Prozent – verglichen mit herkömmlichen Formen. Ihr direkter Nutzen der neuen Fertigungstechnologie: LASERLINE Ventil erlaubt die optimal individualisierte Heizkörperfertigung nach Maß. Lang, kurz, hoch oder niedrig – und in der Farbe Ihrer Wahl. Er eignet sich sowohl für Renovierungsobjekte als auch für neue Projekte. LASERLINE Ventil ist im Standardprogramm bereits in 28 verschiedenen Höhen erhältlich, Sie können den lasergeschweißten Heizkörper darüber hinaus millimetergenau in jeder Höhe zwischen 300 und 3000 mm bekommen. Die Längen liegen zwischen 200 und 2500 mm. Die Heizkörpertiefe, d.h. die Anzahl der Säulen, variiert zwischen 2 und 6. (61 mm - 215 mm). Diese Ventilausführung verfügt über ein eingebautes Ventil und einen Anschluss nach unten im Abstand von 50 mm, geeignet für Standard Hahnblockanschlüsse.

#### LASERLINE Ventil

Röhrenradiatoren mit integrierter Ventilgarnitur aus Präzisions-Stahlrohren (Ø 25 x 1,25 mm) und Kopfstücken (1,5 mm Blechdicke) mit kompletter Laserschweißung zu Gliedern und Blöcken verbunden. Rohre und Kopfstücke an den Außenseiten zur Erhöhung der Wärmeleistung in D-Profil. Keine überstehenden Schweißgrate innen und außen. Befestigungen nach VDI 6036 AK 3 möglich. Nabenabschluss am ersten und letzten Glied durch aufgeschweißte Deckel für Entlüftung und Entleerung bis zur maximalen Gliederzahl je Block. Mit eingebautem, voreinstellbarem Thermostatventil und Thermostatkopf, Anschlussgewinde M 30 x 1,5 mm.

Anschlüsse Vorlauf/Rücklauf 1/2"; am 1. und 2. Glied links oder rechts, oder als Mittenanschluss ausgeführt. Oberfläche vorbehandelt, elektrolytisch tauchgrundiert und einbrennpulverlackiert. Umweltfreundliche Transportverpackung.

Geprüft und registriert nach Europa-Norm EN 442, Reg.-Nr. 6R0900, 10 Jahre Garantie, Mit BAGUV- Konformität und Hygienebescheinigung.

Nabengröße: 1 Zoll

Gliedbaulänge: 50 mm

Anschlussabstand: 50 mm

Farbton: RAL 9016 verkehrsweiß

maximaler Betriebsdruck: 10 bar

maximale Betriebstemperatur: 120 °C

Bauhöhe: ..... mm

Bautiefe: ..... mm

Gliederzahl: ..... Stück

Anzahl der Heizkörper: .... Stück



	Link
Dimensional Drawing	<a href="https://asset.productmarketingcloud.com/api/assetstorage/3577_741e75ff-b294-4ed4-b9d9-23748f9dfd77">https://asset.productmarketingcloud.com/api/assetstorage/3577_741e75ff-b294-4ed4-b9d9-23748f9dfd77</a>
Dimensional Drawing	<a href="https://asset.productmarketingcloud.com/api/assetstorage/3577_5f5cdc18-4522-4323-88bf-dda909a4ac92">https://asset.productmarketingcloud.com/api/assetstorage/3577_5f5cdc18-4522-4323-88bf-dda909a4ac92</a>
Installation Instructions	<a href="https://asset.productmarketingcloud.com/api/assetstorage/3577_4da3e403-fe30-48fe-a08c-935099a41ab9">https://asset.productmarketingcloud.com/api/assetstorage/3577_4da3e403-fe30-48fe-a08c-935099a41ab9</a>
Installation Instructions	<a href="https://asset.productmarketingcloud.com/api/assetstorage/3577_aff31546-9a55-4444-9d54-659c271fa7bc">https://asset.productmarketingcloud.com/api/assetstorage/3577_aff31546-9a55-4444-9d54-659c271fa7bc</a>
Installation Instructions	<a href="https://asset.productmarketingcloud.com/api/assetstorage/3577_6896ac4d-eda4-f4dd-a96d-59cca30674cf">https://asset.productmarketingcloud.com/api/assetstorage/3577_6896ac4d-eda4-f4dd-a96d-59cca30674cf</a>
Installation Instructions	<a href="https://asset.productmarketingcloud.com/api/assetstorage/3577_58841910-0bcf-46ff-a237-d60f1dacffba">https://asset.productmarketingcloud.com/api/assetstorage/3577_58841910-0bcf-46ff-a237-d60f1dacffba</a>
Installation Instructions	<a href="https://asset.productmarketingcloud.com/api/assetstorage/3577_26bf27f0-9062-444c-8ffb-07210d21cda1">https://asset.productmarketingcloud.com/api/assetstorage/3577_26bf27f0-9062-444c-8ffb-07210d21cda1</a>
Dimensional Drawing	<a href="https://asset.productmarketingcloud.com/api/assetstorage/3577_eb07e21c-704e-4491-81ae-faa1da0f7bc8">https://asset.productmarketingcloud.com/api/assetstorage/3577_eb07e21c-704e-4491-81ae-faa1da0f7bc8</a>
Dimensional Drawing	<a href="https://asset.productmarketingcloud.com/api/assetstorage/3577_0480d280-39ae-4a95-aaa7-e8df25c961f6">https://asset.productmarketingcloud.com/api/assetstorage/3577_0480d280-39ae-4a95-aaa7-e8df25c961f6</a>
Dimensional Drawing	<a href="https://asset.productmarketingcloud.com/api/assetstorage/3577_270a68b9-d21a-4c2c-b739-2c9b96d84607">https://asset.productmarketingcloud.com/api/assetstorage/3577_270a68b9-d21a-4c2c-b739-2c9b96d84607</a>
Dimensional Drawing	<a href="https://asset.productmarketingcloud.com/api/assetstorage/3577_7b03ab61-ebd5-4487-b2c4-bc38eef6a0f7">https://asset.productmarketingcloud.com/api/assetstorage/3577_7b03ab61-ebd5-4487-b2c4-bc38eef6a0f7</a>
Dimensional Drawing	<a href="https://asset.productmarketingcloud.com/api/assetstorage/3577_ebff8c66-3332-476a-88db-d66ecf87c235">https://asset.productmarketingcloud.com/api/assetstorage/3577_ebff8c66-3332-476a-88db-d66ecf87c235</a>
Installation Instructions	<a href="https://asset.productmarketingcloud.com/api/assetstorage/3577_8a400467-997d-4aed-be9c-77e4bc3462b2">https://asset.productmarketingcloud.com/api/assetstorage/3577_8a400467-997d-4aed-be9c-77e4bc3462b2</a>
Product Catalog	<a href="https://asset.productmarketingcloud.com/api/assetstorage/3577_e76df940-ab79-4dab-9f04-d14bba7ae7a3">https://asset.productmarketingcloud.com/api/assetstorage/3577_e76df940-ab79-4dab-9f04-d14bba7ae7a3</a>