

# Technisches Datenblatt

12/14/2025

## LASERLINE Architecture Wärme-Theke

Austria - Vogel & Noot



- Praktische Funktionalität
- Korrosionsbeständig
- Baugrößen- und Farbvielfalt
- Optional mit Mittenanschluß-Technologie

## **Beschreibung**

Die LASERLINE Architecture Modelle verbinden Wärme mit Funktionalität. Die LASERLINE Architecture Wärme-Theke ist ein Design-Röhrenradiator in Thekenform, der sich zur Aufstellung als Theke oder Raumteiler eignet.

## **Anwendungsbereich**

Die LASERLINE Architecture Wärme-Theke verleiht jedem Projekt, egal ob privat oder gewerblich, einen eleganten Stil. Es handelt sich um den weltweit ersten vollständig lasergeschweißten Heizkörper, das heißt, es gibt keine Verbindungen. Es ist in einer Reihe von RAL-, Struktur- und speziellen Metallic-Oberflächen erhältlich, die jedem Projekt den letzten Schliff verleihen. In dieser Ausführung als Theke wird der Heizkörper zum Blickfang und bietet Platz für interessante Gespräche.

## **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](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 Zielwärmefluss 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 LASERLINE Architecture Wärme-Theke macht aus Ihrem Heizkörper ein architektonisches Schmuckstück. Das Ergebnis ist nicht nur ein Beispiel für gutes Design, sondern darüber hinaus ein funktionelles Element: Stellen Sie sich einfach vor, dass Sie einen Frühstückstresen haben, der sie wärmt! Ein gemeinschaftlicher Treffpunkt in Konferenzräumen, Cafés oder Büros. Die LASERLINE Architecture Wärme-Theke gibt es in vielen Farbausführungen, die mit einer Tischplatte aus Glas, Holz oder Marmor ergänzt werden kann. Einfach gesagt, ist sie eine praktische und elegante Wärmequelle, die die Fähigkeit besitzt, für ein behagliches Raumklima zu sorgen.

## **Ausschreibungstext**

LASERLINE Architecture Wärme-Theke

Design-Röhrenradiator in Thekenform Röhrenradiator mit Design-Set zur Aufstellung als Theke oder Raumteiler; aus Präzisions-Stahlrohren und Kopfstücken mit kompletter Laserschweißung zu Gliedern und Blöcken verbunden. Rohre und Kopfstücke an den Außenseiten zur Erhöhung der Wärmefluss im typischen D-Profil. Keine überstehenden Schweißgrate innen und außen. Mit Design-Set zur einfachen und dauerhaften Montage und zum Abdecken der Anschlüsse, mit Befestigungsmöglichkeit für bauseitige Auflage oder Buche-Multiplex-Sitzauflage (Sonderzubehör). Nabenschluss am ersten und letzten Glied durch aufgeschweißte Deckel, oben rechts mit Entlüftungsstopfen. Anschluss 2 x G 1/2"; (1. und letztes Glied) unten, mit eingebautem, voreinstellbarem Thermostatventil und Thermostatkopf, Anschlussgewinde M 30x1,5 mm links oben; Entlüftungsventil 1/2";, Blindstopfen 1/2";. Oberfläche vorbehandelt, elektrophoretisch tauchgrundiert und einbrennpulverlackiert. Umweltfreundliche Transportverpackung. Geprüft und registriert nach Europa-Norm EN 442, Reg.-Nr. 6R0900, 10 Jahre Garantie, Heizkörper mit BAGUV-Konformität und Hygienezertifikat.

Nabengröße: 1 Zoll

Gliedlängen: 50 mm

Farbton: RAL 9016 verkehrsweiß

maximaler Betriebsdruck: 10 bar

maximale Betriebstemperatur: 120 °C

Bauhöhe: ..... mm Bautiefe: ..... mm Gliederzahl: .....

## **Garantie**

# Spezifikation

Merkmal	Einheit	Wert
Etim Class		EC003539 - Gliederradiator
Number of floor brackets		2
Watt Per Section	Watt (W)	101.15, 118.92, 124.8, 146.79
Factor K		10.819, 11.323, 12.038, 12.499, 13.839, 13.91, 15.277, 15.477, 17.001, 18.917, 8.807, 9.722
Heat emission according to EN 442 20 °C – 55/45 [Btu/h]		4562, 4825
Item weight	Kilogramm (kg)	59.7, 60.2, 61.5, 69.5, 71, 71.1, 83.6, 97.8
Variant		4, 5
Heat emission according to EN 442 20 °C – 75/65 [Btu/h]		8926, 9369
Montageart		freistehend
Farbe		weiß
Höhe	Millimeter (mm)	1090, 940
Tiefe	Millimeter (mm)	224, 262
RAL-Nummer		9016
Länge	Millimeter (mm)	1120, 720, 920
Anzahl der Elemente		14, 18, 22
Werkstoff		Stahl
Wasserinhalt	Liter (l)	2.7, 21.2, 24.7, 26.1, 30.4, 31.7, 33.3, 33.5, 38.8, 39.1, 41, 47.8
Mit Befestigungsmaterial		Ja
Wärmeabgabe nach EN 442 20 °C - 70/40	Watt (W)	1499, 1584
Wärmeabgabe nach EN 442 20 °C - 55/45	Watt (W)	1050, 1094, 1146, 1157, 1337, 1350, 1414, 1651, 729, 851, 900, 938
Mit Träger für Sitzbank		Ja
Anschluss 1, untere Seite links		einströmend/ausströmend
Anschluss 8, unten rechts		einströmend/ausströmend
Anzahl der Standardanschlüsse		2
Mit Entleerungsventil		Nein
Mit Entlüfter		Ja
Max. Arbeitsdruck	Bar (bar)	10
Gewindeanschluss		Innengewinde
Gewindemaß in Zoll		1/2 Zoll
Wärmeabgabe nach EN 442 20 °C - 75/65	Watt (W)	1416, 1665, 1747, 1821, 2055, 2141, 2225, 2246, 2616, 2642, 2746, 3229

Merkmal	Einheit	Wert
n-Heizkörperexponent		1.2986, 1.2997, 1.3139, 1.3147
Mit integrierter Ventilgarnitur		Ja
Mit Blindstopfen		Ja
Mit Konsolen		Ja
Montagerichtung		horizontal
Max. Betriebstemperatur	Grad Celsius (°C)	110
Gewicht	Kilogramm (kg)	49.31, 68.5, 78.28, 84

# Downloads

Unterlage	Kategorie	Link
	Produktkatalog	<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>

# Artikel

Artikelcode	Artikelbeschreibung
F9534075014000000R9016R9016	VN-LaserLine Architecture Wärme-Theke
F9534075018000000R9016R9016	VN-LaserLine Architecture Wärme-Theke
F9534075022000000R9016R9016	VN-LaserLine Architecture Wärme-Theke
F9534090014000000R9016R9016	VN-LaserLine Architecture Wärme-Theke
F9534090018000000R9016R9016	VN-LaserLine Architecture Wärme-Theke
F9534090022000000R9016R9016	VN-LaserLine Architecture Wärme-Theke
F9535075014000000R9016R9016	VN-LaserLine Architecture Wärme-Theke
F9535075018000000R9016R9016	VN-LaserLine Architecture Wärme-Theke
F9535075022000000R9016R9016	VN-LaserLine Architecture Wärme-Theke
F9535090014000000R9016R9016	VN-LaserLine Architecture Wärme-Theke
F9535090018000000R9016R9016	VN-LaserLine Architecture Wärme-Theke
F9535090022000000R9016R9016	VN-LaserLine Architecture Wärme-Theke