Technisches Datenblatt

11/25/2026

Decorative Radiators

LASERLINE Architecture Wärme-Theke

Austria - Vogel & Noot



- **Heizkörper mit Ablage- und Thekenfunktion**
- **Multifunktionales Designobjekt**
- **Verborgene Anschlüsse**
- **In vielen Farben erhältlich**
- **Robuste Konstruktion**

Beschreibung

Die VOGEL&NOOT LASERLINE Serie umfasst hochwertige Röhrenradiatoren, die durch eine moderne, lasergeschweißte Fertigung bestechen. Diese sorgt für eine makellose Oberfläche, glatte Schweißnähte ohne Rückstände im Inneren und eine besonders edle Optik.

Die LASERLINE Architecture Wärme-Theke bietet alle Vorteile der LASERLINE Serie, darüber hinaus wird der Heizkörper zum funktionalen Bestandteil der Innenarchitektur. Die einzigartige Konstruktion ermöglicht die Nutzung als Ablage- oder Thekenfläche und dient gleichzeitig als zuverlässige Wärmequelle. Durch die Verbindung von Funktion und Gestaltung entsteht ein vielseitiges Heizelement, das sowohl praktisch als auch optisch überzeugt.

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 Heizköprer zum Blickfang und bietet Platz für interesannt 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

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 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 Konferenzzentren, 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 Wärmeleistung 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). Nabenabschluss 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
Gliedbaulänge: 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
Werkstoff		Stahl
Anzahl der Elemente		14, 18, 22
Höhe	Millimeter (mm)	940, 1090
Länge	Millimeter (mm)	720, 920, 1120
Tiefe	Millimeter (mm)	224, 262
Depth from wall to front side min	Millimeter (mm)	-
Wärmeabgabe nach EN 442 20 °C - 55/45	Watt (W)	729, 851, 900, 938, 1050, 1094, 1146, 1157, 1337, 1350, 1414, 1651
Wärmeabgabe nach EN 442 20 °C - 75/65	Watt (W)	1416, 1665, 1747, 1821, 2055, 2141, 2225, 2246, 2616, 2642, 2746, 3229
Wärmeabgabe nach EN 442 20 °C - 70/40	Watt (W)	817, 954, 1008, 1051, 1178, 1227, 1284, 1296, 1499, 1515, 1584, 1851
n-Heizkörperexponent		1.2986, 1.2997, 1.3139, 1.3147
Max. Arbeitsdruck	Bar (bar)	10
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
Farbe		weiß
RAL-Nummer		9016
Montageart		freistehend
Anzahl der Standardanschlüsse		2
Anschluss 1, untere Seite links		einströmend/ausströmend
Anschluss 8, unten rechts		einströmend/ausströmend
Gewindemaß in Zoll		1/2 Zoll
Gewindeanschluss		Innengewinde
Mit Entlüfter		Yes
Mit Entleerungsventil		No
Mit Konsolen		Yes
Mit Blindstopfen		Yes
Mit Befestigungsmaterial		Yes
Mit integrierter Ventilgarnitur		Yes
Mit Träger für Sitzbank		Yes
Faktor K		8.807, 9.722, 10.819, 11.323, 12.038, 12.499, 13.839, 13.91, 15.277, 15.477, 17.001, 18.917
Watt pro Abschnitt	Watt (W)	101.15, 118.92, 124.8, 146.79
Wärmeabgabe gemäß EN 442 20 °C – 55/45 (Btu/h)		2487, 2904, 3071, 3200, 3583, 3733, 3910, 3948, 4562, 4606, 4825, 5633

Merkmal	Einheit	Wert
Wärmeabgabe gemäß EN 442 20 °C – 75/65 (Btu/h)		4831, 5681, 5961, 6213, 7012, 7305, 7592, 7663, 8926, 9015, 9369, 11017
Max. Betriebstemperatur	Grad Celsius (°C)	110
Variante		4, 5
Montagerichtung		horizontal
Anzahl der Bodenhalterungen		2
Gewicht	Kilogramm (kg)	49.31, 56.72, 57.19, 58.43, 66.3, 67.55, 68.5, 71, 78.28, 79.42, 84, 92.91

Downloads

Unterlage	Kategorie	Link
LASERLINE Röhrenradiatoren Broschüre	Produktkatalog	https://asset.productmarketingcloud.com/api/assetstorage/3577_3f67324d-1fc9-412b-a885-41b1849fae41
Delta Bar, front view	Technische Zeichnung	https://asset.productmarketingcloud.com/api/assetstorage/3577_7b72a3f5-61ca-4b6a-86f6-0ccb2e306f1b
Delta Bar, side view	Technische Zeichnung	https://asset.productmarketingcloud.com/api/assetstorage/3577_f31e90b6-e9d6-4c1c-be9f-12b05ef64f47
Delta Bar, top view	Technische Zeichnung	https://asset.productmarketingcloud.com/api/assetstorage/3577_a8e2b3ce-6144-4c41-91e8-36f4cf02441f

Artikel

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