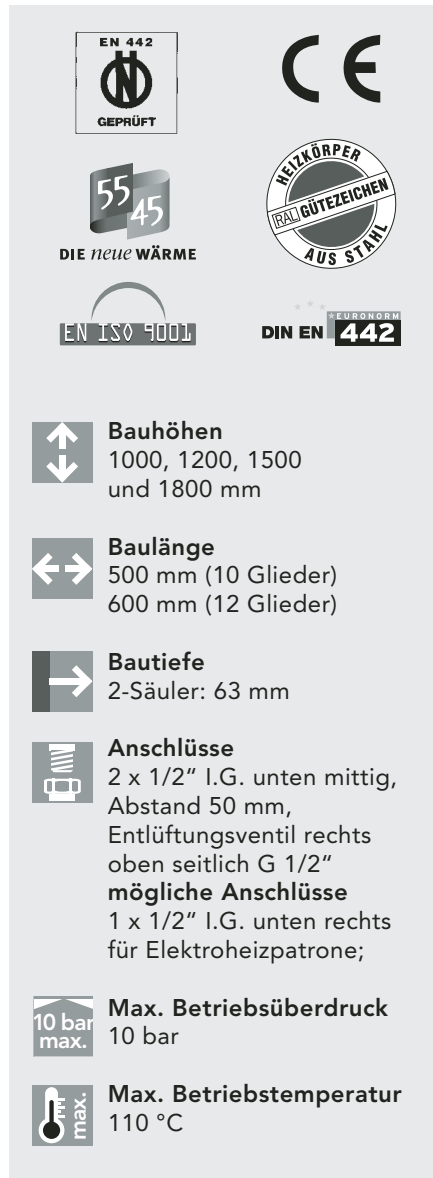









## LASERLINE TWIN


















**Bauhöhen**  
 1000, 1200, 1500  
 und 1800 mm


**Baulänge**  
 500 mm (10 Glieder)  
 600 mm (12 Glieder)


**Bautiefe**  
 2-Säuler: 63 mm


**Anschlüsse**  
 2 x 1/2" I.G. unten mittig,  
 Abstand 50 mm,  
 Entlüftungsventil rechts  
 oben seitlich G 1/2"  
**mögliche Anschlüsse**  
 1 x 1/2" I.G. unten rechts  
 für Elektroheizpatrone;


**Max. Betriebsüberdruck**  
 10 bar


**Max. Betriebstemperatur**  
 110 °C



Garantieerklärungen als Download auf [www.vogelundnoot.com/at/downloads/garantieerklarungen.asp](http://www.vogelundnoot.com/at/downloads/garantieerklarungen.asp)

- Lasergeschweißt - keine sichtbaren Schweißnähte
- höchste Fertigungspräzision
- optimale Reinigungsfreundlichkeit
- mit Befestigung und Handtuchstange

Design-Röhrenradiatoren komplett lasergeschweißt, Rohre und Kopfstücke an den Aussenseiten zur Erhöhung der Wärmeleistung abgeflacht.

#### Befestigung

rückseitig aufgeschweißte Laschen

#### Lieferumfang

Lieferung komplett mit Haltetaschen, Wandkonsolen, Befestigungsschrauben und Dübeln; inklusive höhenverstellbarer Handtuchstange in Farbe des Heizkörpers mit verchromten Haltern

#### Beschichtung

nach DIN 55 900, mit elektrophoretischer Grundierung und Pulver-Einbrennbeschichtung in RAL 9016 Verkehrsweiß, andere RAL- und Sanitärfarben auf Anfrage

#### Sicherheit

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

#### Verpackung

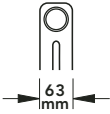
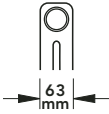
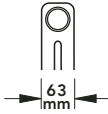
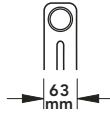
umweltfreundliche Transportverpackung mit Kantenschutz (umlaufende Kartonage), in Folie eingeschweißt

#### Anschlüsse

Der **VOGEL&NOOT LaserLine** Twin Röhrenradiator wird von unten mittig über 2 Anschlüsse G 1/2" angeschlossen. Der Vorlaufanschluss befindet sich dabei immer links, der Rücklaufanschluss rechts. Der Anschlussabstand beträgt 50 mm. Auf Anfrage kann ein zusätzlicher 1/2" Anschluss am letzten Glied für eine im Zubehörprogramm erhältliche Elektroheizpatrone gefertigt werden. Damit kann der **LaserLine** Twin auch in der heizfreien Zeit benutzt werden.

#### Achtung!

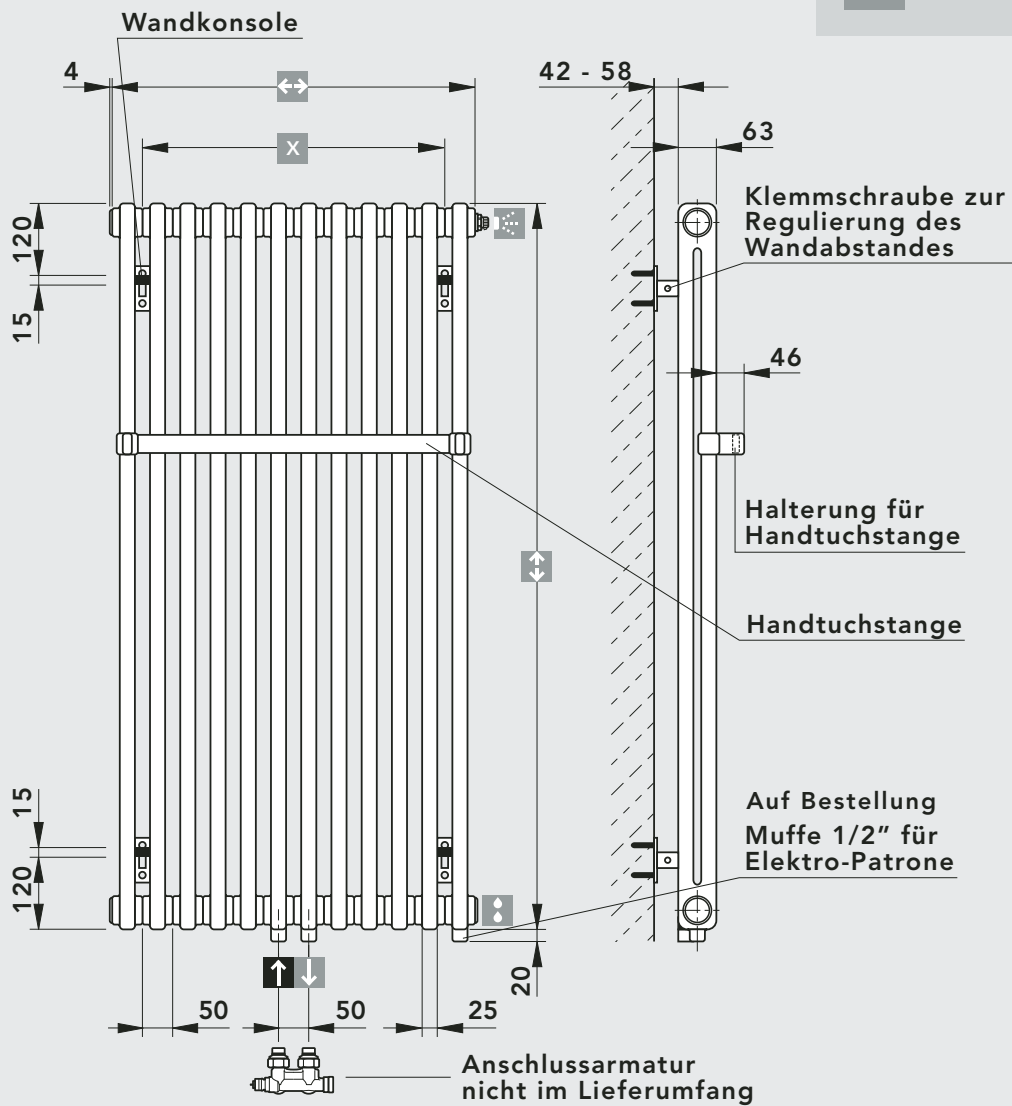
Die Fertigungstoleranz der Baulänge beträgt 0 bis +1%. Berücksichtigen Sie diese bei der Vormontage!

| * Norm-Wärmeleistung nach EN 442 Watt, DIN Registriernummer 6R0900 |                 |   |   |   |   |               |
|--|-----------------|---|---|---|---|---------------|
| ↑↓ Bauhöhe [mm]  |                 | 1000  | 1200  | 1500  | 1800  |               |
|  |                 | 2-Säuler<br> | 2-Säuler<br> | 2-Säuler<br> | 2-Säuler<br> |               |
| Modell   |                 | 2100  | 2120  | 2150  | 2180  |               |
| Glieder  | ↔ Baulänge [mm] |   |   |   |   |               |
| 10   | 500             | Watt 75/65/20° *  | 753   | 893   | 1106  | 1322          |
|  |                 | Wasserinhalt Liter  | 10,20   | 11,90   | 14,60   | 17,20         |
|  |                 | Leergewicht kg  | 15,90   | 19,00   | 23,60   | 28,20         |
|  |                 | Heizkörperexponent n  | 1,27  | 1,28  | 1,30  | 1,32          |
|  |                 | <b>Preis EUR</b>  | <b>718,43</b>   | <b>753,09</b>   | <b>819,41</b>   | <b>869,18</b> |
| 12   | 600             | Watt 75/65/20° *  | 904   | 1072  | 1328  | 1587          |
|  |                 | Wasserinhalt Liter  | 12,20   | 14,30   | 17,50   | 20,60         |
|  |                 | Leergewicht kg  | 19,10   | 22,80   | 28,30   | 33,80         |
|  |                 | Heizkörperexponent n  | 1,27  | 1,28  | 1,30  | 1,32          |
|  |                 | <b>Preis EUR</b>  | <b>759,89</b>   | <b>801,33</b>   | <b>881,24</b>   | <b>940,80</b> |

| Sonderausführung / Preise  |                 |                                  |
|--|-----------------|----------------------------------|
| Mehrpreise Sonderausführungen  | Artikelnummer   | Preis in EUR oder Mehrpreis in % |
| RAL-Farbtöne ausser RAL 9016   |                 | 30 %                             |
| Sanitärfarbtöne und Metallicfarben   |                 | 30 %                             |
| Anschluss nach unten für Elektroheizpatrone  |                 | 23,37                            |
| PTC-Heizpatrone, 750 Watt, mit Schukostecker und Schalter, Einbautiefe 535 mm  | Z13EH0048002730 | 158,31                           |
| PTC-Heizpatrone, 900 Watt, mit Schukostecker und Schalter, Einbautiefe 620 mm (nicht geeignet für Model 2100/10 Glieder) | Z13EH0048002930 | 162,08                           |

Technische Daten

X Baulänge - 100 mm



Das Zubehör (Ventilschlussarmatur und Abdeckkappe) finden Sie auf Seite 283.