

technischen Daten und Maßzeichnungen

relative Standardnennleistungen

| Technische Merkmale | Maßeinheit | Holz | Pellet |
|---|-------------------|----------------------------------|----------------------------------|
| Brennstoff | - | Holz | Pellets |
| Höhe gesamt | mm | 1315 | |
| Breite gesamt | mm | 415 | |
| Tiefe gesamt | mm | 506 | |
| Nettogewicht Stahlverkleidung gesamt | kg | 160 | |
| Durchmesser Rauchgasabzug | mm | 130 | |
| Rohrdurchmesser Verbrennungsluftzufuhr | mm | 80 | |
| Wärmenennleistung insgesamt | kW | 5 | 5,2 |
| Wirkungsgrad bei Nennwärmeleistung | % | 86,9 | 94,9 |
| Durchschnittliche Abgastemperatur | °C | 173,4 | 86,4 |
| Durchschnittliche Nenn- bzw. Mindest-CO ₂ -Konzentration | % Volumen | 9,7 | 10,8 |
| Abgasmassenstrom der Rauchgase | g/s | 4,46 | 3,4 |
| CO-Gehalt bei 13% Sauerstoff | mg/m ³ | 571 | 62 |
| Verbrauch bei Nennleistung | kg/h | 1,39 | 1,1 |
| Stromversorgung | V/Hz | - | 230 / 50 |
| Fassungsvermögen des Behälters | kg | - | 15 |
| Zugbedarf | Pa | 4 | 4 |
| Baumaterial | | Stahl Gusseisen Vermiculit | Stahl Gusseisen Vermiculit |
| Äußere Verkleidung | | Stahl | Stahl |

