

Datenblatt

ADUO / ADUO MULTIAIR



| Technische Daten | | Pellets | Holz |
|--|----------|-----------|-----------|
| Heizleistungsbereich | [kW] | 2,5 - 8 | 8 |
| Nennwärmeleistung | [kW] | 8 | 8 |
| Frischluftbedarf | [m³/h] | 18 | 21 |
| Raumheizvermögen abhängig von der Hausisolierung | [m³] | 50 - 220 | 90 - 220 |
| Brennstoffverbrauch | [kg/h] | 0,6 - 1,9 | 1,1 - 2,2 |
| Pelletbehälterkapazität¹ | [l/kg] | 47/-30 | - |
| Netzanschluss | [V]/[Hz] | 230/50 | 230/50 |
| durchschnittliche elektrische Leistungsaufnahme | [W] | ~20 | ~20 |
| Sicherung | [A] | 2,5 | 2,5 |
| Wirkungsgrad | [%] | 90 | 87,1 |
| Energieeffizienzklasse | | A+ | A+ |
| Kaminzugbedarf | [Pa] | 3 | 12 |

¹ Fassungsvermögen in kg kann aufgrund unterschiedlicher Pelletschüttdichten abweichen.

Merkmale



RLU



Touch Display



Kipprotentuschung



RIKATRONIC3



RLS-System



Dynamic Air Regulation



USB



Leise



Energie Effizienz

Zubehör



RIKA FIRENET



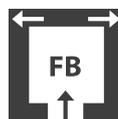
RIKA VOICE



RIKA MULTIAIR
1-2 optional

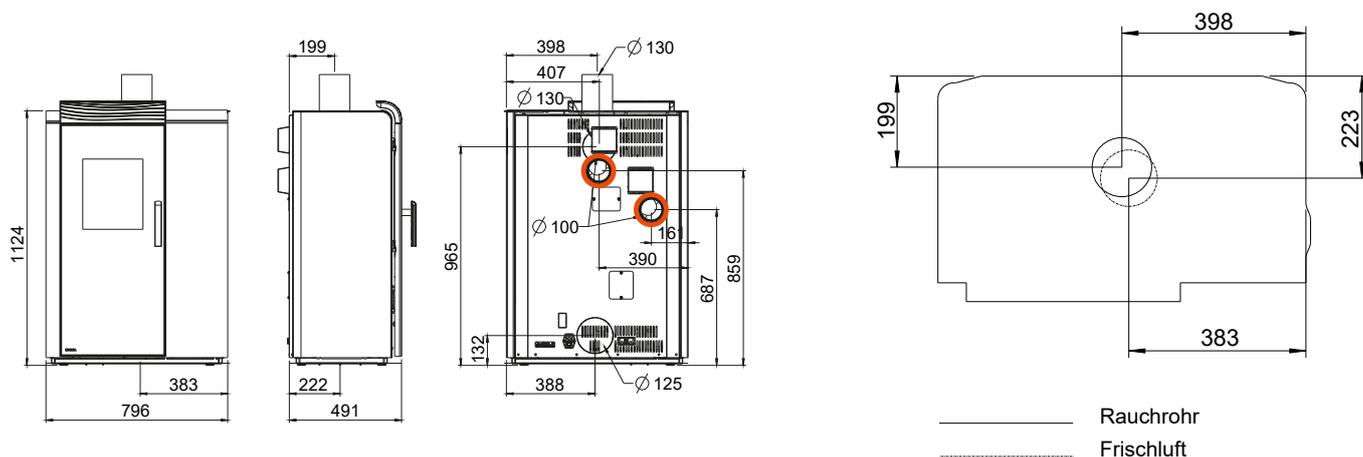


Raumsensor



Frischluft-
Bodenanschluss

Abmessungen, Gewicht und Anschluss



— Rauchrohr
 - - - - - Frischluft

| Gewicht | | Pellets | Holz |
|--|------|------------------------|------------------------|
| Gewicht ohne Verkleidung | [kg] | ~224 | ~224 |
| Gewicht mit Stahlverkleidung | [kg] | ~251 | ~251 |
| Gewicht mit Steinverkleidung | [kg] | ~274 | ~274 |
| Speichermasse (am Bsp. Speckstein) | [kg] | ~55 | ~55 |
| Abmessungen | | | |
| Höhe | [mm] | 1124 | 1124 |
| Breite | [mm] | 796 | 796 |
| Korpustiefe | [mm] | 491 | 491 |
| Feuerraum [BxHxT] | [mm] | 340x340x310 | 340x340x310 |
| Rauchrohranschluss | | | |
| Durchmesser | [mm] | 130 | 130 |
| Tiefe von Ofenrückseite zu Mitte Rauchrohr | [mm] | 199 | 199 |
| Original Winkelrohr Abstand seitlich | [mm] | 398 | 398 |
| Anschluss hinten Anschlusshöhe | [mm] | 965 | 965 |
| Anschluss hinten Abstand seitlich | [mm] | 407 | 407 |
| Frischluftanschluss | | | |
| Durchmesser | [mm] | 125 | 125 |
| Anschlusshöhe | [mm] | 132 | 132 |
| Abstand seitlich | [mm] | 388 | 388 |
| Bodenanschluss Abstand seitlich | [mm] | 383 | 383 |
| Bodenanschluss Tiefe | [mm] | 223 | 223 |
| Konvektionsluftanschluss MULTIAIR | | | |
| Durchmesser | [mm] | 100 | 100 |
| Anschlusshöhe | [mm] | 687 / 859 ² | 687 / 859 ² |
| Abstand seitlich | [mm] | 161 / 390 ² | 161 / 390 ² |

²Bei Version Rauchrohranschluss hinten nur 1 MULTIAIR-Gebläse möglich.

Sicherheitsabstände (Mindestabstände)

Hinweis

- Zu nicht brennbaren Gegenständen
 $a > 40\text{cm}$ $b > 10\text{cm}$
- Zu brennbaren Gegenständen und zu tragenden Wänden aus Stahlbeton
 $a > 80\text{cm}$ $b > 10\text{cm}$

