

Scheda tecnica R-500

OPZIONI

| Porta del focolare | |
|---|---|
| Porta in acciaio | ✓ |
| Porta del focolare in vetro | ✓ |
| Vernicitura | |
| Nero | ✓ |
| Connessione all'aria | |
| per montaggio indipendente dall'aria ambiente | ✓ |



Tutte le informazioni sono fornite senza garanzia. I bozzetti non sono in scala.

29.12.2025 | 1 / 4



Scheda tecnica

R-500

INFORMAZIONI SUL PRODOTTO

| Peso seconda del modello/equipaggiamento | |
|--|----------|
| Peso seconda del modello/equipaggiamento | 96 kg |
| Ø Bocchettone | |
| Ø Bocchettone | 150 mm |
| Ø Presa d'aria | |
| Ø Presa d'aria | 100 mm |
| Prove | |
| Classe di efficienza energetica | A |
| Occupazione multipla | ✓ |
| Eco Design | ✓ |
| Norma europea | EN 16510 |
| BImSchV | Stufe 2 |
| Flamme Verte | ✓ |
| Classe energetica di appartenenza | 4 Stelle |

Tutte le informazioni sono fornite senza garanzia. I bozzetti non sono in scala.

29.12.2025 | 2 / 4

Scheda tecnica

R-500

SERVIZI

| Prestazioni termiche | |
|--|--------------------------|
| Potenza termica nominale | 5.6 kW |
| Capienza d'alimentare legna | 1.8 ≈ kg/h |
| Efficienza | ≥75 % |
| Quantità necessaria dell'aria di combustione | 16 m ³ /h |
| Valori tripli | |
| Flusso di massa del gas di scarico | 5.7 g/s |
| Temperatura del gas di scarico | 356 °C |
| Pressione minima di mandata | -12 Pa |
| Sicurezza antincendio | |
| Polvere al 13% di O ₂ | ≤40 mg/Nm ³ |
| Emissione di CO al 13% di O ₂ | ≤0.12 % |
| Emissione di CO al 13% di O ₂ | ≤1500 mg/Nm ³ |
| OGC al 13% di O ₂ | ≤120 mg/Nm ³ |
| NOx al 13% di O ₂ | ≤200 mg/Nm ³ |

CONVEZIONE DELL'ARIA

| | |
|----------------------------------|--------------------------|
| Convezione dell'aria sopra | min. 500 cm ² |
| Convezione dell'aria al in basso | min. 250 cm ² |



Scheda tecnica

R-500

Distanze di sicurezza:

Le informazioni relative alle distanze di sicurezza sono riportate nelle istruzioni per l'installazione.