

# 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	✓



# Scheda tecnica

## R-500

### INFORMAZIONI SUL PRODOTTO

Peso seconda del modello/equipaggiamento	
Peso seconda del modello/equipaggiamento	100 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 13229
BImSchV	Stufe 2
Flamme Verte	✓
Classe energetica di appartenenza	4 Stelle

# Scheda tecnica

## R-500

### SERVIZI

Prestazioni termiche	
Potenza termica nominale	5.6 kW
Capacità di riscaldamento min./max.	4-8 kW
Capienza d'alimentare legna	1.9 ≈ kg/h
Efficienza	76 %
Valori tripli	
Flusso di massa del gas di scarico	5.4 g/s
Temperatura del gas di scarico	289 °C
Pressione minima di mandata	12 Pa
Pressione richiesta per 0,8 volte della potenza nominale	10 Pa
Sicurezza antincendio	
Polvere al 13% di O <sub>2</sub>	10 mg/Nm <sup>3</sup>
Emissione di CO al 13% di O <sub>2</sub>	0.09 %
Emissione di CO al 13% di O <sub>2</sub>	1125 mg/Nm <sup>3</sup>
Contenuto di CO <sub>2</sub>	9.4 %
OGC al 13% di O <sub>2</sub>	67 mg/Nm <sup>3</sup>
NO <sub>x</sub> al 13% di O <sub>2</sub>	79 mg/Nm <sup>3</sup>

# Scheda tecnica

## R-500

### INSTALLAZIONE

Distanza di sicurezza dal vetro anteriore	
A: distanza di sicurezza dal vetro anteriore	850 mm
Distanza di sicurezza dal vetro laterale	
B: distanza di sicurezza dal vetro laterale	350 mm

### CONVEZIONE DELL'ARIA

Convezione dell'aria sopra	min. 500 cm <sup>2</sup>
Convezione dell'aria al in basso	min. 250 cm <sup>2</sup>

### Installazione

