

CARATTERISTICHE TECNICHE - STAR

| DATI TECNICI | | 6 kW | 7 kW | 9 kW |
|------------------------------------------------------------------|-------------------|--------|--------|--------|
| Potenza Termica Massima al Focolare | kW | 5,2 | 7,1 | 8,4 |
| Potenza Termica Massima Nominale | kW | 4,8 | 6,5 | 7,6 |
| Potenza Termica Minima al Focolare | kW | 2,8 | 2,8 | 2,8 |
| Potenza Termica Minima Nominale | kW | 2,6 | 2,6 | 2,6 |
| Rendimento a Potenza Massima | % | 93 | 91,8 | 91 |
| Rendimento a Potenza Minima | % | 93,7 | 93,7 | 93,7 |
| Tiraggio minimo camino | mbar | 0,10 | 0,10 | 0,10 |
| Diametro scarico fumi | mm | 80 | 80 | 80 |
| EMISSIONI | | | | |
| Temperatura Fumi alla Potenza Massima | °C | 106 | 130 | 146 |
| Temperatura Fumi alla Potenza Minima | °C | 75 | 75 | 75 |
| Emissioni di CO ₂ alla Potenza Massima | % | 9,2 | 10,1 | 10,8 |
| Emissioni di CO alla Potenza Massima (al 13% di O ₂) | % | 0,007 | 0,007 | 0,008 |
| Emissioni di CO alla Potenza Minima (al 13% di O ₂) | % | 0,016 | 0,016 | 0,016 |
| Emissioni Polveri a Potenza Massima (al 13% di O ₂) | mg/m ³ | 13,5 | 13 | 12,6 |
| Portata di massa fumi a Potenza Massima | g/s | 4,2 | 5,2 | 5,9 |
| Portata di massa fumi a Potenza Minima | g/s | 3,5 | 3,5 | 3,5 |
| DATI ELETTRICI | | | | |
| Alimentazione | V/Hz | 230/50 | 230/50 | 230/50 |
| Potenza Elettrica Assorbita all'Accensione | W | 320 | 320 | 320 |
| Potenza Elettrica Assorbita in Funzionamento | W | 90 | 90 | 90 |
| DATI FUNZIONALI | | | | |
| Capacità serbatoio pellet | kg | 14 | 14 | 14 |
| Consumo orario alla potenza massima (pellet 4,9 kW/kg) | kg/h | 1 | 1,45 | 1,7 |
| Consumo orario alla potenza minima (pellet 4,9 kW/kg) | kg/h | 0,6 | 0,6 | 0,6 |
| Autonomia a potenza massima | ore | 15 | 10 | 9 |
| Autonomia a potenza minima | ore | 25 | 25 | 25 |
| PESI e DIMENSIONI | | | | |
| Peso a vuoto | kg | 69 | 69 | 69 |

