

Data pro výpočet spalinové cesty dle ČSN EN 13 384-1

| | | | |
|------------------------------------|----------------|--------|------------------|
| Spotřebič: | PelTec 12 | | |
| Palivo: | dřevěné pelety | | |
| | Plný výkon | | Minimální výkon* |
| Jmenovitý výkon | 12 kW | | 3,6 kW |
| Účinnost | 92,7 % | | 93,9 % |
| Obsah CO ₂ ve spalinách | | % | % |
| Hmotnostní průtok spalin | 15,1 g/s | | 5,8 g/s |
| Teplota spalin na spalinovém hrdle | 130 °C | | 100 °C |
| Požadavek na tah nebo | 2 Pa | | Pa |
| Maximální přetlak ventilátoru | 250000 Pa | | Pa |
| Provoz s kondenzací | ne | ano/ne | ano/ne |

*Data pro minimální výkon nemusí být uvedena, pokud je lze stanovit dle ČSN EN 13 384-1.

Poznámky:

Obsah CO ve spalinách 110 mg/m³ při jmenovitém výkonu. Obsah O₂ ve spalinách 10%.