

Technické parametre

CONDOR 3V
18505

Výkon

Menovitý tepelný výkon (kW)	8,3
Reg. tepelný výkon (kW)	5 – 10,8

Rozmery

Výška x Šírka x Hĺbka (mm)	850x468x409
Maximálna dĺžka polien (mm)	40
Hmotnosť (kg)	100

Vzduch

Centrálny prívod vzduchu / priemer (mm) / hrdlo súčasťou kachiel	áno / Ø 80 / nie
Ovládanie sekundárneho vzduchu	áno
Ovládanie primárneho vzduchu	nie
Terciárny prívod vzduchu	áno
Automatická regulácia prívodu vzduchu	nie
Výška osi centrálného prívodu vzduchu od podlahy (mm)	173

Parametre

Palivo: drevo / drevené brikety	
Spotreba prípustného paliva pri menovitom výkone (kg/hod)	2,4
Vyhrievaný priestor (m ³)	230
Energetická účinnosť (%)	81,3
Minimálny ťah komína (Pa)	10
Teplota spalín (°C)	283
Hmotnostný tok spalín (g/S)	7,4
CO ₂ (%)	9,66
Koncentrácia CO pri 13% O ₂ (mg/Nm ³)	557 /0,0445
Koncentrácia NO _x pri 13% O ₂ (mg/Nm ³)	137
Koncentrácia OGC pri 13% O ₂ (mg/Nm ³)	29
Koncentrácia prachu pri 13% O ₂ (mg/Nm ³)	29
Nepretržitá prevádzka 24 hodín	áno
Viacnásobné zatváranie dvierok	nie

Dymovod

Pripojenie dymovodu	horné
Priemer dymovodu (mm)	Ø 150
Vzdialenosť osi horného dymovodu k zadnej časti výrobku (mm)	120

Certifikácia

EN 13240:2001 & A2:2004	✓
Flamme Verte 7*	✓
BimSch V2	✓

Odstupové vzdialenosti od horľavých materiálov

Zboku / Zozadu / Zpredu (cm)	80
------------------------------	----