

Technické parametry

ANGEL / BAIA
ECODESIGN
11603/11604

Výkon

Jmenovitý tepelný výkon (kW)	8
Reg. tepelný výkon (kW)	4,8 – 10,4

Rozměry

Výška x Šířka x Hloubka (mm)	1038 x 556 x 500
Maximální délka polen (cm)	50
Hmotnost (kg)	193

Vzduch

Centrální přívod vzduchu / průměr (mm) / hrdlo součástí kamen	ano / Ø 80 / ne
Ovládání sekundárního vzduchu	ano
Ovládání primárního vzduchu	ano
Terciární přívod vzduchu	ano
Automatická regulace přívodu vzduchu	ne
Výška osy centrálního přívodu vzduchu od podlahy (mm)	156

Parametry

Palivo: dřevo / dřevěné brikety	
Spotřeba přípustného paliva při jmenovitém výkonu (kg/hod)	2,6
Vytápěný prostor (max.) při jmenovitém výkonu (m ³)	240
Energetická účinnost (%)	78
Minimální tah komína (Pa)	12
Teplota spalin (°C)	272
Hmotnostní tok spalin (g/S)	6,5
CO ₂ (%)	10,9
Koncentrace CO při 13% O ₂ (mg/Nm ³ / %)	1250/ 0,10
Koncentrace NO _x při 13% O ₂ (mg/Nm ³)	110
Koncentrace OGC při 13% O ₂ (mg/Nm ³)	44
Koncentrace prachu při 13% O ₂ (mg/Nm ³)	30
Nepřetržitý provoz 24 hodin	ne
Vícenásobné zavírání dvířek	ne

Kouřovod

Připojení kouřovodu	horní
Průměr kouřovodu (mm)	Ø 150
Vzdálenost osy horního kouřovodu k nejzadnější části výrobku (mm)	130

Certifikace

EN 13229:2001 & A2:2004/A1:2003	✓
Flamme Verte 7*	✓
BimSch V2	✓
Art.15a-B-VG	✓

Odstupová vzdálenost od hořlavých materiálů

Z boku / Zezadu / Zepředu (cm)	80
--------------------------------	----

PANADERO®