

Technické parametry

JAVA 3V
18470

Výkon

Jmenovitý tepelný výkon (kW)	5,9
Reg. tepelný výkon (kW)	3,5 – 7,7

Rozměry

Výška × Šířka × Hloubka (mm)	695x640x393
Maximální délka polen (cm)	50
Hmotnost (kg)	93

Vzduch

Centrální přívod vzduchu / průměr (mm) / hrdlo součástí kamen	ano / Ø 80 / ne
Ovládání sekundárního vzduchu	ano
Ovládání primárního vzduchu	ne
Terciární přívod vzduchu	ano
Automatická regulace přívodu vzduchu	ne
Výška osy centrálního přívodu vzduchu od podlahy (mm)	160

Parametry

Palivo: dřevo / dřevěné brikety	
Spotřeba přípustného paliva při jmenovitém výkonu (kg/hod)	2
Vytápěný prostor (max.) při jmenovitém výkonu (m ³)	210
Energetická účinnost (%)	77
Minimální tah komína (Pa)	12
Teplota spalin (°C)	261
Hmotnostní tok spalin (g/S)	6,2
CO ₂ (%)	8,4
Koncentrace CO při 13% O ₂ (mg/Nm ³) / (%)	1178 / 0,10
Koncentrace NOx při 13% O ₂ (mg/Nm ³)	48,7
Koncentrace OGC při 13% O ₂ (mg/Nm ³)	49,4
Koncentrace prachu při 13% O ₂ (mg/Nm ³)	30
Nepřetržitý provoz 24 hodin	ano
Vícenásobné zavírání dvířek	ne

Kouřovod

Připojení kouřovodu	vrchní
Průměr kouřovodu (mm)	Ø 150
Vzdálenost osy horního kouřovodu k zadní části výrobku (mm)	123

Certifikace

EN 13240:2001 & A2:2004	✓
Flamme Verte 7*	✓
BimSch V2	✓
Art.15-a B-VG	✓

Odstupová vzdálenost od hořlavých materiálů

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