

# Technické parametry

ATLANTIC 3V  
18481

## Výkon

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

## Rozměry

Výška × Šířka × Hloubka (mm)	797 × 639 × 400
Maximální délka polen (cm)	50
Hmotnost (kg)	97

## 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)	313

## Parametry

Palivo: dřevo / dřevěné brikety	
Spotřeba přípustného paliva při jmenovitém výkonu (kg/hod)	2
Vytápěný prostor (max.) při jmenovitém výkonu (m <sup>3</sup> )	210
Energetická účinnost (%)	77
Minimální tah komína (Pa)	12
Teplota spalin (°C)	261
Hmotnostní tok spalin (g/S)	6,2
CO <sub>2</sub> (%)	8,4
Koncentrace CO při 13% O <sub>2</sub> (mg/Nm <sup>3</sup> ) / (%)	1178 / 0,10
Koncentrace NO <sub>x</sub> při 13% O <sub>2</sub> (mg/Nm <sup>3</sup> )	48,7
Koncentrace OGC při 13% O <sub>2</sub> (mg/Nm <sup>3</sup> )	49,4
Koncentrace prachu při 13% O <sub>2</sub> (mg/Nm <sup>3</sup> )	30
Nepřetržitý provoz 24 hodin	ano
Vícenásobné zavírání dvířek	ne

## Kouřovod

Připojení kouřovodu	horní
Průměr kouřovodu (mm)	Ø 150
Vzdálenost osy horního kouřovodu k nejbližší části výrobku (mm)	123

## Certifikace

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

## Odstupová vzdálenost od hořlavých materiálů

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