

Deklarované vlastnosti výrobku

Harmonizovaná norma	EN 13240 ✓ EN 13229	EN 16510 ✓ Ecodesign	DIN+ ✓ BlmSchV2	DIBt ✓ 15a B-VG 2015
Klasifikace výrobku	Type BE			
Energetická účinnost (η_{nom})				85,7 %
Index energetické účinnosti				114,3
Energetický štítek				A+
Palivo	Kusové dřevo			
Doporučená délka paliva				200-350 mm
Průměrná spotřeba paliva				1,63 kg/h
Povolená dávka paliva				2,2 kg/h
Interval dodávky paliva				1 hodina
Množství spalovacího vzduchu				20,7 m ³ /h
Jmenovitý výkon (P_{nom})				5,7 kW
Jmenovitý výkon teplovodního výměníku (P_{Wnom})				--- kW
Maximální provozní přetlak (p_w)				--- bar
Hmotnostní průtok suchých spalín pro výpočet spalínových cest				6,4 g/s
Teplota spalín při jmenovitém tepelném výkonu (T_{nom})				206 °C
Průměrná teplota spalín za hrdlem při jmenovitém tepelném výkonu				213 °C
Provozní tah (p_{nom})				12 Pa
Teplotní třída komína				T400
Připojení na společný komín				Ano
Prach O ₂ = 13 % (PM_{nom})				11 mg/Nm ³
Emise spalín (CO ve spalínách při O ₂ = 13 %) (CO_{nom})				0,0752 % 940 mg/Nm ³
OGC O ₂ = 13 % (OGC_{nom})				53 mg/Nm ³
NOx O ₂ = 13 % (NO_{Xnom})				118 mg/Nm ³
Automatická regulace hoření				---
Spotřeba elektrické energie (W)				--- W
Stálá ztráta vzduchu (V_h)				--- m ³ /h
Přerušovaný provoz (INT) / Nepřetržitý provoz (CON)				INT

Základní technické údaje

Rozměry	Výška (H)	983	mm
	Šířka (W)	600	mm
	Hloubka (L)	375	mm
Rozměry spalovací komory	Výška (H)	440	mm
	Šířka (W)	469	mm
	Hloubka (L)	210	mm
Rozměry dveří topeniště	Výška (H)	407	mm
	Šířka (W)	577,5	mm
	Hloubka (L)	307	mm
Výška osy zadního (bočního) vývodu			--- mm
Objem teplovodního výměníku			--- l
Průměr kouřovodu			150 mm
Průměr kouřového hrdla (D_{out})			150 mm
Průměr centrálního přívodu vzduchu			125 mm
Hmotnost			113 kg
Plocha vstupní větrací mřížky			500 cm ²
Plocha výstupní větrací mřížky			700 cm ²