

SIGMA / KAPPA

Technické parametry / Technical parameters

Regulovatelný výkon Reg. output	8 - 13 kW
Jmenovitý výkon Nominal output	9,5 kW
Účinnost Efficiency	85 %
Otevírání Opening	SIGMA – Horizontální + vertikální; KAPPA – Horizontální SIGMA - Horizontal + Vertical / KAPPA - Horizontal
Min. průměr komínu Min. chimney diameter	180 mm
Vytápěný prostor Heated area	~105 - 333 m ³
Hmotnost Weight	SIGMA 240 kg / KAPPA 220 kg
Palivo Fuel	Dřevo, dřevěné brikety Wood, wooden briquettes
Velikost polena Log	33 cm
Spotřeba paliva při jmenovitém výkonu 9,5 kW Fuel consumption	2,6 kg/h
Obsah vody ve dřevě Max. moisture content	< 20 %
Topeniště Cladding	LACfire
Obsah CO při 13% O₂ CO content at 13% O ₂	0,09 %
Minimální provozní tah Min. operating chimney draught	12 Pa
Materiál Material	Ocelový plech Steel sheet
Průměr kouřového hrdla (vnější/vnitřní) Smoke socket diameter (outer/inner)	194 / 181 mm
Prům. teplota spalin Mean flue gas temperature	199 °C
Prům. teplota spalin za kouř. hrdlem při jm. výkonu Mean flue gas temperature behind smoke socket by nominal output	209 °C
Hmotnostní průtok spalin Flue gas mass flow	7,4 g/s
Přívod externího vzduchu External air nozzle	Ø 120 mm
Designový obezdívací rám Design cover frame	4x45°