

Vedlegg 1: Tekniske data

I henhold til EU 305/2011 (byggevarer), EU 2015/1185 (økodesign) og EU 2015/1186 (energimerking)

Modell		640WD V2			760WD V2		
Type (EN-16510-1)		BF			BF		
Skorsteininstilkobling (Ø)		150 mm			150 mm		
Skorsteinsbetegnelse Tclass		T400G			T400G		
Skorsteins vektkapasitet		120 kg			121 kg		
Vekt		180 kg			200 kg		
Dimensjoner (mm)		660x760x565			780x800x565		
Anbefalt brensel		Ved			Ved		
Kjennetegn brensel, maks. lengde		45 cm			55 cm		
Beskyttende isolasjon (insert)		mm		SILCA	mm		SILCA
Strømforsyning		V			V		
Avstand til ikke-brennbare materialer		100 mm			100 mm		
Sikkerhetsavstander	Front	1200 mm			1500 mm		
	Bakside	500 mm			500 mm		
	Side	400 mm			400 mm		
	Bunn	205 mm			0 mm		
	Topp	750 mm			750 mm		
	Stråling Bunn	400 mm			700 mm		
	Stråling Side	400 mm			800 mm		
Utslipp		Nominell		Delvis	Nominell		Delvis
Ytelse		7,5		4,9 kW	8,5		5,9 kW
CO-emissie (13% O ₂)		610		2132 mg/Nm ³	790		1980 mg/Nm ³
NOx-emissie (13% O ₂)		116		122 mg/Nm ³	130		120 mg/Nm ³
OGC-emissie (13% O ₂)		30		224 mg/Nm ³	35		230 mg/Nm ³
PM-emissie (13% O ₂)		13		13,4 mg/Nm ³	35		50 mg/Nm ³
Effektivitet		83		82 %	82		77 %
Røygasser temperatur		233		193 °C	264		256 °C
Minimumstrekk		12		12 Pa	12		12 Pa
Gjennomstrømming av røygasser		6,73		5,18 g/s	6,4		6,3 g/s
Strømforbruk		0		0 kW	0		0 kW
Sesongmessige Effektivitet		73		%	72		%
Energi-effektivitet-indeks		110,35			108,9		
Energi-effektivitet-klasse		A+			A+		