

Fisa Tehnica Fornello Primo Ivory 30 kW

Model		30 KW
Înălțime	mm	1200
Lățime	mm	580
Adâncime	mm	680
Greutate	kg	200
Șemineu (conductă intrare aer), diametru	mm	ø 80
Temperatura gazelor de evacuare	°C	<180
Conductă evacuare gaze, diametru	mm	ø 80
Volum buncăr	kg	50
Putere nominală	kW	30
Capacitate termică redusă	kW	13,5
Capacitate de căldură a mantaleide apă		34
Ieșire manta de apă		ștuț ø 1"
		25mm
Intrare manta de apă		ștuț ø 1"
		20 mm
Presiune de lucru	Bar	2
Consum mediu combustibil per oră	h/kg	3
Timp de ardere buncăr plin cu peleți la putere termică maximă	h	12
Conținut de monoxid de carbon (CO) în gazele de ardere,		0,0121%

la 13% oxigen O ₂ la puterea termică nominală		
Eficiență	%	93.1
Puterea părții electrice	W	150
Tensiune de alimentare	V/Hz	230/50
Combustibil recomandat	Peleți de lem, ø 6-8 mm, 6mm EN 14961-2:2011	

Datele din tabelul de mai sus, sunt la baza testelor efectuate prin arderea de peleți de lemn cu caloricitatea de 18220 Kj/kg (echivalentul a 4350 Kcal/kg). Valorile indicate mai sus sunt informative, nu sunt obligatorii.

Producatorul isi rezerva dreptul de a modifica aceste valori in orice moment, in scopul imbunatatirii eficacitatii semineului.