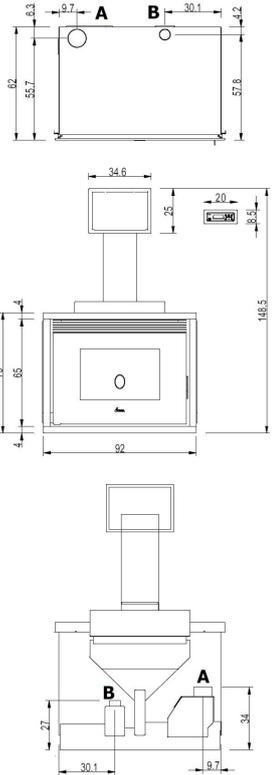


SATURNO 16

PELLET IDRO - Wasserführende Pelletöfen



Nennwärmeleistung	kW	18
Min - Nennwärmeleistung	kW	5,8
Eingebrachte Heizleistung (max)	kW	19,1
Nennwärmeleistung - Wasseranteil	kW	13
Min - Nennwärmeleistung - Wasseranteil	kW	3,8
Wirkungsgrad bei Nennleistung	%	94,2
Wirkungsgrad bei Min Leistung	%	95,9
Raumheizvermögen	m ³	113 - 389
CO bei 13% O ₂	%	0,009
CO bei 13% O ₂ (bei Min Leistung)	%	0,022
Emissionen CO (13% O ₂) (min-max)	mg/Nm ³	275 - 111
Emissionen OGC (13% O ₂) (min-max)	mg/Nm ³	4 - 2
Emissionen NOX (13% O ₂) (min-max)	mg/Nm ³	84 - 114
Feinstaubsinhalt bei 13% O ₂ (min-max)	mg/Nm ³	19 - 12
Wasserbehälter	l	22
Inhalt Pelletbehälter	kg	35
Brennstoff		Pellet ø6
Pelletverbrauch (pro Stunde)	kg/h	1,2 - 3,9
Betriebsautonomie	h	10 - 33
Elektrische Leistungsaufnahme bei Zündung (max)	W	420
Elektrische Leistungsaufnahme in Betrieb	W	125
Netzspannung / Frequenz	V - Hz	230 - 50
Mindestförderdruck	Pa	12
Abgasstutzen	mm	100
Verbrennungsluftanschluss	mm	50
Abgasmassenstrom (min-max)	g/sec	6,5 - 13,2
Abgastemperatur (max)	°C	116
Nettogewicht	kg	230
Bruttogewicht (mit Verpackung)	kg	250
Rauchabzug	siehe	A
Öffnungen für die Verbrennungsluft	siehe	B
Kanalauslass	siehe	-
Warmluft Kanalisierbar bis zu	m	-



BImSchV 2015
Regensburg
München
Stuttgart
Aachen
EN 14785:2006



KOMBINATIONEN

70200016 Metall Schwarz EAN 8053859012269

OPTIONAL

50200015 Bausatz Beine EAN 8053859012832

PLUS



Brennschale aus Gusseisen



Integriertes WiFi



Anschluss zu Heizungssystem



Anschluss zu Außenthermostat



Abgasstutzen Oben



Hydraulikszat enthalten



Programmierung Tag - Woche

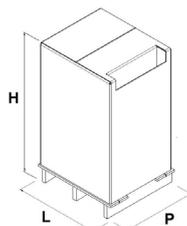


Temperaturfühler



Luftgebläse

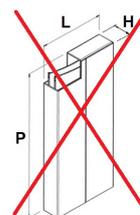
OFENVERPACKUNG



L (cm)	H (cm)	P (cm)
80	131,8	70

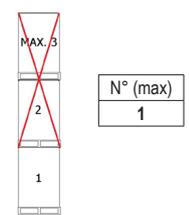
VOLUMEN (m ³)
0,74

VERKLEIDUNG VERPACKUNG



L (cm)	H (cm)	P (cm)

LAGERUNG



LKW MENGE

