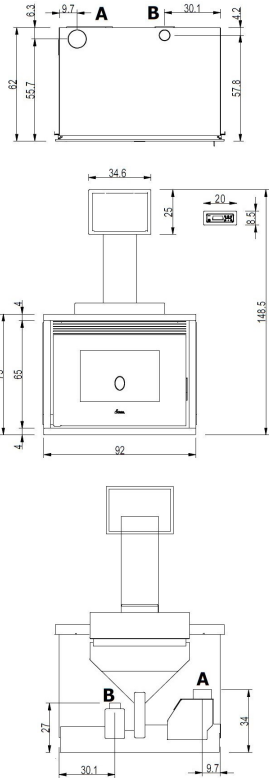


# SATURNO 24

## PELLET IDRO - Wasserführende Pelletöfen



Nennwärmeleistung	kW	24,7
Min - Nennwärmeleistung	kW	5,8
Eingebrachte Heizleistung (max)	kW	26,5
Nennwärmeleistung - Wasseranteil	kW	19
Min - Nennwärmeleistung - Wasseranteil	kW	3,8
Wirkungsgrad bei Nennleistung	%	93,3
Wirkungsgrad bei Min Leistung	%	95,9
Raumheizvermögen	m <sup>3</sup>	113 - 547
CO bei 13% O <sub>2</sub>	%	0,012
CO bei 13% O <sub>2</sub> (bei Min Leistung)	%	0,022
Emissionen CO (13% O <sub>2</sub> ) (min-max)	mg/Nm <sup>3</sup>	275 - 148
Emissionen OGC (13% O <sub>2</sub> ) (min-max)	mg/Nm <sup>3</sup>	4 - 2
Emissionen NOX (13% O <sub>2</sub> ) (min-max)	mg/Nm <sup>3</sup>	84 - 110
Feinstaubsinhalt bei 13% O <sub>2</sub> (min-max)	mg/Nm <sup>3</sup>	19 - 15
Wasserbehälter	l	22
Inhalt Pelletbehälter	kg	35
Brennstoff		Pellet ø6
Pelletverbrauch (pro Stunde)	kg/h	1,2 - 5,5
Betriebsautonomie	h	7 - 33
Elektrische Leistungsaufnahme bei Zündung (max)	W	420
Elektrische Leistungsaufnahme in Betrieb	W	144
Netzspannung / Frequenz	V - Hz	230 - 50
Mindestförderdruck	Pa	12
Abgasstutzen	mm	100
Verbrennungsluftanschluss	mm	50
Abgasmassenstrom (min-max)	g/sec	6,5 - 16,2
Abgastemperatur (max)	°C	139
Nettogewicht	kg	230
Bruttogewicht (mit Verpackung)	kg	250
Rauchabzug	siehe	A
Öffnungen für die Verbrennungsluft	siehe	B
Kanalauslass	siehe	-
Warmluft Kanalisierbar bis zu	m	-



Art. 15A B-VG 2015  
BImSchV 2015  
Regensburg  
München  
Stuttgart  
Aachen



### KOMBINATIONEN

70200017 Metall Schwarz EAN 8053859012276

#### OPTIONAL

50200015 Bausatz Beine EAN 8053859012832

### PLUS



Brennschale aus Gusseisen



Integriertes WIFI



Anschluss zu Heizungssystem



Anschluss zu Außenthermostat



Abgasstutzen Oben



Hydrauliksz enthalten



Programmierung Tag - Woche

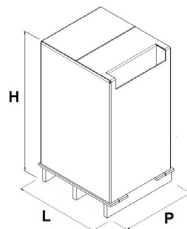


Temperaturfühler



Luftgebläse

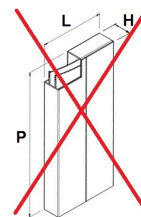
### OFENVERPACKUNG



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

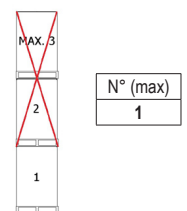
VOLUMEN (m <sup>3</sup> )
0,74

### VERKLEIDUNG VERPACKUNG



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

### LAGERUNG



### LKW MENGE

