

# SATURNO 16

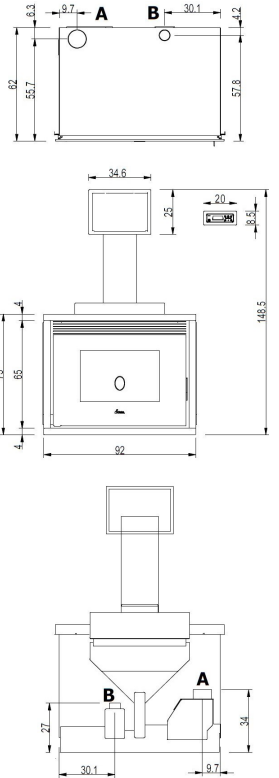
PELLET IDRO - Termoestufas de pellet

# CADEL

Certificate model name : SATURNO 16



Potencia nominal	kW	18
Potencia reducida	kW	5,8
Potencia térmica introducida (máx.)	kW	19,1
Potencia útil con agua nominal	kW	13
Potencia útil con agua reducida	kW	3,8
Rendimiento nominal	%	94,2
Rendimiento reducido	%	95,9
Volumen que puede calentarse (mín.-máx.)	m <sup>3</sup>	139 - 432
CO al 13% O <sub>2</sub> nominal	%	0,009
CO al 13% O <sub>2</sub> reducido	%	0,022
Emisiones CO (13% O <sub>2</sub> ) (mín.-máx.)	mg/Nm <sup>3</sup>	275 - 111
Emisiones OGC (13% O <sub>2</sub> ) (mín.-máx.)	mg/Nm <sup>3</sup>	4 - 2
Emisiones NOX (13% O <sub>2</sub> ) (mín.-máx.)	mg/Nm <sup>3</sup>	84 - 114
Contenido de polvos al 13% O <sub>2</sub> (mín.-máx.)	mg/Nm <sup>3</sup>	19 - 12
Capacidad de la caldera (H <sub>2</sub> O)	l	22
Capacidad del depósito	kg	40
Combustible		Pellet ø6
Consumo horario (mín.-máx.)	kg/h	1,2 - 3,9
Autonomía (mín.-máx.)	h	10,3 - 33,3
Consumo eléctrico en encendido (máx.)	W	450
Consumo eléctrico en trabajo (máx.)	W	125
Tensión de alimentación y frecuencia	V - Hz	230 - 50
Depresión del tubo de salida de humos	Pa	12
Diámetro evacuación de humos	mm	100
Diámetro entrada del aire comburente	mm	50
Masa de humos (mín.-máx.)	g/sec	6,5 - 13,2
Temperatura de humos en salida (máx.)	°C	116
Peso neto	kg	230
Peso bruto	kg	250
Descarga de humos	véase	A
Entrada de aire comburente	véase	B
Salida canalización	véase	-
Canalizable hasta	m	-



## COMBINACIONES

70200016 Metal negro EAN 8053859012269

OPTIONAL

50200015 Kit patas EAN 8053859012832

## PLUS



Brasero en hierro fundido



Wi-fi integrado



Bluetooth



Conexión al termostato externo



Descarga de humos superior



kit hidráulico incluido



Programación diaria semanal



Sensor de temperatura de agua



Sensor de temperatura de aire

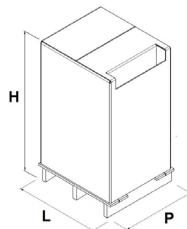


Ventilación



Conexión a la instalación de calentamiento

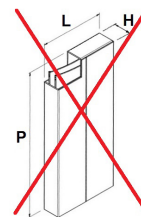
## EMBALAJE DE LA ESTUFA



L (cm)	H (cm)	P (cm)
95	124,5	75

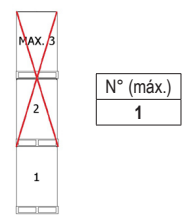
VOLUMEN (m <sup>3</sup> )
0,88

## EMBALAJE ACABADOS



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

## ALMACENAMIENTO



## TRANSPORTE



42 pzas