



MODELO: YF-300

DATOS DEL QUEMADOR



- Cuadro de control específico para el quemador
- Encendido automático con 2 bujías cerámicas de 300 W
- Control electrónico por centralita de manejo sencillo e intuitivo **
- Control de llama por sonda de temperatura
- 3 calidades o configuraciones de combustible disponibles
- Sonda temperatura tipo K - 550 °C
- Termistor de seguridad de 110 °C en admisión de combustible
- Doble sinfín de alimentación
- Espiral en acero al carbono, muelle flexible 60x40x36mm
- Motorreductores de inducción (90W, R1:40)
- Ventilador de bajo consumo con tecnología espira-sombra
- Sistema de refrigeración por doble cámara simple
- Tubos de alimentación de medida personalizada ***
- Material de caja en acero inoxidable 304
- Material del cámara de combustión en acero inoxidable refractario 310
- Horario programable
- Cámara de combustión y tubo de alimentación desmontables

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

MODELO YF-300		
Potencia calórica.	Max	300* kW
	Min.	20* kW
Consumo eléctrico	Encendiendo	970 W
	Régimen normal	350 W
Consumo de combustible	Max.	60 kg/h
	Min.	4 kg/h
Mecanismo de control		Cuadro de control Unitronics
Regulación		Sonda integrada, Control analógico por potenciómetro
Tipo de regulación		Modulante con 3 potencias
Rango de regulación por temperatura		100 - 500 °C
Temperatura máxima de seguridad		98 °C
Alimentación eléctrica		230 VAC / 50-60Hz
Peso bruto		60 kg
Eficiencia		99%

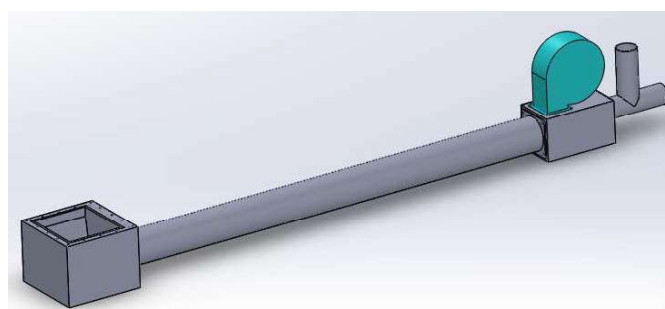
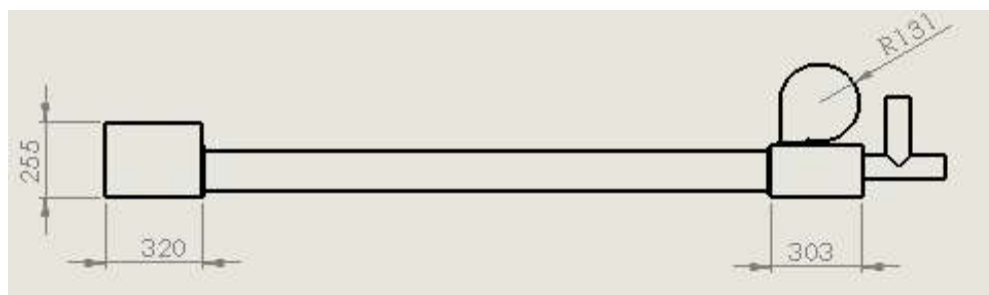
* Potencia estimada utilizando pellet de calidad EN Plus A1 y un rendimiento energético de 5 kW/kg

** Vease especificación completa del cuadro de control en su ficha correspondiente

***Especificar longitud del tubo de alimentación en el pedido

OPCIONES DISPONIBLES

- Tubo de alimentación de medida personalizada (+15cm tubo sección cuadrada).



Dimensiones:

Cámara de combustión

Alto x ancho x largo 280x280x240 mm

Sección redonda

Ø140 mm L: A elegir, especificar

Sección cuadrada

180x180 r.L: 303 mm

