

NUEVO

Calefacción zootecnia

**Generadores de aire caliente
combustión abierta Velocity V80
Instalación interior y exterior**



 **kromschroeder**

Generadores de aire caliente Velocity para instalación interior/exterior

Simplicidad, potencia, economía y eficiencia en un único equipo

Características de los generadores Velocity

Los generadores Velocity son dispositivos de combustión abierta para la generación de calor en aplicaciones de zootecnia. Utilizan gas como combustible.

Su funcionamiento simple, la posibilidad de instalación exterior (que evita consumir el oxígeno del interior de la nave para producir la combustión), y su eficiencia lo convierten en una óptima elección para aplicaciones de propósito general en la cría de animales.

Pueden trabajar con diferentes tipos de gas (GLP-Gas Natural) Disponible en potencia de 73 kW.

Funcionamiento

Cuando se requiere calor en la nave, se entrega señal de tensión al equipo. Se enciende el ventilador y posteriormente el quemador en forma automática a través del electrodo de ignición. El control de llama lo realiza el electrodo de ionización.

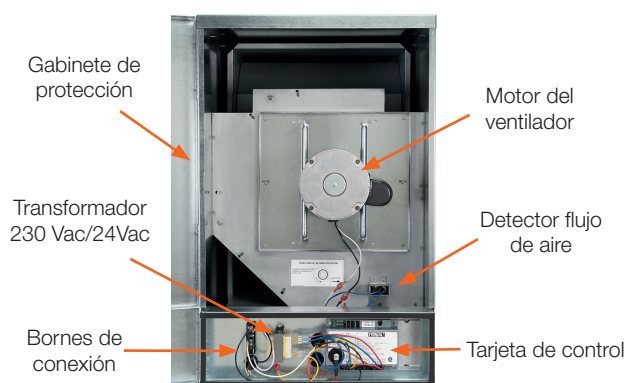
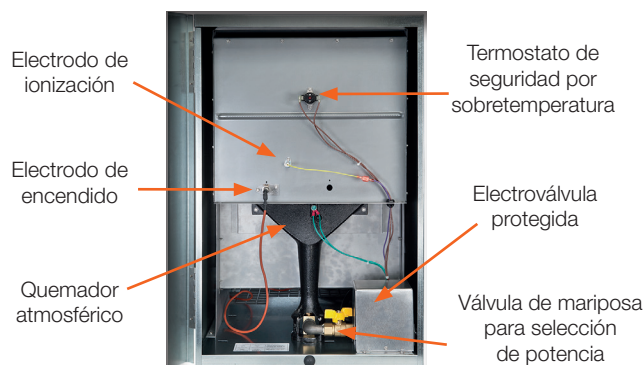
Cuando la temperatura de consigna es alcanzada, se apaga el equipo. La inercia del ventilador refrigera el dispositivo

Ventajas de los generadores Velocity V80

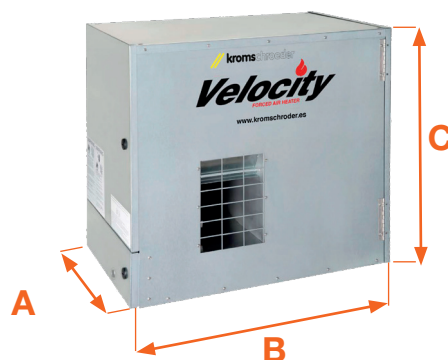
- Posibilidad de instalación interior o exterior. La instalación exterior permite evitar el consumo de oxígeno del interior de la nave.
- Sistema de encendido directo y control de llama por ionización.
- Posibilidad de ajustar manualmente la potencia de salida.
- Resistente a la corrosión.
- En caso de instalación exterior, no es necesario entrar en el edificio para las tareas de mantenimiento.
- Rápida puesta a régimen.
- Posibilidad de certificación CE.

Características técnicas		Velocity V80
Potencia máxima (kW / BTU/h)		73,3 / 250.110
Potencia mínima (kW / BTU/h)		46,9 / 160.030
Potencia Ventilador (HP)		1/4
Velocidad de rotación (rpm)		1.100
Caudal (m³/h)		1.700
Consumo a 15° C	GLP(kg/h)	5,63
	GN (m³/h)	7
Presión de trabajo (mbar)	GLP	37
	GN	20
Alimentación		230Vac / 2 Amp / 50Hz
Peso (kg)		50,80

Partes constitutivas



Dimensiones	Velocity V80
A (mm)	465
B (mm)	779
C (mm)	722
Gas (")	M 1/2"



Kromschroeder, S.A.
Santa Eulalia, 213
08902 - L'Hospitalet de Llobregat (Barcelona)
Tel.: +34 93 432 96 00
Fax.: +34 93 422 20 90
info@kromschroeder.es
www.kromschroeder.es
www.KSADocuteca.com

