

NOVEAU

Chauffage pour l'élevage

Générateurs d'air chaud
combustion ouverte Velocity V80
Installation intérieure et extérieure



 **kromschroeder**

Générateurs d'air chaud Velocity pour installation intérieure/extérieure

Simplicité, puissance, économie et efficacité dans un seul équipement

Caractéristiques des générateurs Velocity

Les générateurs Velocity sont des dispositifs de combustion ouverte pour la génération de chaleur dans des applications pour l'élevage. Ils utilisent le gaz comme combustible.

Leur fonctionnement simple, la possibilité de les installer à l'extérieur (ce qui évite de consommer l'oxygène de l'intérieur du bâtiment pour produire la combustion), et leur efficacité en font un choix optimal pour des applications générales dans l'élevage d'animaux.

Ils peuvent fonctionner avec différents types de gaz (Propane-Gaz Naturel)

Disponibles avec puissance de 73 kW

Fonctionnement

Lorsque de la chaleur est requise dans le bâtiment, un signal de tension est envoyé à l'équipement. Le ventilateur se met en marche et le brûleur s'allume ensuite automatiquement au travers de l'électrode d'allumage. Le contrôle de la flamme est réalisé par l'électrode d'ionisation.

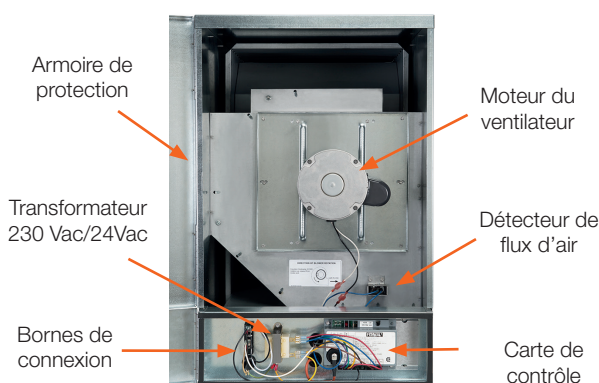
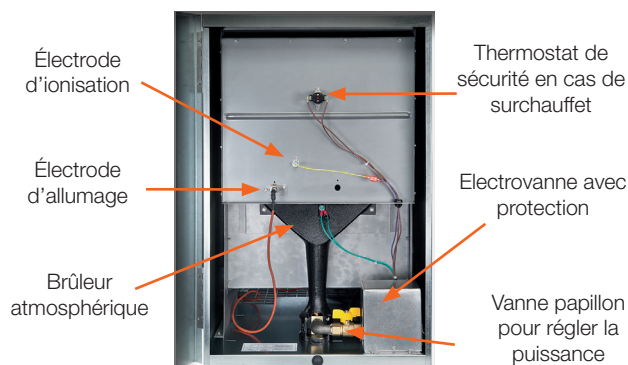
Lorsque la température de consigne est atteinte, l'équipement s'éteint. L'inertie du ventilateur refroidit le dispositif.

Avantages des générateurs Velocity V80

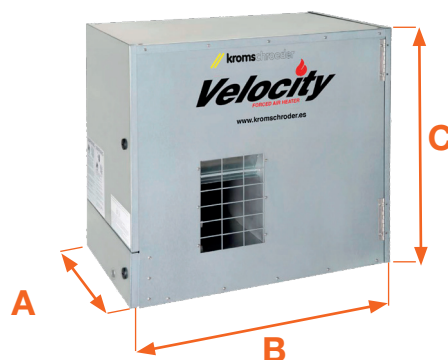
- Possibilité d'installation intérieure ou extérieure. L'installation extérieure permet d'éviter la consommation d'oxygène à l'intérieur du bâtiment.
- Système d'allumage direct et contrôle de la flamme par ionisation.
- Possibilité de régler manuellement la puissance de sortie.
- Résistance à la corrosion.
- En cas d'installation extérieure, il n'est pas nécessaire d'entrer dans le bâtiment pour les travaux de maintenance.
- Mise en service rapide.
- Possibilité de certification CE.

Caractéristiques techniques		Velocity V80
Puissance au maximum (kW / BTU/h)		73,3 / 250.000
Puissance au minimum (kW / BTU/h)		46,9 / 160.000
Puissance du ventilateur (HP)		1/4
Vitesse de rotation (rpm)		1.100
Débit d'air (m³/h)		1.700
Consommation	Propane (kg/h)	5,63
	Gaz Naturel (m³/h)	7
Pression de travail (mbar)	Propane	37
	Gaz Naturel	20
Puissance électrique		230Vac / 2 Amp / 50Hz
Poids (kg)		50,80

Composants principaux



Dimensions	Velocity V80
A (mm)	465
B (mm)	779
C (mm)	722
Gaz (")	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

