

CBX
50/80

GÉNÉRATEUR EXTÉRIEUR A COMBUSTION INDIRECTE
OUTSIDE GAS HEATER INDIRECT COMBUSTION
GENERADOR EXTERIOR DE AIRE CALIENTE COMBUSTION INDIRECTA



Puissance 50KW & 80 KW
Power 50 KW & 80 KW
Potencia 50 KW & 80 KW

Propane ou Gaz Naturel
Propan or Natural Gas
Propano o Gas Natural



GÉNÉRATEUR EXTÉRIEUR A COMBUSTION INDIRECTE
OUTSIDE GAS HEATER INDIRECT COMBUSTION
GENERADOR EXTERIOR DE AIRE CALIENTE COMBUSTION INDIRECTA



AVANTAGES - ADVANTAGES - VENTAJAS



Brûleur atmosphérique à faible émission de Nox.
Atmospheric burner with low emission of Nox.
 Quemador atmosférico con una baja emisión de Nox.

Echangeur de chaleur tubulaire robuste.
Robust tubular exchanger.
 Intercambiador de calor tubular robusto.

Baisse de la consommation énergétique.
Reduction of energy consumption.
 Menor consumo de energía.

Réduction des émissions de CO² et de l'hygrométrie dans le bâtiment.
Reduction of CO² and humidity in the house.
 Reducción de la emisión de CO² y de la humedad en la nave.

Facile à utiliser et à nettoyer.
Easy to use and to clean.
 Sencillo de usar y limpiar.

Communicant.
Communicating.
 Comunicando.



OPTION
OPTION
OPCIÓN

Redresseur de flux d'air. Permet une meilleure diffusion de l'air chaud en suivant la pente de toit du bâtiment, évite toute vitesse d'air sur les animaux.

Air flow rectifier. Allows a better diffusion of the hot air by following the roof slope of the building, avoids any speed of air on the animals.

Rectificador de flujo de aire. Permite una mejor difusión del aire caliente siguiendo la pendiente del techo del edificio, evita cualquier velocidad de aire sobre los animales.

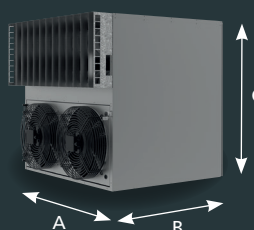
CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES - TECHNICAL CHARACTERISTICS - CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Ventilateur ERP 2013/2015.
Fan ERP 2013/2015.
 Ventilador ERP 2013/2015.

Coque double peau isolée peinte et galvanisée.
Insulated double shell painted and galvanized.
 Cáscara doble aislada pintada y galvanizada.

Échangeur tubulaire acier aluminé.
Aluminized steel tubular exchanger.
 Intercambiador tubular en acero aluminado.

Rendement de combustion 95%.
Combustion yield of 95%.
 Rendenimiento de combustión de 95%.



Modèles Models Modelos	CBX 80	CBX 50
A (mm)	1120	740
B (mm)	1110	1110
C (mm)	1130	1130
FUMÉE / SMOKE / HUMO (mm)	80	80
GAZ / GAS / GAS (mm)	¾"	¾"

Modèles / Models / Modelos	CBX 50 GN	CBX 50 Propane	CBX 80 GN	CBX 80 Propane
Débit calorifique / Heat flow / Flujo de calor	51,7 kw	51,7 kw	85 kw	85 kw
Puissance utile / Useful power / Potencia útil	48,1 kw	48,1 kw	78,5 kw	78,5 kw
Dimensions ventilateur / Fan dimensions / Dimensiones del ventilador	450 mm x 1	450 mm x 1	450 mm x 2	450 mm x 2
Vitesse de rotation / Rotation speed / Velocidad de rotación	1350 rpm	1350 rpm	1350 rpm	1350 rpm
Debit d'air à 15°C / Air flow at 15°C / Flujo de aire a 15°C	4800 m³/h	4800 m³/h	9000 m³/h	9000 m³/h
Delta T°	30 °C	30 °C	31,7 °C	31,5 °C
Débit gaz à 15°C / Gas flow at 15°C / Flujo de gas a 15°C				
<ul style="list-style-type: none"> Gaz naturel / Natural gas / Gas natural G20 (20 mbar) Groningue / Groningue / Groningue G25 (25 mbar) Propane / Propan / Propano G31 (37 mbar) 	5,3 m³/h 5,9 m³/h	3,9 kg/h	8,5 m³/h 9,5 m³/h	6,3 kg/h
Diamètre de raccordement fumée / Diameter of smoke exhaust / Diámetro de conexión de humo	80 mm	80 mm	80 mm	80 mm
Alimentation électrique / Power supply / Potencia eléctrica	Monophasée 230 Volts / 50 Hz - IP54 4,5 A		Monophasée 230 Volts / 50 Hz - IP54 4,5 A	
Puissance électrique / Electric power / Potencia eléctrica	670 W	670 W	990 W	990 W
Température de fonctionnement / Operating temperature / Temperatura de funcionamiento	0/+40 °C		0/+40 °C	
Poids / Weight / Peso	200 kg	200 kg	280 kg	280 kg