# **G-STAR COMFORT**

# Generadores de aire caliente combustión diésel indirecta





G - STAR COMFORT 50

La manera más rápida de entrar en calor

Unidad térmica para locales medianos y grandes con extracción

El caudal puede ser canalizado hasta un máximo de 10 metros.



G - STAR COMFORT 70





GARANTIZADOS





Quemador provisto de la máxima seguridad:

de humos al exterior mediante la salida de chimenea.

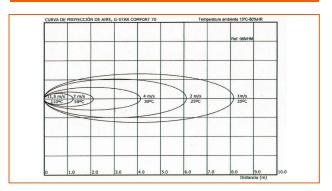
- Termostato de sobrecalentamiento
- Termostato de enfriamiento
- Fotocélula de control de la llama
- Electrodos de encendido con transformador de ignición

Apto para espacios cerrados en usos civiles, industriales o agrícolas.

### Utiliza Gasóleo B de un proveedor de confianza. Si utilizas Biodiésel el Medio Ambiente te lo agradecerá.

- Estructura metálica pintada con polvos epoxi.
- · Cámara de combustión de acero inoxidable.
- · Control de llama electrónico con foto y equipo.
- Termostato de seguridad para exceso de temperatura.
- · Dispositivo ventilación para el enfriamiento de la cámara de combustión.
- Eficiencia hasta el 90%.
- Preajustado del termostato para temperatura ambiente.
- · Adecuado para un max. de 12 metros de conducto con transportador estándar y kit de tubo en espiral.
- · Adecuado para entornos cerrados.
- · Cabeza de combustión con succión de aire limpio desde el exterior y ventilación separada (sólo modelo G-star comfort 100).

## Fácil acceso para su mantenimiento habitual



#### La Centralita Inteligente de Seguridad actúa

parando el funcionamiento en caso de:

- Combustión deficiente
- Falta de aire en el local
- Falta de gasóleo
- Suciedad en el filtro o en el inyector de gasóleo
- · Sobrecalentamiento de la caldera
- Fallo en el suministro eléctrico
- Fallo de ignición



### Calor limpio, con salida de humos al exterior. Instalación rápida y eficaz



CALOR LIMPIO



INSTALACIÓN SENCILLA



SÓLO VERÁS UN AMBIENTE CÁLIDO



- 1 Entrada de aire
- 2 Boca de llenado de gasóleo
- 3 Maneta de transporte



- 1 Salida de humos
- 2 Salida de aire caliente
- 3 Depósito de gasóleo de gran autonomía





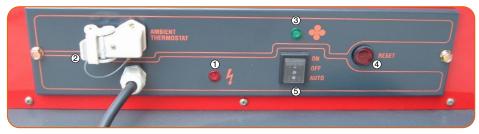








#### Cuadro de mandos



- 1 Luz de aviso de corriente eléctrica
- 2 Conexión a termostato
- <u>Š</u> Luz de marcha del ventilador
- 4 Luz de emergencia de la Centralita Inteligente de Seguridad
- Interruptor de marcha en modo manual, termostato o paro



- 1 Filtro de gasóleo de malla metálica, recoge las impurezas y el agua del gasóleo
- Aspiración de gasóleo
- <u>3</u> Retorno de gasóleo
  - Depósito de gasóleo



**NUESTRO SECRETO: doble** caldera con separador de humos diseñada para la eternidad



Fácil acceso para su mantenimiento habitual



Bomba de inyección de gasóleo a alta presión, diseñadas para trabajar 24 horas al día. Es capaz de aspirar gasóleo de un depósito nodriza a 15 m.de distancia.



Kit de termostato ambiente. Kit tubos flexibles de aspiración y retorno de gasóleo 10 mts.



Kit de termostato ambiente



Kit tubos flexibles de gasóleo 10 m

#### **ACCESORIO OPCIONAL**

Kit termostato ambiente con 10 m cable y conexión 02AC581

CARACTERÍSTICAS Código
Potencia calorífica
Rendimiento teórico-práctico Velocidad del aire a la salida Alcance del caudal de aire caliente Diferencia de T<sup>a</sup> entrada - salida Caudal de aire Volumen recomendado Potencia eléctrica Tensión de servicio Revoluciones del motor Conexión a termostato Combustible Consumo de combustible Depósito de gasóleo **Autonomía** Nivel sonoro Ø salida de aire Ø chimenea **Dimensiones** Peso

G-STAR COMFORT 50 50 kW - 43.000 kcal/h 84% - 94% 10,4 m/s 6 m 110°C 1.900 m<sup>3</sup>/h 750 - 1.400 m<sup>3</sup> 1.450 r.p.m. Sí Gasóleo A ó B 4,80 L/h 70 L **15 horas** 67 dB

350 mm

103 kg

G-STAR COMFORT 70 70 kW - 60.200 kcal/h 85% - 96% 11 m/s 8 m 90°C 3.500 m<sup>3</sup>/h 2.100 - 3.300 m<sup>3</sup> 750 W 1.450 r.p.m. Gasóleo A ó B 6,60 L/h 120 L 18 horas 69 dB 460 mm 1.700x560x1.020 mm 1.880x680x1.130 mm 138 kg

