SERIE **LEC**

GENERADORES
DE **AIRE CALIENTE**

FICHA TÉCNICA

LEC 55

Los generadores de combustión indirecta permiten producir aire caliente limpio, separando los gases de combustión del flujo de aire. Son adecuados para ambientes cerrados, donde se requiere calefacción segura sin emisiones directas



ALIMENTACIÓN
Eléctrica, 230V

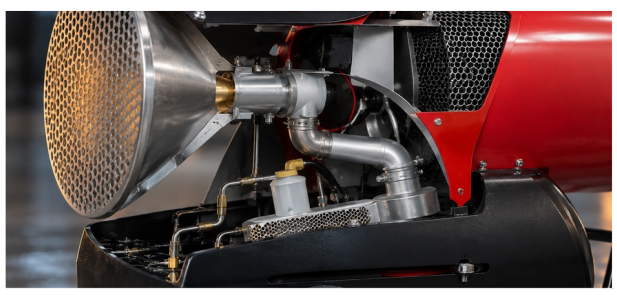
CONSUMO
850 W

POTENCIA
58,6 kW

COMPONENTES PRINCIPALES



CUADRO DE MANDO
Permite controlar de forma sencilla las principales funciones de trabajo del generador.



GENERADOR DE CALOR
Produce y proyecta el calor necesario para climatizar de forma rápida y eficaz espacios de uso profesional e industrial.



CHASIS DE ACERO INOX
Permite comprobar de forma rápida el nivel de combustible disponible para facilitar el control durante el funcionamiento.

DATOS TÉCNICOS

Potencia térmica (kW)	58,6
Potencia térmica (Kcal/h)	28.349
Potencia térmica (BTU/h)	116.803
Consumo eléctrico (W)	370
Tensión (V)	230
Caudal de aire (m³/hora)	1150
Consumo gasoil (L/hora)	2,7
Depósito gasoil (L)	42
T. Aire (ºC)	75
Dimensiones (cm)	144x56x94
Peso (kg)	81

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

- Quemador de gasoil integrado.
- Cuadro eléctrico de comando.
- Control electrónico de llama.
- Termostato de seguridad.
- Cable de alimentación eléctrica de 1,5 m con enchufe.
- Cámara de combustión de acero inoxidable AISI 430 con cuatro giros del humo.
- Postventilación temporizada de refrigeración de la cámara de combustión.
- Tubos de alimentación de gasoil de goma resistente a los hidrocarburos con revestimiento de malla textil reforzada.
- Depósito de acero.
- Tapón de bayoneta para cierre depósito.
- Tapón de purga del depósito de combustible.
- Diámetro chimenea de 150 mm.

EQUIPAMIENTO DISPONIBLE

- Toma para termostato / humidistato / temporizador.
- Campana de descarga de humos.