

MI

CALEFACTOR PORTÁTIL A GASÓLEO PARA ESPACIOS ABIERTOS



Diesel



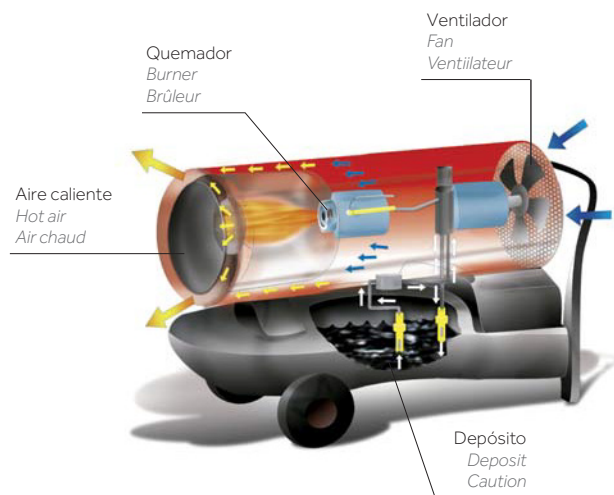
38 ÷ 111 kW



605 ÷ 4.600 m³/h



800 ÷ 2.390 m³



Los calefactores de aire caliente portátiles a gasóleo sin salida de humos son ideales para la calefacción de locales donde exista una correcta ventilación o en espacios abiertos. Son totalmente portátiles e incorporan un depósito de combustible para obtener una correcta autonomía de funcionamiento.

Los equipos incorporan un quemador que proporciona una llama en el interior de la cámara de combustión que realiza un recorrido en su interior para obtener el mayor intercambio térmico. Un ventilador proporciona aire en el interior del equipo y al pasar por las zonas calientes aumenta su temperatura y finalmente, es impulsado en el interior del local a calentar.

El equipo puede ser controlado con un termostato de ambiente que se encarga de arrancar o parar el equipo en función de la temperatura deseada.

Estos equipos no disponen de salida de gases de combustión y solo son aptos para locales ventilados o locales abiertos, por lo tanto, está totalmente prohibido su uso en locales cerrados.

PRINCIPALES CARACTERÍSTICAS

- Quemador de gasóleo integrado.
- Cámara de combustión en acero inoxidable AISI-430.
- Termostato de seguridad y depósito de combustible de gran capacidad.
- Cable de conexión eléctrica de 1,5m.
- Manillar y ruedas de transporte
- Cuadro eléctrico de control y seguridad según normativas europeas.
- Post enfriamiento de la cámara de combustión.
- Posibilidad de aplicar termostato de ambiente e indicador de nivel de combustible.

DIMENSIONES / Dimensions (mm)

MODELO Model Modèle	ANCHO Width Largeur	FONDO Depth Prof.	ALTO Height Hauter
MI-36	1075	440	615
MI-46	1075	440	630
MI-65	1200	555	860
MI-105	1492	670	1005

ACCESORIOS / Accessories / Accessoires



Termostato de ambiente con 10m de cable
Room thermostat with 10m cable
Thermostat d'ambiance avec câble de 10 m

390119BM002



Indicador de nivel
Level indicator
Indicateur de niveau

390119BM006



MET MANN
Industrial Climate Solutions

www.metmann.com - Tel +34 93 851 15 99 - C/ Fontcuberta, 32-36 08560 - Manlleu (Barcelona) SPAIN

PORTABLE OIL HEATING FOR OPEN SPACES

Portable diesel oil hot air heaters with no smoke vent are ideal for heating rooms where there is proper ventilation or in open spaces. They are totally portable and incorporate a fuel tank to obtain a correct autonomy of operation.

The teams incorporate a burner that provides a flame inside the combustion chamber that makes a journey inside it to obtain the greatest heat exchange. A fan provides air inside the equipment and when passing through hot areas it increases its temperature and is driven inside the room to heat.

The equipment can be controlled with a room thermostat that is responsible for starting or stopping the equipment depending on the desired temperature.

These units do not have a flue gas outlet and are only suitable for ventilated rooms or open rooms, therefore their use in closed rooms is totally prohibited.

MAIN FEATURES

- Integrated diesel burner.
- AISI-430 stainless steel combustion chamber.
- Safety thermostat and large capacity fuel tank.
- 1.5m electrical connection cable and handlebar and transport wheels
- Electrical control and safety panel according to European regulations.
- Post cooling of the combustion chamber.
- Possibility of applying room thermostat and fuel level indicator.

CHAUFFAGE À L'HUILE PORTABLE POUR ESPACES OUVERTS

Les appareils de chauffage à air chaud au diesel portatifs sans évent de fumée sont idéaux pour chauffer des pièces où il y a une bonne ventilation ou dans des espaces ouverts. Ils sont totalement portables et intègrent un réservoir de carburant pour obtenir une autonomie de fonctionnement correcte.

L'équipement comprend un brûleur qui fournit une flamme à l'intérieur de la chambre de combustion qui fait un voyage à l'intérieur pour obtenir le plus grand échange de chaleur. Un ventilateur fournit de l'air à l'intérieur de l'équipement et lorsqu'il traverse des zones chaudes, il augmente sa température et est chauffé à l'intérieur de la pièce pour chauffer.

L'équipement peut être contrôlé avec un thermostat d'ambiance qui est responsable du démarrage ou de l'arrêt de l'équipement en fonction de la température souhaitée.

Ces unités n'ont pas de sortie de gaz de combustion et ne conviennent que pour les pièces ventilées ou les pièces ouvertes, leur utilisation dans des pièces fermées est donc totalement interdite.

CARACTÉRISTIQUES PRINCIPALES

- Brûleur diesel intégré.
- Chambre de combustion en acier inoxydable AISI-430.
- Thermostat de sécurité et réservoir de carburant de grande capacité.
- Câble de raccordement électrique de 1,5 m et guidon et roues de transport
- Panneau de commande et de sécurité électrique selon les réglementations européennes.
- Post-refroidissement de la chambre de combustion.
- Possibilité d'appliquer un thermostat d'ambiance et un indicateur de niveau de carburant.

MODELO Model Modele	POTENCIA Heat power Puissance	RENDIMIENTO Performance Rendement	CAUDAL DE AIRE Air flow volume Débit d'air	TEMPERATURA Air temperature Température de l'air	NIVEL SONORO Sound level Niveau sonore	DEPÓSITO Deposit Dépôt	PESO Weight Poids	PRECIO Price Prix
-	kW	%	m³/h	20°C	dB (A) a 1m	L	Kg	-
MI-36	38	100	605	98	69	42	25	0119GE102
MI-46	49	100	1.400	84	72	42	38	0119GE103
MI-65	69	100	2.500	77	71	65	58	0119GE104
MI-105	111	100	4.600	68	74	105	86	0119GE105

TENSIÓN ELÉCTRICA / ELECTRIC TENSION / TENSION ÉLECTRIQUE 230 V/I/50Hz

POTENCIA ELÉCTRICA / ELECTRIC POWER / PUISSANCE ÉLECTRIQUE MI 36 (232W) MI 46 (400W) MI 65 (598W) MI 105 (1170W)

CONSUMO GASÓLEO / FUEL CONSUMPTION / CONSOMMATION DIESEL MI 36 (3,04 kg/h) MI 46 (3,88 kg/h) MI 65 (5,48 kg/h) MI 105 (8,85 kg/h)