

POOL MANN

CALEFACTORES DE AIRE PARA EXTERIORES

Los calefactores de aire caliente POOL MANN han sido diseñados para la calefacción rápida y eficiente de locales en el que se precisa de un equipo calefactor instalado en la intemperie. Sus principales aplicaciones son en piscinas cubiertas, carpas, almacenes, invernaderos, etc.

El combustible puede ser: gasóleo de calefacción, gas natural o gas propano.

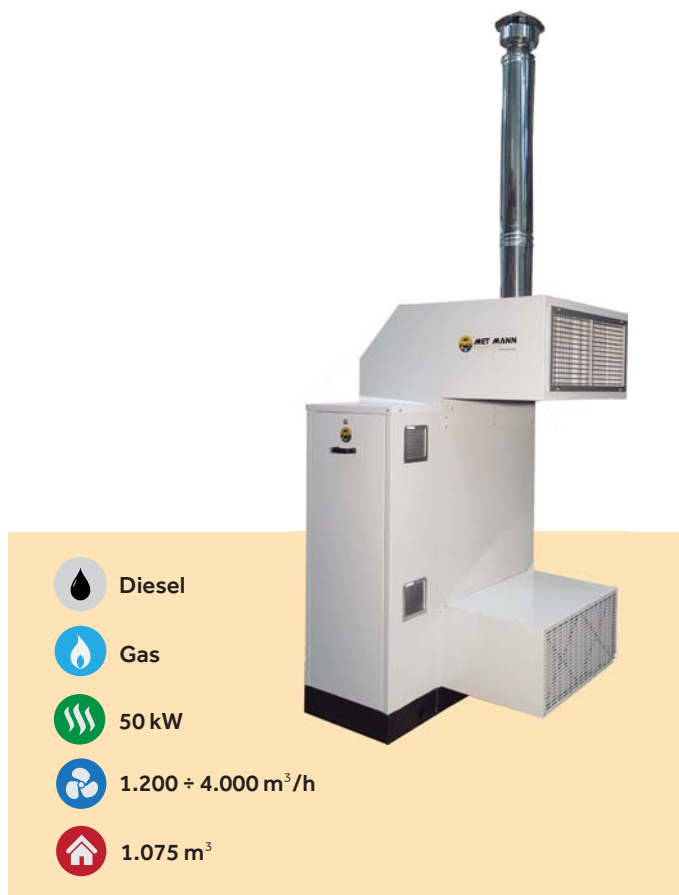
La potencia desarrollada por el equipo nos permite calentar espacios con un volumen máximo de 1.075 m³, existe la posibilidad de suministro de equipos de mayor potencia bajo pedido.

PRINCIPALES CARACTERÍSTICAS

- Rendimiento igual o superior al 90%.
- Cámara de combustión en acero inoxidable **AISI 304** e intercambiador tubular de gran rendimiento.
- Ventilador de aire centrífugo con regulador de velocidad
- Terminación exterior en pintura poliéster resistente a la intemperie.
- Aislamiento térmico mediante cámara de aire y/o fibra de vidrio.
- Habitación insonorizada del quemador con rejillas de admisión del aire de combustión.
- Cuadro eléctrico y termostato de ambiente hermético.
- Filtro de admisión de aire para evitar la entrada de polvo en el recinto.
- Conducto de aire con rejilla de doble deflexión o para conducir el aire.
- Chimenea aislada en acero inoxidable AISI-304 con una altura de 3,3m.

ACCESORIOS

- Chimeneas - Pág. 51
- Depósitos de combustible - Pág. 55
- Grupo de presión de gasóleo - Pág. 56
- Termostatos, pirostatos y detectores de CO - Pág. 57 - 58
- Ventiladores recuperadores de calor - Pág. 166 - 167



Diesel



Gas



50 kW



1.200 ÷ 4.000 m³/h



1.075 m³

EJEMPLO DE INSTALACIÓN

Installation example

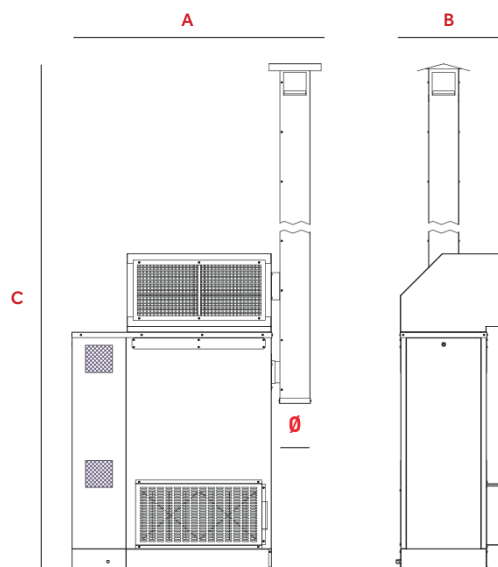
Exemple de montage



Piscina cubierta calentada con un equipo POOL MANN.

Installation in glasses swimming pool.

Piscine couverte chauffée avec une équipe POOL MANN.



MET MANN
Creando Clima desde 1959

OUTDOOR HEATER FOR SWIMMING POOLS

Heater designed to be installed in the outdoors, with a heating capacity of 1,075 m³.

Totally self-contained equipment, easy to install, adequate for roofed swimming pools, tents, warehouses, greenhouses, etc.

MAIN FEATURES

- Compact sturdy equipment.
- Performance equal to or greater than 90%
- Combustion chamber in stainless steel AISI 304 and high performance tubular exchanger
- Centrifugal fan with speed inverter
- Outer finish : kiln-dried polyester paint
- Thermal insulation by air chamber and / or fiberglass
- Soundproofed burner cockpit with air intake grilles
- Control panel and protection in compliance with European standards
- Built ambient thermostat
- Soundproofed burner cockpit with air intake grilles
- Air intake filter to prevent the entry of air into the enclosure
- 3,3 insulated chimney

ACCESSORIES

- Chimneys - Page. 51
- Fuel tanks - Page. 55
- Pressure groups - Page. 56
- Thermostats, pyrostats and CO detectors - Page. 57 - 58
- Heat destratifiers - Page. 166 - 167

GÉNÉRATEUR D'AIR CHAUD POUR EXTÉRIEURS

Générateur d'air chaud conçu pour l'installation en extérieur capable de réchauffer des locaux allant jusqu'à 1.075 m³.

Appareils totalement autonomes et d'installation simple appropriés pour résoudre les problèmes de température ambiante pour piscines couvertes, tentes, entrepôts, serres, etc.

CARACTÉRISTIQUES PRINCIPALES

- Appareil compact et robuste.
- Performance égale ou supérieure à 90%
- Chambre de combustion en acier inoxydable AISI 304 et échangeur tubulaire à rendement élevé
- Ventilateur centrifuge avec régulateur de vitesse
- Finition extérieure en peinture polyester résistant aux intempéries
- Isolation thermique par chambre à air et / ou fibre de verre
- Cockpit de brûleur insonorisé avec grilles d'admission d'air de combustion
- Coffret électrique et thermostat d'ambiance hermétique
- Filtre d'entrée d'air pour empêcher l'entrée de poussière à l'intérieur.
- Conduit d'air avec grille à double déflexion ou pour conduire l'air
- Cheminée isolée en acier inox AISI 304 d'une hauteur de 3,3 m

ACCESSOIRES

- Cheminées - Page. 51
- Réservoirs de combustible - Page. 55
- Groupes générateur de pression au gasoil - Page. 56
- Thermostats, pyrostats et détecteurs de CO - Page. 57 - 58
- Ventilateurs récupérateurs de chaleur - Page. 166 - 167

MODELO Model Modèle	POTENCIA CALORÍFICA Heat power Puissance	RENDIMIENTO Performance Rendement	CAUDAL DE AIRE Air flow Débit d'air		MOTOR Motor Moteur	DIMENSIONES Dimensions Dimensions	SECCIÓN IMPULSIÓN Impulsion section Section de soufflage	SALIDA HUMOS Smoke Outlet Sortie de fumée	PESO Weight Poids
-	kW	%	m ³ /h	Pa**	kW	A x B x C mm	D x E mm	Ømm	Kg
PM-050	50	90	1.200 ÷ 4.000	125	0,59* A	1322x606x3305	700x300	120	260

TENSIÓN MOTOR / VOLTAGE MOTOR / TENSION MOTEUR * A 230V//50Hz

** Presión disponible / Available pressure / Pression disponible

MODELO Model Modelé	EQUIPO BASE Basic equipment Appareil de base	QUEMADOR UNIGAS Unigas burner Brûleur unigas	QUEMADOR LAMBORGHINI Lamborghini burner Brûleur lamborghini	KIT ASPIRACIÓN GASÓLEO Gas oil aspiration kit Kit aspiration gasoil	CRONOTERMOSTATO Time programmer Chronothermostat
-	-	Diesel Gas	Diesel Gas	-	-
PM-050	3.418€	568€ LO601 1.056€ NG701	680€ ECO 5RN	1.205€ EM 6-E	206€

ATENCIÓN: AL PASAR UN PEDIDO CON QUEMADOR DE GAS INFORMAR SI SE TRATA DE GAS NATURAL O GAS PROPANO.

NOTE: WHEN ORDERING A GAS BURNER SPECIFY WHETHER IT IS NATURAL OR PROPANE GAS.

ATTENTION: LORS DU PASSAGE D'UNE COMMANDE DE BRÛLEUR À GAZ, SPÉCIFIER S'IL S'AGIT DE GAZ NATUREL OU DE PROPANE.

Precios sin IVA

Prices do not include VAT

Prix hors TVA