



Diesel



18 ÷ 28 kW



1.430 ÷ 2.250 m³/h



385 ÷ 600 m³



GG

CALEFACTOR DOMÉSTICO CON FUNCIONAMIENTO A GASÓLEO

Las calderas de aire caliente a gasóleo son ideales para la calefacción doméstica y comercial de locales de 385 m³ a 600 m³.

El equipo dispone de un habitáculo insonorizado del quemador de gasóleo para que su funcionamiento sea lo más silencioso posible. Incorpora, además, un ventilador de 3 velocidades para ajustar el caudal de aire según las necesidades de calefacción del local a climatizar.

Para su funcionamiento, se precisa de un depósito de combustible, una salida de humos y una toma de conexión monofásica.

La difusión del aire caliente puede ser directa o con una red de conductos para distribuir el aire caliente en los distintos espacios de la vivienda.

PRINCIPALES CARACTERÍSTICAS

- Funcionamiento fiable y silencioso.
- Ventilador de 3 velocidades.
- Rendimiento superior al 90%.
- Filtros de admisión de aire incluidos para evitar difundir polvo en la zona a calentar.
- Cuadro eléctrico con termostatos (ventilador/quemador/seguridad)
- Posibilidad de aplicar red de conductos para la distribución del aire en otras dependencias.

ACCESORIOS

- Chimeneas - Pág. 56
- Depósitos de combustible - Pág. 59
- Termostatos, pirostatos, detectores de CO - Pág. 60 - 61

DIMENSIONES / Dimensions (mm)

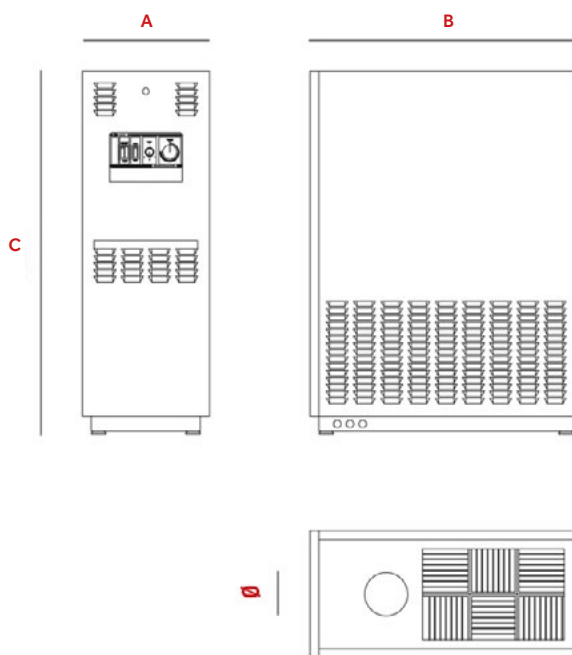
MODELO Model Modèle	A	B	C
GG-15 BP	350	800	990
GG-25 BP	450	1050	1100



Quemador insonorizado. Filtro de admisión de aire.
Sound insulated burner. Air inlet filter.
Brûleur insonorisée. Filtre d'admission d'air.



Rejilla de aire multidireccional
Multidirection air grid/multidirectionnel
Grille d'air multidirectionnel



MET MANN
Industrial Climate Solutions

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

DOMESTIC HEATING WITH OIL OPERATION

Diesel hot air boilers are ideal for domestic and commercial heating of premises from 385 m³ to 600 m³.

The equipment has a soundproofed compartment for the diesel burner so that its operation is as quiet as possible. It also incorporates a 3-speed fan to adjust the air flow according to the heating needs of the room to be air-conditioned.

For its operation, it requires a fuel tank, a smoke outlet and a single-phase connection socket.

The hot air diffusion can be direct or with a network of ducts to direct the hot air to the different rooms to be heated.

MAIN FEATURES

- Reliable and quiet operation.
- 3 speed fan.
- Yield greater than 90%.
- Air intake filters included to avoid spreading dust in the area to be heated.
- Electrical panel with thermostats (fan / burner / security)
- Possibility of applying ductwork for air distribution in other units.

ACCESSORIES

- Fireplaces - Page 56
- Fuel tanks - Page 59
- Thermostats, pyrostats, CO detectors - Pages 60 - 61

CHAUFFAGE DOMESTIQUE AVEC FONCTIONNEMENT À L'HUILE

Les chaudières diesel à air chaud sont idéales pour le chauffage domestique et commercial de locaux de 385 m³ à 600 m³.

L'équipement dispose d'un compartiment insonorisé pour le brûleur diesel afin que son fonctionnement soit le plus silencieux possible. Il intègre également un ventilateur à 3 vitesses pour ajuster le débit d'air en fonction des besoins de chauffage de la pièce à climatiser.

Pour son fonctionnement, il nécessite un réservoir de carburant, une sortie de fumée et une prise de raccordement monophasée.

La diffusion de l'air chaud peut être directe ou avec un réseau de conduits pour diriger l'air chaud vers les différentes pièces à chauffer.

CARACTÉRISTIQUES PRINCIPALES

- Fonctionnement fiable et silencieux.
- Ventilateur 3 vitesses.
- Rendement supérieur à 90%.
- Filtres d'entrée d'air inclus pour éviter de répandre la poussière dans la zone à chauffer.
- Panneau électrique avec thermostats (ventilateur / brûleur / sécurité)
- Possibilité d'appliquer des conduits pour la distribution d'air dans d'autres unités.

ACCESSOIRES

- Cheminées - Page 56
- Réservoirs de carburant - Page 59
- Thermostats, pyrostats, détecteurs de CO - Pages 60 - 61

MODELO Model Modèle	POTENCIA Heat power Puissance	RENDIMIENTO Performance Rendement	CAUDAL DE AIRE Air flow volume Débit d'air	MOTOR Motor Moteur	NIVEL SONORO Sound level Niveau sonore	IMPULSIÓN Impulsion Soufflage	SALIDA HUMOS Smoke outlet Sortie de fumée	PESO Weight Poids
-	kW	%	m ³ /h - Pa*	W	dB (A) a 3m	D x E mm	Ømm	Kg
GG-15 BP	18	91,5	1.430 - 160	145	44	390x250	120	68
GG-25 BP	28	90,6	2.250 - 200	370	53	450x290	120	115

TENSIÓN MOTOR / VOLTAGE MOTOR / TENSION MOTEUR 230 V/I/50Hz

Pa* Presión disponible / Available pressure / Pression disponible

MODELO Model Modèle	EQUIPO BASE + QUEMADOR Basic equipment + burner Appareil de base + brûleur	CRONOTERMOSTATO SEMANAL Weekly ambient thermostat Chronothermostat hebdomadaire
GG-15-BP	110015033	1206DUOPLUS
GG-25-BP	110025033	1206DUOPLUS