



- 26 ÷ 600 kW
- 2.200 a 46.000 m³/h
- 560 ÷ 12.900 m³

MM | CALEFACTORES DE AIRE CALIENTE VERTICAL

Equipos totalmente autónomos y de sencilla instalación adecuados para solucionar problemas ambientales en naves industriales, almacenes, invernaderos, etc.

PRINCIPALES CARACTERÍSTICAS

- Equipos compactos y robustos.
- Intercambiador tubular con rendimiento térmico superior al 90%.
- Terminación exterior en pintura poliéster secada al horno.
- Aislamiento térmico mediante cámara de aire y/o fibra de vidrio.
- Grupo ventilador centrífugo de gran caudal de aire.
- Cuadro de control y protección según normativas europeas.
- Termostato de ambiente incorporado en el equipo.
- Salida de aire caliente superior para poder aplicar conductos, rejillas o bocas de impulsión rotativas.

ACCESORIOS

- Chimeneas - Pág. 46
- Filtros de admisión de aire - Pág. 47
- Accesorios conducción de aire - Pág. 48-49
- Depósitos de combustible - Pág. 50
- Grupo de presión de gasóleo - Pág. 51
- Termostatos, pirostatos y detectores de CO - Pág. 52 - 53
- Ventiladores recuperadores de calor - Pág. 64 - 65

ALTURA PLENUM Y BOCAS ROTATIVAS
HEIGHT PLENUM AND MOUTH IMPULSION
HAUTER ET BOUCHE D'IMPULSION

MODELO Model Modèle	A mm	B mm	Nº BOCAS ROTATIVAS Rotary drills Foreuses rotatives
MM-030-G	230	490	1
MM-050-G	230	490	1
MM-070-G	280	490	2
MM-105-G	280	840	3
MM-160-G	280	840	4
MM-200-G	-	840	6

MODELO Model Modèle	A mm	B mm	Nº BOCAS ROTATIVAS Rotary drills Foreuses rotatives
MM-250-G	-	840	6
MM-300-G	251	840	8
MM-350-G	251	840	8
MM-400-G	251	840	8
MM-500-G	450	451	6
MM-550-G	450	451	6

MODELO Model Modèle	POTENCIA CALORÍFICA Heat power Puissance	RENDIMIENTO Performance Rendement	CAUDAL DE AIRE Air flow volume Débit d'air	MOTOR Motor Moteur	NIVEL SONORO Sound level Niveau Sonore	DIMENSIONES Dimensions Dimensions	SECCIÓN IMPULSIÓN Impulsion section Section de soufflage	SALIDA HUMOS Smoke outlet Sortie de fumée	PESO Weight Poids
-	kW	%	m ³ /h	kW	3m	A x B x C mm	D x E mm	Ømm	Kg
MM-030-G	26	90	2.200	0,19 *A	60 dB (A)	410x700x1130	600x350	120	75
MM-050-G	43	90	3.500	0,79 *A	60 dB (A)	475x805x1320	650x415	120	112
MM-070-G	69	90	4.800	0,79 *A	64 dB (A)	550x1000x1500	900x490	150	172
MM-105-G	100	90	8.900	1,50 *B	75 dB (A)	700x1090x1785	988x600	150	238
MM-160-G	145	90	11.000	2,20 *B	79 dB (A)	800x1445x1930	1345x700	200	360
MM-200-G	200	92	17.000	3,00 *B	71 dB (A)	935x1790x2124	1670x0815	200	510
MM-250-G	250	92	19.000	4,00 *B	73 dB (A)	935x1790x2124	1670x0815	200	510
MM-300-G	300	92	22.500	4,00 *B	71 dB (A)	1150x2100x2170	1960x1010	250	800
MM-350-G	350	92	26.500	5,50 *B	74 dB (A)	1150x2100x2170	1910x1010	250	800
MM-400-G	390	92	31.000	7,50 *B	76 dB (A)	1150x2100x2170	1960x1010	250	850
MM-500-G	550	92	39.000	2 x 4,00 *B	82 dB (A)	1540x2355x2260	2150x1400	350	1.390
MM-550-G	600	92	46.000	2 x 5,50 *B	84 dB (A)	1540x2355x2260	2150x1400	350	1.405

TENSIÓN MOTOR / VOLTAGE MOTOR / TENSION MOTEUR *A 230 V/II/50Hz *B 400V/III/50Hz

VERTICAL CABINET HEATER

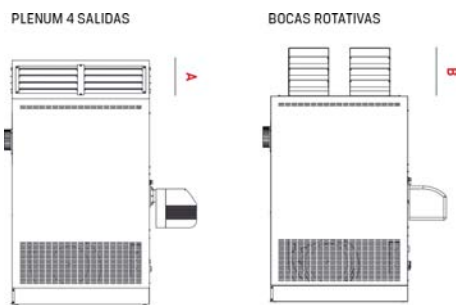
Totally self-contained equipment, easy to install, adequate for industrial plants, warehouses, greenhouses, etc.

MAIN FEATURES

- Compact sturdy equipment.
- Tubular exchanger with thermal performance higher than 90%.
- Outer finish: kiln-dried polyester paint.
- Thermal insulation: air chamber and/or fibreglass.
- Centrifugal fan assembly with large air flow.
- Control panel and protection in compliance with European standards. Built-in environmental thermostat.
- Upper hot-air outlet to attach ducts, gratings, or rotary vents.

ACCESSORIES

- Chimneys - Page. 46
- Air inlet filters - Page. 47
- Air distribution accessories - Page. 48 - 49
- Fuel tanks - Page. 50
- Pressure groups - Page. 51
- Thermostats, pyrostats and CO detectors - Page. 52 - 53
- Heat destratifiers - Page. 64 - 65



GÉNÉRATEUR D'AIR CHAUD VERTICAL

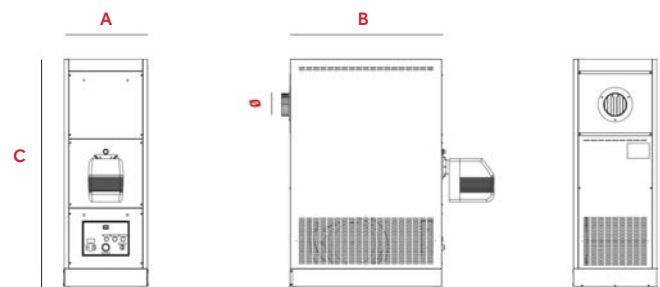
Appareils totalement autonomes et d'installation simple, convenant à la résolution de problèmes environnementaux dans les halles industrielles, les entrepôts, les serres, etc.

CARACTÉRISTIQUES PRINCIPALES

- Appareils compacts et robustes.
- Échangeur tubulaire au rendement thermique supérieur de plus de 90%.
- Finition extérieure en peinture polyester séchée au four.
- Isolation thermique par chambre d'air et/ou fibre de verre.
- Groupe ventilateur centrifuge au grand débit d'air.
- Tableau de commande et protection respectant les réglementations européennes.
- Thermostat d'ambiance incorporé à l'appareil.
- Sortie d'air chaud supérieure pour pouvoir monter des conduits, des grilles ou des bouches de soufflage rotatives.

ACCESSOIRES

- Cheminées - Page. 46
- Filtres d'admission d'air - Page. 47
- Accessoires conduit d'air - Page. 48 - 49
- Réservoirs de combustible - Page. 50
- Groupes générateur de pression au gasoil - Page. 51
- Thermostat, pyrostats et détecteurs de CO - Page. 52 - 53
- Ventilateurs récupérateurs de chaleur - Page. 64 - 65



MODELO Model Modèle	EQUIPO BASE Basic equipment Appareil de base	QUEMADOR UNIGAS Unigas burner Unigas brûleur		QUEMADOR LAMBORGHINI Lamborghini burner Lamborghini brûleur		PLENUM 4 SALIDAS Impulsion plenum Plenum de soufflage	BOCAS ROTATIVAS Mouth impulsion Bouche d'impulsion
		Diesel	Gas	Diesel	Gas		
-	-					-	-
MM-030-G	1.854€	548€ LO35P	1.000€ NG351	625€ ECO 3R	1.130€ EM 3-E	197€ PL-030	188€ PLB-030
MM-050-G	2.052€	554€ LO601	1.050€ NG701	680€ ECO 5RN	1.205€ EM 6-E	243€ PL-050	192€ PLB-050
MM-070-G	2.374€	568€ LO901	1.102€ NG901	645€ ECO 8	1.455€ EM 9-E	282€ PL-070	353€ PLB-070
MM-105-G	3.236€	1.208€ LO1402	2.093€ NG1402	1.350€ ECO 15/2	2.605€ EM 16/2-E	309€ PL-090	532€ PLB-090
MM-160-G	4.344€	1.208€ LO1402	2.093€ NG1402	1.350€ ECO 15/2	2.605€ EM 16/2-E	379€ PL-140	713€ PLB-140
MM-200-G	5.103€	1.241€ LO2002	2.859€ NG2802	1.365€ ECO 20/2	3.430€ EM 26/2-E	518€ PL-200	1.088€ PLB-200
MM-250-G	5.258€	1.687€ LO2802	2.859€ NG2802	1.560€ ECO 22/2	3.895€ EM 40/2-E	518€ PL-200	1.088€ PLB-200
MM-300-G	6.943€	1.687€ LO2802	3.040€ NG350P	1.735€ ECO 30/2	3.895€ EM 40/2-E	849€ PL-300	1.401€ PLB-300
MM-350-G	7.330€	1.838€ LO4002	3.040€ NG350P	2.430€ ECO 40/2	3.895€ EM 40/2-E	849€ PL-300	1.401€ PLB-300
MM-400-G	8.221€	1.838€ LO4002	3.144€ NG400P	2.430€ ECO 40/2	6.150€ LMB G 600	849€ PL-300	1.401€ PLB-300
MM-500-G	11.706€	4.835€ PG60P	3.634€ NG550P	4.150€ LMBLO 1300	6.500€ LMB G 1000	1.291€ PL-500	1.516€ PLB-500
MM-550-G	12.292€	4.835€ PG60P	3.634€ NG550P	4.150€ LMBLO 1300	6.500€ LMB G 1000	1.291€ PL-500	1.516€ PLB-500

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.

CRONOTERMOSTATO SEMANAL Timer Programmer Chronothermostat Hebdomadaire	KIT ASPIRACIÓN GASÓLEO Aspiration Kit Kit d'aspiration diesel
105€ 1206DUOPLUS	180€ 03120100001

Precios sin IVA
Prices do not include VAT
Prix hors TVA