



MABRE



Via Pontina Km. 105 - 04019 Terracina (LT) - Italy
Tel. +39 0773 764480 - Fax +39 0773 764642
www.mabre.it - mabre@mabre.it

Generatori di Aria Calda

Air Heaters/Generadores de Aire Caliente

Sicuri ed affidabili, i generatori di aria calda MABRE sono indispensabili per il riscaldamento di serre, allevamenti, capannoni, ecc. Costruiti con materiali di alta qualità, sono stati progettati per ottenere una lunga durata ed alti rendimenti. I generatori di aria calda MABRE vengono forniti pronti all'uso completi di tutti gli accessori necessari al funzionamento: bruciatore a gasolio o gas, quadro elettrico, termostato ambiente elettronico con display digitale, termostato Fan-Limit, canna fumaria, cappello, curva e conversa.

- Camera di combustione e fascio tubiero 100% Acciaio inox
- Ampio tappo di pulizia
- Carrozzeria in acciaio zincato preverniciato

Safe and reliable, MABRE air heaters are indispensable for heating of greenhouses, breeding, sheds, etc. Made with first quality materials, they have been designed to last long and grant maximum efficiency. MABRE air heaters are supplied ready to use and equipped with all necessary attachments for their operation: diesel or gas burner, electrical control board, electronic ambient thermostat with digital display, fan-limit thermostat, flue, cap, bend and valley.

- 100% Stainless steel combustion chamber and heat exchanger
- Wide cover for a complete cleaning
- Pre-painted galvanized steel frame

Seguros y confiables, los generadores MABRE de aire caliente son indispensables para calentar invernaderos, criaderos, bodegas, etc. Construidos con material de alta calidad, han sido diseñados para obtener una larga duración y alto rendimiento. Los generadores de aire caliente MABRE vienen listos para usarse, ya que contienen todos los accesorios necesarios para su funcionamiento: quemador de gasóleo o gas, cuadro eléctrico, termostato de ambiente electrónico con pantalla digital, termostato Fan-Limit, tubo de escape, tapa, curva y conversa.

- Cámara de combustión y cambiador 100% de acero inoxidable.
- Tapa grande para su limpieza.
- Estructura en acero galvanizado con zinc y pintado.

MODELLO P P MODEL MODELO P



MODELLO PT PT MODEL MODELO PT



| MABRE P | | 35 P/PT | 75 P/PT | 100 P/PT | 140 P/PT | 175 P/PT | 200 P/PT | 240 P/PT |
|---|--------------------|---------------|--------------|---------------|----------------|----------------|----------------|----------------|
| Potenza termica Thermic power Potencia térmica | Kcal/h. Kw | 32,000 36 | 64,000 74 | 86,000 100 | 120,000 140 | 150,000 174 | 173,000 201 | 206,300 240 |
| Consumo gasolio Oil Flow Consumo de gasóleo | Kg./h. | 2,9 | 6 | 8,4 | 11,7 | 14,6 | 17 | 20,2 |
| Consumo gas metano Natural Gas Flow G 20 Consumo de gas metano | m ³ /h. | 3,480 | 7,000 | 9,900 | 14,000 | 17,270 | 19,900 | 25,400 |
| Consumo GPL LPG Flow G30 - G31 Consumo de GPL | Kg/h. | 2,8 | 5,6 | 7,9 | 11 | 13,7 | 16 | 18,6 |
| Resa Output Rendimiento | % | 90,1 | 90,0 | 90,5 | 90,7 | 90,8 | 91,0 | 90,2 |
| Potenza motore ventilatore Electric motor power AXIAL Potencia motor ventilador | Kw. | 0,37 | 0,55 | 0,55 | 1,1 | 1,5 | 1,5 | 2,2 |
| Potenza motore ventilatore Electric motor power CENTRIFUGAL Potencia motor ventilador | Kw. | 1,0 | 1,5 | 1,5 | 2,2 | 2,2 | 4,0 | 4,0 |
| Portata ventilatore Air capacity Capacidad ventilador | m ³ /h. | 3.000 | 5.500 | 8.000 | 12.000 | 14.000 | 16.000 | 20.000 |
| Tensione di funzionamento Working voltage Tensión de funcionamiento | V. | 230 monof. | 230/400 | 230/400 | 230/400 | 230/400 | 230/400 | 230/400 |
| Diametro del camino Chimney diameter Diámetro de la chimenea | mm. | 130 | 150 | 180 | 180 | 250 | 250 | 250 |
| Lunghezza (senza bruciatore) Length (without burner) Largo (sin quemador) | mm. | 1.000/1.200 | 1.300/1.480 | 1.500/1.720 | 1.600/1.870 | 1.800/2.150 | 1.800/2.250 | 2.000/2.300 |
| Larghezza Width Ancho | mm. | 500 | 620 | 700 | 780 | 900 | 900 | 900 |
| Altezza Height Altura | mm. | 700 | 920 | 1.020 | 1.250 | 1.330 | 1.400 | 1.450 |
| Peso Weight Peso | Kg. | 85 | 128 | 201 | 220 | 250 | 335 | 380 |
| Uscita Aria Ø Air Exit Salida de Aire | mm. | 350 | 400 | 480 | 530 | 600 | 700 | 700 |

Modelli di diversa potenzialità su richiesta. *Different models on request.* Modelos de diferente potencia sobre pedido
I dati riportati sono puramente indicativi. *Data are merely indicative.* Los datos impresos, son solamente indicativos