



Expertos en agua y vapor para grandes cantidades

GENERADOR DE VAPOR SECO SATURADO MARCA LEFLAM MODELO 509-M26, VERTICAL

CARACTERISTICAS DEL GENERADOR

Es un generador Vertical diseñado y construido para generar vapor seco saturado al instante y constante para:

° Procesos Industriales ° Baños de vapor tico turco ° Hoteles ° Centros vacacionales y recreativos.

Tipo vertical, diseñado y construido con tubos de agua verticales que envían los sólidos al fondo y purgas de apertura instantánea para el desalojo de los lodos blandos. Prolongando la vida útil del generador.

Control con interruptor de operación por bajo nivel de agua para impedir el funcionamiento del generador.

Control de presión para regular la operación a la presión requerida.

Óptimo aprovechamiento de combustible debido a su sistema de tubos de agua verticales, así como a su hogar integral de superficie amplificada. Enfriado por agua y protegido con material refractario.

Domo de acumulación de vapor, con separador de humedad.

Cómoda operación automática con encendido electrónico.

Seguridad absoluta por ser tipo inexplorable.

No requiere de personal especializado para su operación y mantenimiento.

Requerimientos eléctricos para operación: **220 volts, 2 fases, 60 c.p.s**

Armado y probado en planta.

Garantía de fábrica

El Generador cuenta con los siguientes accesorios:

- * Interruptor de Presión (Pressuretrol Honeywell) Controla la presión-temperatura dentro del generador.
- * Cortador de nivel (Mac Donals con interruptor de operación por bajo nivel del agua, impidiendo el funcionamiento del generador.
- * Mirilla para ver el nivel del agua
- * Válvulas de Alivio, para liberar la sobrepresión que se genera durante el funcionamiento del generador.
- * Quemador, se suministra en cualquier tipo de combustible de acuerdo al requerimiento del cliente.

Quemador tipo cañón de tiro forzado, con las medidas más estrictas de seguridad para su funcionamiento, ya que tienen un programador de secuencia de encendido de flama el cual realiza una pre-purga de la cámara de combustión, verifica la presión adecuada para su funcionamiento de aire y gas en sus interruptores de presión y realiza el encendido por medio de su transformador de ignición. También cuenta con filtro de gas integrado, válvulas de regulación de flujo de gas, válvula extra de seguridad y arrancador de motores trifásicos. Todo esto integrado para que el usuario únicamente conecte el suministro de energía y combustible y opera el quemador. Los quemadores **Cib Unigas**, cuentan con tecnología de punta y con los certificados de **ISO 9001 CNIM/TUVCERT**.

C.C.	CATALOGO	KCAL/HR.	BTU/HR.	KGS/HR. DE VAPOR
36.5	509-M26	312,739	1,250,955	552

CAPACIDAD EFECTIVA A NIVEL DEL MAR.

C.C.	CATALOGO	KCAL/HR.	BTU/HR.	KGS/HR. DE VAPOR
26	509-M26	221,000	884,000	390

CAPACIDAD EFECTIVA A 2,200 MTS. SOBRE EL NIVEL DEL MAR.



PRODUCTOS METÁLICOS MAQUILADOS

NORTE SUR No. 14, FRACCIONAMIENTO ALCE BLANCO
NAUCALPAN, ESTADO DE MEXICO
CP. 53370

TELS: 53-58-03-57, 53-58-76-02

Fax: 53-58-56-29

www.leflam.com.mx



Expertos en agua y vapor para grandes cantidades

DIMENSIONES DEL GENERADOR EN MM

Diámetro 1,160 mm.
Altura 2,350 mm.
Chimenea 480 mm.
Toma de agua 51 mm.
Salida de vapor 38 mm.
Peso aprox. 1,700 Kg.



MODELO	CONSUMO DE GAS L.P.			CONSUMO DE GAS NATURAL
	M3/HR	KG/HR	LTS/HR	M3/HR
509M26	9.51	19.39	34.58	19.64



PRODUCTOS METÁLICOS MAQUILADOS
NORTE SUR No. 14, FRACCIONAMIENTO ALCE BLANCO
NAUCALPAN, ESTADO DE MEXICO
CP. 53370

TELS: 53-58-03-57, 53-58-76-02

Fax: 53-58-56-29

www.leflam.com.mx