GENERADOR DE AGUA CALIENTE MARCA LEFLAM MODELO 521-075, VERTICAL CON DEPÓSITO INTEGRAL

CARACTERISTICAS DEL GENERADOR

Cubre las demandas de agua caliente en las "horas pico" gracias a su depósito integral de agua caliente y su sistema de respuesta rápida y alta recuperación.
Hogar integral de superficie amplificada, enfriado por agua y protegido con material refractario.
Operación automática: cuenta con control de temperatura para operar el quemador de acuerdo a la temperatura del agua dentro del generador.
Ahorra espacio: con su depósito integral evita el uso de depósitos adicionales y dispositivos de circulación entre tanque y generador, simplificando la instalación.
Ahorro de combustible por tener su depósito de agua caliente integral, evitándose pérdidas de calor ante el medio ambiente al contar con exterior de lámina.
Ahorro de energía eléctrica pues evita el uso de circuladores de agua entre tanque y generador.
Mayor duración: sus tubos de agua verticales con desviadores envían los sólidos al fondo y sus purgas de apertura instantánea desalojan los lodos blandos, prolongando la vida útil del generador.
Fabricado de acuerdo a especificaciones del codigo A.S.M.E.
Armado y probado en planta, en lo que se refiere a resistencia mecánica y a rendimiento en operación.
Requerimientos eléctricos para operación: 220 volts, 2 fases, 60 c.p.c
Garantía de fabrica.
El Generador cuenta con los siguientes accesorios:

* Indicador de Presión con un rango de 0 a 11 KG/CM2.
* Indicador de Temperatura, con un rango de 0 a 100 °C.
* Control de Temperatura, regula la temperatura del agua dentro del generador.
* Válvula de Alivio, para liberar la sobrepresión que se genera durante el funcionamiento del generador.
* Válvula de esfera para purga instantánea
* 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.**

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

DATOS TECNICOS

CATALOGO	CALS/HR.	BTU/HR.	LTS./HR. ΔT 40°C	DEPOSITO INTEGRAL LITROS	REND.MAX. LITROS (SUMA DEL CALENTAMIENTO MÁS EL DEPOSITO)
521-075	75,000	300,000	1,875	580	2,455

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

521-075	106,133	424,532	2,653	580	3,233

CAPACIDAD EFECTIVA AL NIVEL DEL MAR

DIMENSIONES DEL GENERADOR EN MM

Diámetro	850 mm.
Altura	1,770 mm.
Chimenea	280 mm.
Toma de agua	32 mm.
Peso aprox.	630 Kg.

Requerimientos Electricos:

Voltaje (V)	Corriente (A)
220 2 Fases 1 Tierra fisica 60 Hz.	3 amp.

	CONSUMO DE GAS L.P.			CONSUMO DE GAS NATURAL
MODELO	M3/HR	KG/HR	LTS/HR	M3/HR
521075	3.22	6.56	11.7	6.66

PMM
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