CARACTERISTICAS DEL GENERADOR DE AGUA CALIENTE MARCA LEFLAM MODELO 520-100

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.
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.
Gran gama de potencias caloríferas disponibles, para resolver el suministro de agua caliente en forma continua.
En combinación con tanques de agua caliente puede resolver las grandes demandas de agua en baños colectivos.
De acuerdo a las necesidades requeridas, proporciona agua a altas temperaturas (80°C a una altitud de 2,200 m.s.n.m. / Ciudad de México).
Requerimientos eléctricos para operación: 220 volts, 2 fases, 60 HZ
Garantía de fabrica.
El Generador cuenta con los siguientes accesorios:
* Indicador de Presión.
* 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

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

DATOS TECNICOS

CATALOGO	CALS/HR.	BTU/HR.	LTS./HR. ΔT 40°C
520-100	100,0000	400,000	2,500

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

CATALOGO	CALS/HR.	BTU/HR.	LTS./HR. ΔT 40°C
520-100	141,511	566,043	3,538

CAPACIDAD EFECTIVA AL NIVEL DEL MAR

DIMENSIONES DEL GENERADOR EN MM

Diámetro 780 mm.
Altura 1,770 mm.
Chimenea 300 mm.
Toma de agua 38 mm.
Peso aprox. 780 Kg.

Requerimientos eléctricos:

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
520100	4.3	8.76	15.63	8.88

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