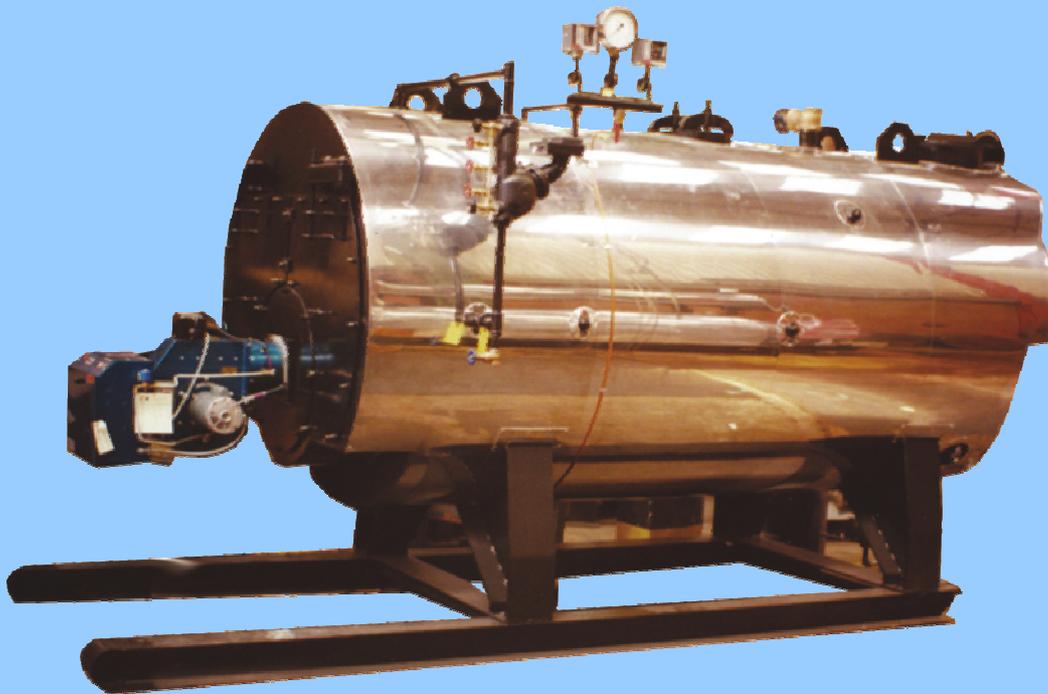


*Calderas, Quemadores, Intercambiadores, Autoclaves,
Marmitas, Baños Turcos, Tanques, Ingeniería, Mantenimiento,
Montajes, Repuestos*

30 Años
De experiencia en
el área térmica al
servicio de su empresa.

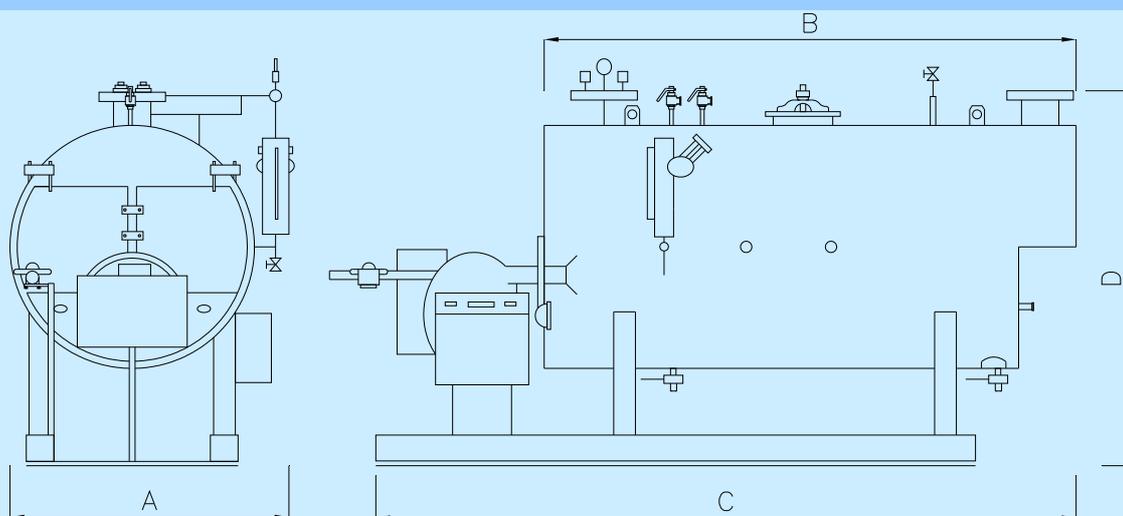


CALDERAS HORIZONTALES PARA PRODUCCIÓN VAPOR



Características

- *En combustibles ACPM, GAS NT/LP ó DUAL (ACPM / GAS).*
- *Presión de diseño 150 psi, presión de trabajo vapor 125 psi.*
- **TIPO PIROTUBULAR HORIZONTAL.**
- *Calderas automáticas con una eficiencia del **80-84%**.*
- *Quemador modulado de tiro forzado, programadores de combustión Honeywell, accesorios y controles de línea Americana de las marcas Power Flame, Beckett, Mc Donnell & Miller, Westwood etc. ensambladas en nuestra fábrica de Bogotá.*
- *Según Normas de Fabricación ICOTEC y ASME, con garantías y certificados de calidad.*
- *Equipos marca TECNIA, con acabado aislamiento exterior en Acero inoxidable.*



CALDERAS HORIZONTALES PARA PRODUCCION VAPOR

CAPACIDAD MODELO B.H.P.	VAPOR LBS / HORA DE 212 °F.	COMBUSTIBLE			PESO NETO CALDERA KG	DIMENSIONES GENERALES EN METROS			
		ACPM	GAS NT	GAS LP		A	B	C	D
		GPH	MT3 /H	LB/H					
20	690	6,0	24,0	39	1,300	1,36	2,10	2,70	1,62
30	1.035	9,1	36,0	58	1.500	1,55	2,30	3,00	1,80
40	1.380	12,0	42,5	77	1.900	1,55	2,60	3,40	1,80
50	1.725	15,0	54,0	96	2.450	1,75	2,70	3,50	2,00
60	2.070	18,0	66,0	116	2.750	1,75	3,00	3,90	2,00
70	2.400	21,0	76,0	135	3.200	1,90	3,10	4,00	2,15
80	2.760	24,0	86,0	154	4.000	1,90	3,50	4,60	2,15
100	3.450	30,1	107,0	192	5.050	2,10	3,60	4,50	2,30
150	5.175	45,2	162,0	290	6.100	2,35	3,70	4,70	2,45
200	6.900	60,3	216,0	387	7.400	2,60	3,90	4,90	2,60
250	8.625	75,4	270,0	484	9.600	2,60	4,60	5,50	2,60

Controles y accesorios:

- ✓ Quemador automático.
- ✓ Control de nivel de agua.
- ✓ Nivel visible de agua caldera.
- ✓ Control de presión de vapor.
- ✓ Válvula de seguridad.
- ✓ Manómetro.
- ✓ Mirilla de fuego.
- ✓ Válvulas de desfogue columna.
- ✓ Válvulas de purga.
- ✓ Compuertas de servicio.
- ✓ Válvula de salida de vapor.
- ✓ Válvula y cheque a la entrada de agua.

Sistema de combustión:

- Quemador equipado con los siguientes componentes:
- ✓ Motor para 115-220 voltios, 60 Hz.
 - ✓ Electrodo.
 - ✓ Boquillas para ACPM o toberas a gas.
 - ✓ Fococelda o sensor de llama.
 - ✓ Tren de gas.
 - ✓ Filtro de combustible.
 - ✓ Transformador de ignición.
 - ✓ Controlador de llama.
 - ✓ Ventilador metálico.
 - ✓ Válvula solenoide y bomba de ACPM.

Contáctenos:

PLANTA INDUSTRIAL Y SALA DE VENTAS
 Carrera 53 No. 17-78 Conmutador: (57-1) 405 4400 – Fax (57-1) 262 7009
 Email: ventas@tecnik.com.co - ingenieria@tecnik.com.co
www.tecnik.com.co Bogotá D.C. - Colombia