CALENTADORES PARA AGUA DE SERVICIOS GENERALES

ENCENDIDO ELECTRÓNICO
EFICIENCIA TÉRMICA SUPERIOR AL 89%

CALENTADORES PARA AGUA MINIMASSTERCAL CON INDUCTOR DE TIRO

MODELO MMS	KILOCALORÍAS / HR		GASTO MÍNIMO REQUERIDO	FRENTE	FONDO	ALTURA A B C			DIÁMETRO INDUCTOR DE TIRO	ENTRADA Y SALIDA DE AGUA	CONEXIÓN DE GAS	PESO
	ENTRADA	SALIDA	LITROS/MIN.	cm	cm	cm CALENTADOR	cm INDUCTOR	cm TOTAL	cm	mm	mm	kg
50 EI	12,600	11,214	51	19	72	55	N.A	55	N.A	25.4	13	23
*100 EI	25,200	22,428	80	42	58	55	N.A	55	N.A	38	13	51



*Para instalación interior solicite cotizar el inductor de tiro

Nota: *Los equipos MMS 50 EI y MMS 100 EI, No incluyen panel de control digital, ni leds indicadores*

CALENTADORES PARA AGUA MASSTERCAL CON INDUCTOR DE TIRO

MODELO LLC	KILOCALORÍAS / HR		GASTO MÍNIMO REQUERIDO	FRENTE	FONDO	ALTURA A B C			DIÁMETRO INDUCTOR DE TIRO	ENTRADA Y SALIDA DE AGUA	CONEXIÓN DE GAS	PESO
	ENTRADA	SALIDA	LITROS/MIN.	cm	cm	cm CALENTADOR	cm INDUCTOR	cm TOTAL	cm	mm	mm	kg
*200-C EI/IO	50,400	44,856	65	86	68	89	40	129	15.2	51	19	108
*300-C EI/IO	75,600	67,284	65	108	68	89	68	156	20.5	51	19	134
*400-C EI/IO	100,800	89,712	65	121	68	89	68	156	22.8	51	19	150



*También disponibles para la instalación exterior

CALENTADORES PARA AGUA MASSTERCAL CON INDUCTOR DE TIRO

MODELO LC	KILOCALORÍAS / HR		GASTO MÍNIMO REQUERIDO	FRENTE	FONDO	ALTURA A B C			DIÁMETRO INDUCTOR DE TIRO	ENTRADA Y SALIDA DE AGUA	CONEXIÓN DE GAS	PESO
	ENTRADA	SALIDA	LITROS/MIN.	cm	cm	cm CALENTADOR	cm INDUCTOR	cm TOTAL	cm	mm	mm	kg
650-C EI/IO	163,800	145,782	257	149	91	104	86	190	31	51	19	273
750-C EE/IO	189,000	156,996	257	160	91	104	87	191	36	51	25	293
900-C EE/IO	226,800	201,852	257	194	91	104	87	191	36	51	25	398
1200-C EE/IO	302,400	269,136	257	238	91	104	92	196	41	51	25	475
1400-C EE/IO	352,800	313,992	568	154	160	104	126	230	46	76	51	582
1600-C EE/IO	403,200	358,848	568	165	160	104	126	230	51	76	51	672
1800-C EE/IO	453,600	403,704	568	188	160	104	126	230	51	76	51	722
2100-C EE/IO	529,200	470,988	568	210	160	104	132	236	56	76	51	787
2400-C EE/IO	604,800	538,272	568	232	160	104	136	240	61	76	51	912
2800-C EE/IO	705,600	627,984	568	265	160	104	136	240	61	76	51	977

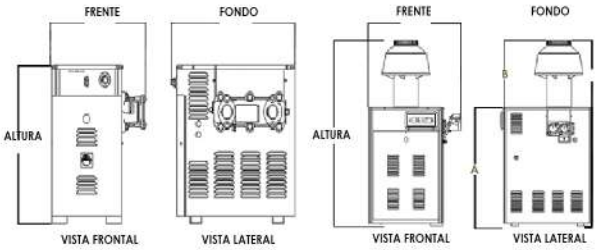


ESPECIFICACIONES SUJETAS A CAMBIO SIN PREVIO AVISO CONSULTE A SU AGENTE DE VENTAS

NOTA:
Las Kilocalorías por hora disminuyen un 4 % por cada 300 metros de altura sobre el nivel del mar.

La instalación hidráulica de nuestros Calentadores MASSTERCAL, consiste en un circuito cerrado entre el calentador, tanque de almacenamiento de agua y una bomba de agua.Alimentación eléctrica de 110 Volts, 60 Hz.

Presión Máxima de Operación: 11kg/cm^2
Cloro: 1.0 ppm a 3 ppm de cloro
PH: 7.4 a 7.6.





https://podio.com/webforms/19719714/1335065

09042019/CD-00087

CALENTADORES PARA AGUA DE SERVICIOS GENERALES

Agua caliente las 24 horas del día
en cualquier temporada y a bajo costo

CALENTADORES PARA AGUA CON EXTRACTOR											
MODELO LLC III	KILOCALORÍAS / HR		GASTO MÍNIMO REQUERIDO	FRENTE	FONDO	ALTURA	DIÁMETRO INDUCTOR DE TIRO	FLUJO DE GASES QUEMADOS	ENTRADA Y SALIDA DE AGUA	CONEXIÓN DE GAS	PESO
	ENTRADA	SALIDA	LITROS/MIN.	cm	cm	cm	cm	P3 por min.	mm	mm	kg
150-C EI/IO	37,800	33,642	65	78	68	107	10.1	53	51	19	95
200-C EI/IO	50,400	44,856	65	86	68	107	10.1	77	51	19	115
250-C EI/IO	63,000	56,070	65	97	68	107	10.1	104	51	19	121
300-C EI/IO	75,600	67,284	65	108	68	107	10.1	136	51	19	141
400-C EI/IO	100,800	89,712	65	121	68	107	10.1	172	51	19	157



ESPECIFICACIONES SUJETAS A CAMBIO SIN PREVIO AVISO CONSULTE A SU AGENTE DE VENTAS

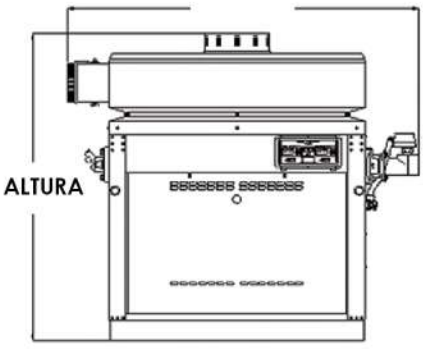
CALENTADORES PARA AGUA CON EXTRACTOR Y 2 ESTAPAS CON EXTRACTOR														
MODELO LLC		KILOCALORÍAS / HR		GASTO MÍNIMO REQUERIDO	DIMENSIONES DEL EQUIPO			DIÁMETRO DE SALIDA DE GASES cm	ENTRADA Y SALIDA DE AGUA mm	CONEXIÓN DE GAS		VENTILACIÓN MÍNIMA		PESO
EXTRACTOR	2 ETAPAS CON EXTRACTOR	ENTRADA	SALIDA	LITROS/MIN.	FRENTE	FONDO	ALTURA			EXTRACTOR	2 ETAPAS CON EXTRACTOR	SUPERIOR m2	INFERIOR m2	kg
450-C EI/IO	450-C EI/IO	113,400	100,926	257	142	91	123	15.2	51	19	31.7	0.19	0.19	233
550-C EE/IO	550-C EE/IO	138,600	123,354	257	154	91	123	15.2	51	19	31.7	0.24	0.24	243
650-C EE/IO	650-C EE/IO	163,800	145,782	257	165	91	123	15.2	51	19	31.7	0.27	0.27	273
700-C EE/IO	700-C EE/IO	176,400	156,996	257	176	91	123	15.2	51	25	31.7	0.3	0.3	293
750-C EE/IO	750-C EE/IO	189,000	168,210	257	182	91	123	15.2	51	25	31.7	0.32	0.32	313

Cuentan con un extractor integrado al calentador, para que expulse los gases que se emanan en la combustión, los ductos de gases pueden ser instalados de forma horizontal o vertical
Permite elevar la temperatura del agua de acuerdo a la demanda de servicios, cuenta con bancos de quemadores alternados y dos controladores digitales

Sistema de encendido electrónico (Incandescencia o Chispa)
Panel de control digital de temperatura (Seguro de alto Límite)
Leds indicadores de funcionamiento del equipo
Intercambiador de calor de tubos de cobre aletado
Funcionan con Gas L.P o Natural

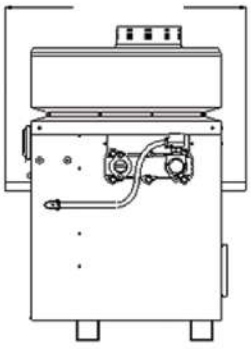
Presión Máxima de Operación: 11kg/cm^2

FRENTE



VISTA FRONTAL

FONDO



VISTA LATERAL



https://podio.com/webforms/19719714/1335065