

# CALENTADORES DE PISCINAS COMERCIALES

ACERO RESISTENTE  
A LA CORROSIÓN

DISPONIBLE PARA  
GAS NATURAL O  
PROPANO

INTERCAMBIADOR  
DE CALOR DE TUBO  
ALEADO DE  
CUPRONÍQUEL



**Raypak**<sup>®</sup>  
A Rheem<sup>®</sup> Company

# CALENTADORES DE PISCINAS COMERCIALES

## CARACTERISTICAS PRINCIPALES

- Encabezados robustos totalmente de latón  
Resisten la corrosión y se eliminan fácilmente para inspección o servicio.
- Intercambiador de calor de tubo aleado de cuproníquel.
- Operación de encendido y apagado.
- Acero resistente a la corrosión
- Controles de 24 voltios.
- Encendido de chispa a piloto.
- Construcción de chapa tubular y anillo "O"
- Enclavamiento de paneles refractarios, las esquinas selladas reducen las pérdidas de radiación.
- Disponible para gas natural o propano.



Modelo Interior



Modelo Exterior

## TABLA DE TAMAÑO DE CALENTADOR DE PISCINA

### FORMULA DE TAMAÑO

Entrada BTUH requerida = Área de la piscina (pies cuadrados) x temperatura deseada Aumento x 15.  
La fórmula se basa en un aumento de temperatura de 1 ° a 1-1 / 4 ° F por hora y viento medio de 3-1 / 2 MPH.  
Donde existan condiciones de vientos fuertes, seleccione calentador de un tamaño mayor que el determinado por la fórmula o esta tabla.

### CALENTAMIENTO MÁS RÁPIDO

Para un aumento de 1-1 / 2 ° F por hora: aumente la entrada de BTUH en un 50%  
Para un aumento de 2 ° F por hora: aumente la entrada de BTUH en un 100%  
Siempre seleccione un calentador igual o mayor que el requisito.  
El sobredimensionamiento generalmente reduce el costo del combustible.  
La tabla se basa en un período de recuperación nominal de 24 horas.

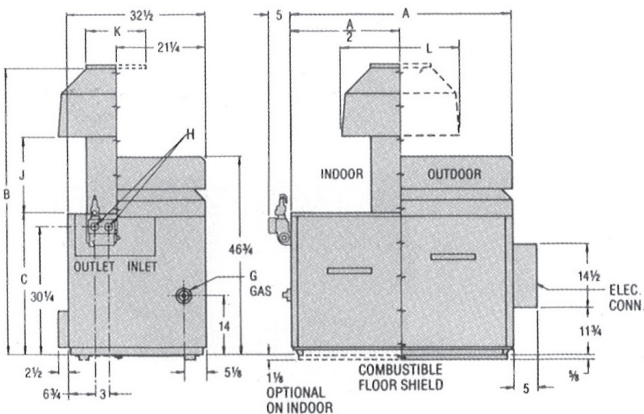
Modelo		Temperatura deseada aumento en grados F.			
		20°	25°	30°	35°
Interior	Exterior	Área de la piscina en pies cuadrados			
P-962	P-926	3,085	2,465	2,055	1,760
P-1125	P-1083	3,610	2,885	2,405	2,060
P-1223	P-1178	3,925	3,140	2,615	2,240
P-1336	P-1287	4,250	3,430	2,860	2,450
P-1468	P-1414	4,710	3,765	3,140	2,690
P-1631	P-1571	5,230	4,185	3,485	2,990
P-1826	P-1758	5,860	4,685	3,905	3,345



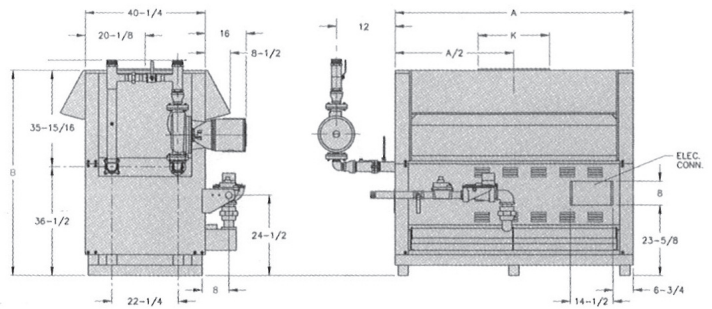
# EFICIENTES PARA PISCINAS GRANDES



## DIMENSIONES



MODELS P-926 THRU P-1223



MODELS P-2100 THRU P-4001

## ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

Modelo	MBH Gas Natural (x 1000) +				Dimensiones								Aprox. Shipping Weight (LBS)
	Interior		Exterior		Anchura A	Height Overall B	Jacket Height C	Gas Conn. G	Water Conn. H	J J	Flue Dia. K	L L	
	Entrada	Salida	Entrada	Salida									
P-926			926.0	759.0	52-3/8			1	..				700
P-962	961.7	788.6			52-3/8	76-1/8	33-1/2	1	..	23-5/8	14	28	650
P-1083			1083.0	888.0	59-1/4			1	..				810
P-1125	1124.7	922.0			59-1/4	78-1/8	33-1/2	1	..	23-5/8	16	32	750
P-1178			1178.0	966.0	63-5/8			1	..				800
P-1223	1222.5	1002.4			63-5/8	78-1/6	33-1/2	1	..	23-5/8	16	32	855
P-1287			1287.0	1055.0	68-5/8			1-1/4	2-1/2				975
P-1336	1336.6	1096.0			68-5/8	80-1/8	33-1/2	1-1/4	2-1/2	23-5/8	18	36	970
P-1414			1413.0	1158.5	74-7/8			1-1/4	2-1/2				1065
P-1468	1467.0	1203.0			74-7/8	80-1/8	33-1/2	1-1/4	2-1/2	23-5/8	18	36	1050
P-1571			1570.0	1287.0	81-1/8			1-1/4	2-1/2				1120
P-1631	1630.0	1336.6			81-1/8	83-1/8	36-1/2	1-1/4	2-1/2	23-5/8	18	36	1100
P-1758			1758.0	1441.5	89-3/8			1-1/4	2-1/2				1140
P-1826	1825.6	1497.0			89-3/8	85-1/8	36-1/2	1-1/4	2-1/2	23-5/8	20	40	1190