

# CALEFACTOR BLOOM 400®



## CARACTERÍSTICAS PRINCIPALES DEL CALEFACTOR BLOOM 400®

- CALEFACTOR EN GAS NATURAL O EN GAS L.P.
- 8,450 M3/H DE MOVIMIENTO DE AIRE CALIENTE.
- GENERACIÓN DE 400,000 BTU/H DE CALOR.
- OPCIÓN DE SOLO VENTILACIÓN PARA VERANO.
- 220 VOLTIOS MONOFÁSICO.
- TREN DE GAS GALVANIZADO PARA EVITAR EL OXIDO.



**CRECIMIENTO  
SEGURO Y EFICAZ  
BLOOM ®**

CALEFACCIÓN EN  
INVERNADEROS PARA UN  
CRECIMIENTO ÓPTIMO DE  
OPERACIONES  
COMERCIALES A GRAN  
ESCALA.

EN L.B. WHITE NUESTROS  
EXPERTOS TÉCNICOS Y  
EQUIPO DE SERVICIO AL  
CLIENTE BRINDAN  
EXPERIENCIA Y APOYO  
PARA CREAR SOLUCIONES  
DE CALEFACCIÓN  
COMPLETAS QUE  
PROTEJAN SUS  
INVERSIONES.

**COMERCIALIZADORA  
DESICO SA DE CV**

AV. ELOY CAVAZOS 2133  
LA QUINTA, GUADALUPE  
NUEVO LEÓN 67170

Tel: 83988520

Configuración del calentador:	Sistema Inglés	Sistema Métrico
Capacidad Calorífica	400,000 BTU's	117.2 kw
Chispa de Ignición	SI	SI
Movimiento del aire (CFM)	5,000 ft3/min	8,495 m3/h
Interruptor (Switch) de circulación de aire/calor	N/A	N/A
<b>Presión de suministro de gas de entrada:</b>		
Propano mín./máx.	10-13.5 in wc	0.36-0.49 psi
Gas natural mín./máx.	7-13.5 in wc	0.25-0.49 psi
<b>Consumo de combustible por hora (máx.):</b>		
Gas LP	18.5lbs/4.36 gal	8.39 kg/16.5 L
Gas natural.	400 ft3/h	11.32 m3/h
Conexión Eléctrica (volts/Hz/fases)	220/60/1	220/60/1
Amperaje: arranque/continuo	15/5 A	15/5 A
<b>Requisitos de aire de combustión:</b>		
Instalación en interiores	1,000 ft3/min	1,700 m3/h
<b>Estándares de EE. UU. máxima emisión de gases:</b>		
CO (ppm)	5	5
NO2 (ppm)	0.5	0.5
CO2 (ppm)	4,000	4,000
Etileno (ppm)	0.015	0.015
Incremento de temperatura del aire (Fahrenheit/Celsius):	75 ° F	24 ° C
<b>Separación mínima:</b>		
Tapa/lados/parte posterior	4/2/2 ft.	1.2/0.6/0.6 m
Salida del soplador 10		
<b>Dimensiones:</b>		
Longitud (pulgadas)	44 in	1.12 m
Ancho	25 in	0.6 m
Altura	27 in	0.7 m
Materiales de acero de la caja	Calibre 21 Tri-Shield	Calibre 21 Tri-Shield
Peso del producto	103 lb	47 kg
Peso de envío	120 w/o pallet	54.4 kg

## ACCESORIOS EXTRAS



Manguera rígida de  
3/8 IN \* 10 IN.



**GAS LP**

Regulador de baja presión  
de 9.0 a 13.0 in wc de  
presión de salida.



**GAS NATURAL**

Regulador de baja presión  
de 9.0 a 13.0 in  
wc de presión de salida

