

Unidades Calentador/Soplador

Series HB: 15 – 1000 cfm (26 –1680 m³/hr.)

Módulos calentador de sopladores de la serie HB se utilizan para la deshumidificación de material materiales en aire caliente o aplicaciones de secado central

Proporciona aire caliente para manejar la humedad superficial de resina no hygroscopica en una sola tolva de secado. En un sistema de secador central, la unidad de HB recibe aire seco de una secadora central y optimiza el flujo de calor y el aire en cada tolva de secado en el sistema.

(Vea la hoja de datos ensambles de secado central)

Diseño compacto

El HB se monta directamente en la tolva de secado, reduciendo los - requisitos de espacio de piso y las pérdidas de energía.

El panel de control se suministra - suelto para su montaje a un soporte de suelo o la pared.

Calor Elevado

Calentadores eléctricos son ajustables hasta 350 ° F asegurando secado optimizado de cualquier resina.

Flujo de aire constante

Un ventilador centrífugo dedicado en cada tolva asegura un flujo constante de aire, independientemente de cambios en la forma de material, la densidad o porcentaje molido.



HB-100 Calentador/Soplador



Caja controlador HB con control de temperatura

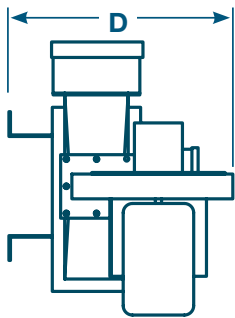
Mas:

- Precisión, Control de Temperatura LED ajustable
- Panel de Control NEMA 1
- On / Off con luces piloto y indicador Over-Temp
- Interruptor de flujo de aire
- Termopar con 20' de cable
- Desconectar
- 2 - Años de Garantía

Especificaciones:

Modelo	Flujo de aire		Ent/Sal O.D.		Dimensiones					
					W		D		H	
*Estandar/Central	scfm	Nm ³ /hr.	in.	cm	in.	cm	in.	cm	in.	cm
HB-15 & HB-15-C	15	26	3.875	10	14.6	37	13	33	34.5	88
HB-40 & HB-40-C	40	68	3.875	10	12.5	32	14.1	36	40.4	103
HB-60 & HB-60-C	60	100	3.875	10	22	56	14.4	36	36.2	92
HB-100 & HB-100-C	100	170	3.875	10	22	56	14.4	36	36	91
HB-200 & HB-200-C	200	340	3.875	10	21.3	54	18.1	46	40.2	102
HB-250 & HB-250-C	250	420	5.875	15	22.3	57	18.1	46	38.2	97
HB-300 & HB-300-C	300	510	5.875	15	22.1	56	19.75	50	38.8	99
HB-400 & HB-400-C	400	680	5.875	15	24.6	63	20	57	47.3	97
HB-600 & HB-600-C	600	1020	7.875	20	31.1	79	35.7	91	59	150
HB-750 & HB-750-C	750	1260	7.875	20	29	74	34.4	87	75.8	193
HB-1000 & HB-1000-C	1000	1680	7.875	20	32	81	35.8	91	76.9	195

* Unidades HB estándar incluyen un filtro de entrada de tipo de trama en la toma de aire ambiente.
Unidades centrales HB incluyen un engranador del calentador y un filtro Donaldson.



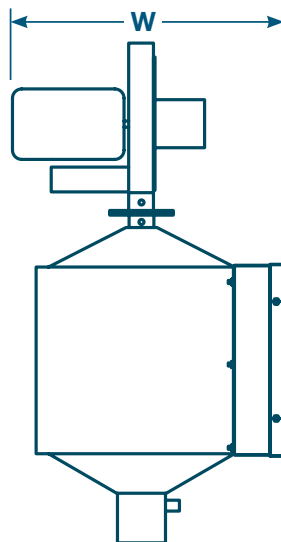
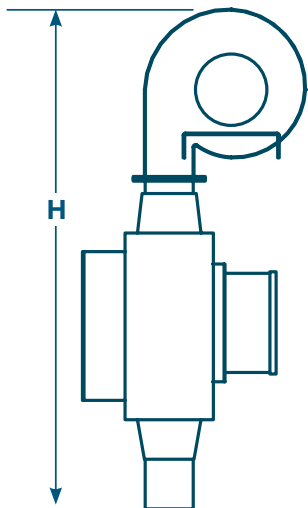
Dimensiones de la caja de control:

HB-15 hasta HB-300 18.25" x 18.25" x 7" (46cm x 46cm x 18cm)

HB-400 hasta HB-1000 24.25" x 24.25" x 8" (62cm x 62cm x 29cm)

Voltaje Estándar:

115/1/60 para HB-15 y 460/3/60 para todos los demás.



Opciones: (Mostrar como partida separada en el orden. Vea lista de precios #120).

Voltaje Opcional:

575/3/60 (Ver tabla arriba para números de parte).