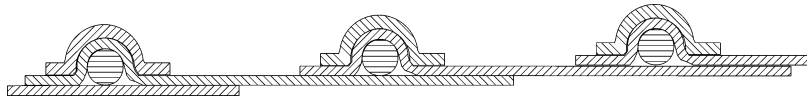




**DATOS TÉCNICOS E INGENIERÍA**  
**Heat-Flex® CW-325-W**  
**Marzo de 2007**

**Construcción:** Manguera de tela de poliéster recubierta con una capa de acrílico y reforzada con un resorte de cable de acero en espiral y una franja externa de PVC



**Características de producto:**

- Ideal para aplicaciones de manejo de aire y humo
- Excelente opción para sistemas de escape vehicular que van hacia arriba
- Peso liviano y flexible
- Catalogado como UL 94V-0 retardador de llamas
- La franja externa ofrece resistencia adicional a la abrasión y al arrastre

**Aplicaciones:** Recomendado para el movimiento de aire industrial y eliminación de humos.

**Gama de temperatura:** -20°F a 325°F

**Diámetros interiores (pulgadas I.D.):** 2.00-12.00 Pulgadas I.D., sobre pedido hasta 16.00 Pulgadas I.D.

**Longitudes estándares:** 25 Pies

**I.D. Tolerancias (pulgadas):** A 8 Pulgadas: -0.00 a +0.125 Pulgadas  
8 Pulgada y excedente: -0.00 a +0.250 Pulgadas

**Color estándar:** Negro con franja negra, naranja, rojo, azul o blanco

**Extremo final:** Corte simple (disponible con bocamangas)

**Industrias:** •Limpieza de conductos de aire •Automotriz •Vapores químicos •Escapes para motores/motores a diesel •Tintorería •Manguera de secadora •Sistemas de escape •Resistencia al fuego •Escape de humos •Escape de garajes y talleres •Secado de cristales •Aplicaciones para altas temperaturas •Ventilación de vapores de combustible para aviación •Ventilación de vertederos de basura •Ozono •Fábricas de papel •Industria de plásticos •Control de contaminación •Sistemas de escape de vehículos •Soldadura



A **SCHAUENBURG** HOSE TECHNOLOGY COMPANY

1510 Armstrong Road, P.O. Box 4275  
Warsaw, IN 46581-4275

Telephone 574-267-7909 • Toll Free 800-343-0428 • Fax 574-269-7491 • Toll Free Fax 800-382-8464  
sales@flexaust.com • www.flexaust.com



**DATOS TÉCNICOS E INGENIERÍA**  
**Heat-Flex® CW-325-W**  
**(Página 2)**  
**Marzo de 2007**

INTERIOR DE DIMENSIÓN (PULGADAS)	PESO APROXIMADO (LIBRAS. /FT.)	RADIO DE DOBLAMIENTO DE LA LÍNEA CENTRAL (PULGADAS)	RATIO DE COMPRESIÓN	PRESIÓN NEGATIVA RECOMENDADA MÁXIMA (IN./HG.)	PRESIÓN POSITIVA RECOMENDADA MÁXIMA (PSI)
3	.4	3.5	2:1	20	25
4	.6	4	2:1	12	15
5	.75	5	2:1	10	12
6	.9	5.3	2:1	7	7
8	1.1	7.5	2:1	5	5
10	1.5	8.5	2:1	3	4
12	2	10	2:1	2	3

Nota: Datos técnicos basados en 2 pies. longitudes rectas de la manguera @ 72° F.

Negación: El uso y el mantenimiento apropiados de la manguera y/o del conducto fabricados por Flexaust es la responsabilidad única del comprador y del último usuario del producto. Esta información se presenta como guía general solamente. El número de las variables que pueden estar presentes en cualquier uso hace recomendaciones firmes imposibles. La prueba adecuada bajo condiciones reales del servicio es necesaria establecer correctamente conveniencia. Tomamos orgullo en la calidad de todos los productos de Flexaust y damos la bienvenida a comentarios y a sugerencias de nuestros clientes.



**A SCHAUBURG HOSE TECHNOLOGY COMPANY**

1510 Armstrong Road, P.O. Box 4275

Warsaw, IN 46581-4275

Telephone 574-267-7909 • Toll Free 800-343-0428 • Fax 574-269-7491 • Toll Free Fax 800-382-8464

sales@flexaust.com • www.flexaust.com