

Características Generales

- ▶ Nuestros TermoDuct VentDepot, son ductos flexibles estructurados de con aislamientos de fibra de vidrio y con forro exterior de doble película metalizada y un ducto interior de doble película metalizada y reforzada.
- ▶ El ducto interior lleva un resorte de acero al alto carbón galvanizado, mayor calibre de alambre galvanizado (G60) aleación SAE1080 (más temple y resistencia).
- ▶ Mayor espesor de las películas plásticas (más resistencia).
- ▶ Ductos exterior e interior metalizados y reforzados.
- ▶ Películas autoextinguibles y de baja emisión de humo y flama.
- ▶ Menor distancia entre alambres (más eficiencia y menos arrugas).
- ▶ Empaque impermeable y de menos volúmen.
- ▶ Diámetro interior del ducto=Diámetro Nominal.
- ▶ Fibra de Vidrio de Owens Corning. Calidad Proceso ISO9002 RF-3075.



Aplicaciones

- ▶ Para uso residencial, industrial y comercial.

Garantía

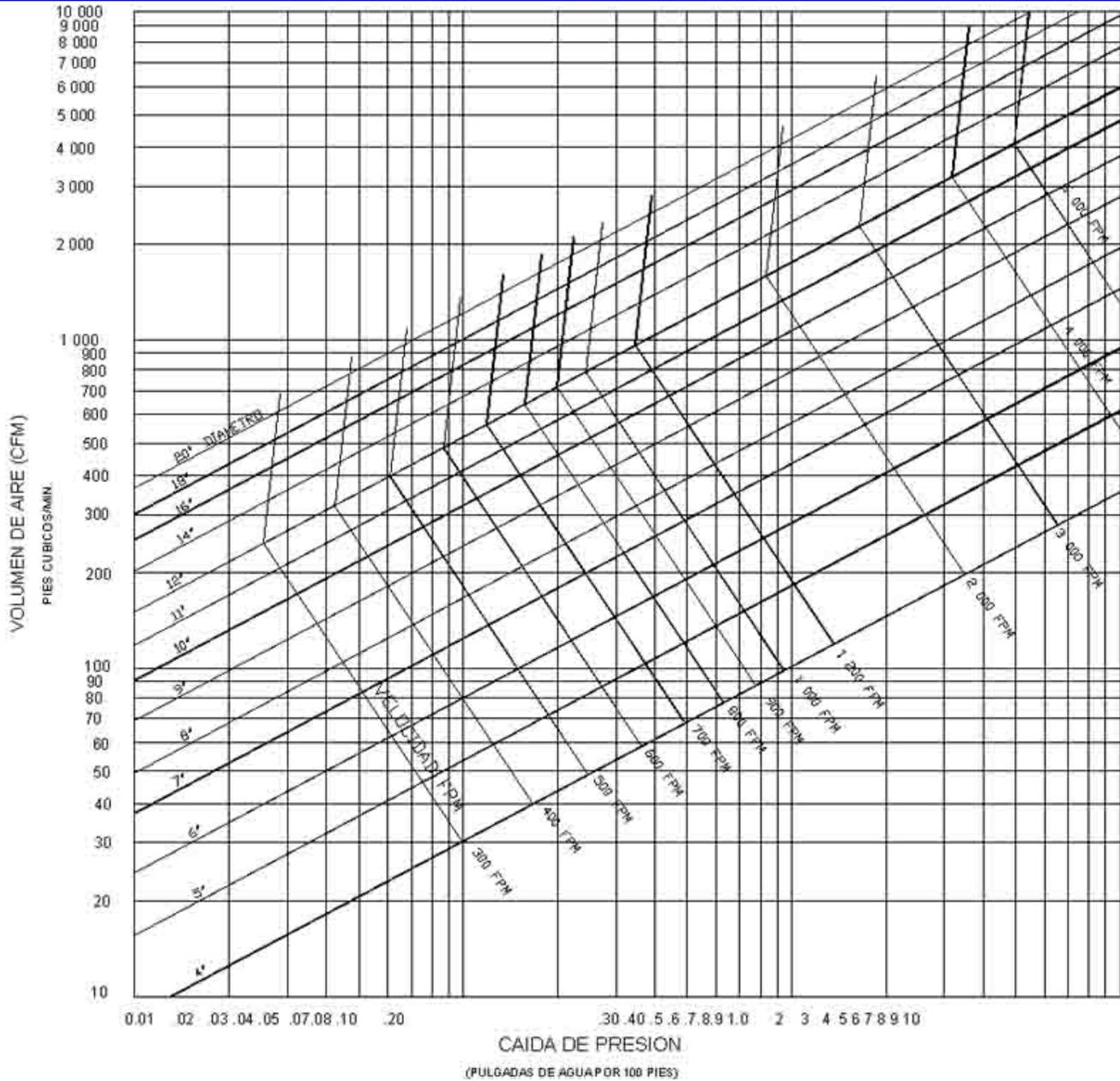
- ▶ Garantía de 1 año por defectos en materiales y mano de obra.



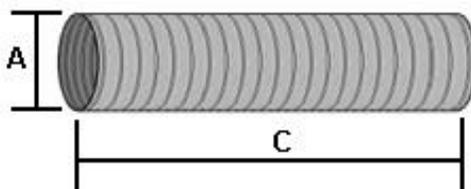
Características Técnicas Específicas

Clave	Diámetro Ø		Tamaño de extensión cm	Temperatura	Presión de Trabajo		Peso y Dimensión con Empaque de Plástico	
	mm	Pulg.			mmcda		Kg.	cm
					positivos	Negativos		
MXTOD-001	101	4	762	-29 a 121 °C Continua	300	-6.5	1.5	65x120x50
MXTOD-002	152	6	762	-29 a 121 °C Continua	300	-6.5	1.5	65x120x50
MXTOD-003	203	8	762	-29 a 121 °C Continua	300	-6.5	1.5	65x120x50
MXTOD-004	254	10	762	-29 a 121 °C Continua	300	-6.5	1.5	65x120x50
MXTOD-005	304	12	762	-29 a 121 °C Continua	300	-6.5	1.5	65x120x50
MXTOD-006	355	14	762	-29 a 121 °C Continua	300	-6.5	1.5	65x120x50
MXTOD-007	406	16	762	-29 a 121 °C Continua	300	-6.5	1.5	70x120x60
MXTOD-008	457	18	762	-29 a 121 °C Continua	300	-6.5	1.5	70x120x60
MXTOD-009	508	20	762	-29 a 121 °C Continua	300	-6.5	1.5	70x120x60

Grafica de Comportamiento



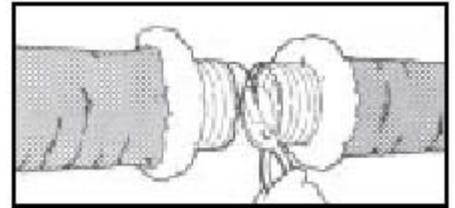
► Presión desde -3/4"WG hasta +6"WG, velocidad hasta 5,000 FPM y temperaturas desde -5 hasta 75°C, largo disponible en 7.62 mts (DFM y DIM) y 5.00 mts (DF) Diámetro real = Diámetro nominal +1/4".

Clave	Dimensiones		Diagrama
	A Ø Pulgadas	C cm	
MXTOD-001	4	762	
MXTOD-002	6	762	
MXTOD-003	8	762	
MXTOD-004	10	762	
MXTOD-005	12	762	
MXTOD-006	14	762	
MXTOD-007	16	762	
MXTOD-008	18	762	
MXTOD-009	20	762	

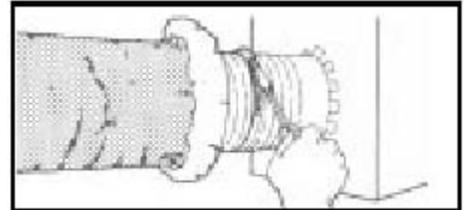
Instrucciones de Instalación

Conexiones

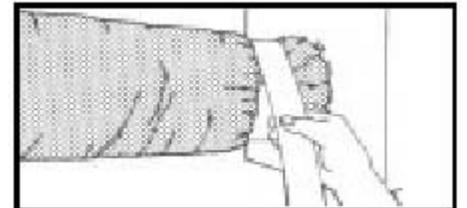
1. Después de determinar el largo deseado, corte completamente alrededor y a través del conducto con un cuchillo o tijeras y el alambre con pinzas de corte.



2. Jale la funda y aislante hacia atrás del ducto interior. Deslice cuando menos 1" del ducto interior sobre el collar. Encinte cuando menos 2 vueltas con cinta de ducto y asegure el ducto interior con una abrazadera o cintilla de amarre.



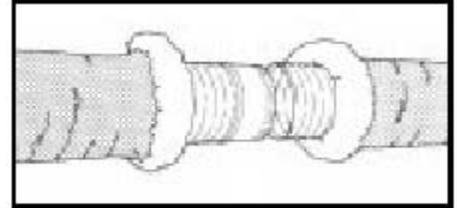
3. Jale la funda y aislante sobre el ducto. Encinte la funda con cuando menos 2 vueltas de cinta para ducto. Se puede utilizar una abrazadera o cintilla de amarre en combinación con la cinta para ducto.



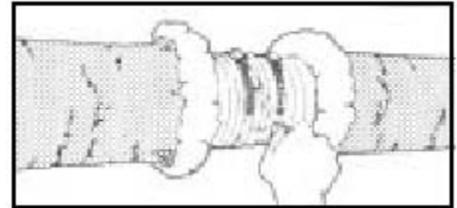
Instrucciones de Unión

Uniones

1. Jale la funda y aislante hacia atrás del ducto interior. Empalme los dos ductos interiores sobre un conector metálico de un mínimo de 4" de ancho.



2. Encinte el ducto interior con cuando menos 2 vueltas de cinta para ducto. Asegure con 2 abrazaderas o cintillas de amarre apropiadas.



3. Jale la funda y aislante sobre los ductos. Encinte las fundas con cuando menos 2 vueltas de cinta para ducto.

