



DH HIDRÁULICA Y DRENAJE

“Innovando las redes hidráulicas del mañana”

REDUCCIÓN CAMPANA PAD A TOPE



VENTAJAS:

- ✓ Fácil instalación.
- ✓ Flexible y ligero, se adapta mejor a las condiciones del terreno.
- ✓ No es tóxico, ideal para conducir agua potable.
- ✓ Excelente resistencia al desgaste por abrasión y corrosión.
- ✓ No acumula sarro y evita taponamientos, gracias a la superficie interior lisa, que mantiene excelentes condiciones de flujo.
- ✓ Protección contra rayos UV, ya que contiene 2% mínimo de negro de humo.

Nota: La presión de trabajo está considerada a una temperatura de 23°C en agua potable, para temperaturas diferentes multiplicar por el siguiente factor (ver tabla)

Temperatura °C	Factor
23	1.00
38	0.79
60	0.50

DESCRIPCIÓN DEL MATERIAL:

Reducción Campana Pad a Tope es fabricada con resina virgen certificada por el PPI (USA), característica que les brinda una mayor resistencia a la presión, a la tensión y una vida útil superior, de hasta 100 años.

Las conexiones de PAD están diseñadas para soportar diferentes presiones, de acuerdo a esto se clasifican en RD a partir de 7.3 hasta 17 y ST.

NORMAS:

Las conexiones de polietileno de alta densidad resina 3408 y 4710 cumplen y superan satisfactoriamente la norma **ASTMD3350**, las dimensiones y fabricación se apegan a la norma **ASTM F714**, Así como a la **NOM NMX-E-018 SCFI-2002**.

La resina 3408 está clasificada para el uso exclusivo de agua.

La resina 4710 está clasificada para su uso en agua, gas y alcantarillado.

USO:

Sistemas de agua potable, agua contra incendios, aguas residuales y alcantarillado, conducciones industriales: Energía y Minería.

TIPO DE UNIÓN:

Termofusión liso a tope en ambos lados obteniendo una conexión limpia, hermética y segura.

FORMAS DE INSTALACION:

Fácil de instalar mediante un equipo de Termo Fusión manual, previa preparación de sus caras mediante un careador eléctrico, y plancha con control electrónico de temperatura.