



PETROVAST

OIL & GAS

Vapor

Para aplicaciones industriales severas en limpieza y transporte de vapor saturado y recalentado en sistemas de calefacción. Utilizada en la industria petroquímica, en la construcción, en astilleros y en industria química.

Ventajas

- Manguera multiuso.
- Muy flexible.
- Muy resistente a altas temperaturas.
- Resistente a ciertos productos químicos.
- Larga vida útil.
- Cumple con las normas internacionales.

Especificaciones técnicas

Tubo interior : EPDM, negro, liso.
Armadura : 1 capa de hilos de acero trenzados.
Revestimiento : EPDM, negro, bandelado.
Temperadura :
 Agua de -40°C a +120°C, PS=60bar.
 Vapor saturado de +210°C/18bar.
 Vapor recalentado de +230°C/18bar.
Propiedades eléctricas : tubo y revestimiento conductores. $R < 10^6 \Omega / \text{lg}$.
Estándar y certificaciones :
 ISO 6134:2005 tipo 2 clase A

Informaciones complementarias

Otras longitudes y dimensiones disponibles bajo pedido.

Diam. int. mm	Espesor de la pared mm	Diam. ext. mm	Presión de servicio (vapor) bar	Presión de servicio (agua) bar	Presión de rotura bar	Radio de curvatura mm	Peso kg/m	Longitud m	Notas
9.5	±0.5	6.0	21.5 ±1.0	18	60	180	120	0.41	20 - 40
13.0	±0.5	6.0	25.0 ±1.0	18	60	180	130	0.48	20 - 40
16.0	±0.5	7.0	30.0 ±1.0	18	60	180	160	0.67	20 - 40
19.0	±0.5	7.0	33.0 ±1.0	18	60	180	190	0.77	20 - 40 - 60
19.0	±0.5	7.0	33.0 ±1.0	18	60	180	190	0.77	40 - 60
25.0	±0.5	7.5	40.0 ±1.0	18	60	180	250	1.06	20 - 40 - 60
32.0	±0.5	8.0	48.0 ±1.0	18	60	180	320	1.38	20 - 40
38.0	±0.5	8.0	54.0 ±1.2	18	60	180	380	1.60	20
51.0	±0.7	9.0	69.0 ±1.4	18	60	180	500	2.40	20 - 40

Tolerancia sobre la longitud : +1% (norma ISO 1307).

Longitudes en negrita = estándar stock. Otras longitudes = no stock (consultarnos para cantidad mínima de pedido).

Marcado en relieve



Gomas
Dauper S.L.

Digital version

