



KLEGAINE GTLS

MANUFACTURING & MACHINE TOOLS

Conductos industriales/Tejido embebido de elastómeros

Transporte de aire y de gas a alta temperatura.

Ventajas

- No inflamable.
- Excelente resistencia a la flexión.
- Ligero y fabricado a medida.
- Se comprime axialmente para facilitar el transporte y almacenaje.
- Grandes diámetros (amplia gama).
- Buena resistencia a los productos químicos de concentración moderada en estado de vapor.

Especificaciones técnicas

Tejido en fibra de vidrio embebido en silicona, gris plateado, cosido en espiral y envolviendo una espiral de acero. Una banda exterior, del mismo color y del mismo tejido, protege la espiral.

Temperatura : -50°C a +300°C.

Estándar y certificaciones :

Resistente al fuego según certificación francesa M0.

Racores

Estandar : fijación mediante abrazaderas.

Opción bajo pedido : anillo de racorado y abrazadera de unión.

Consúltenos para abocardados y accesorios.

Informaciones complementarias

Longitud estándar de fabricación = 7,5m (con abocardado estándar).

Para otras longitudes, consultar (mínimo de fabricación = 0,5m).

Embalaje de cartón.

Características técnicas de utilización para una temperatura a +20°C.

Diam. int. mm	Espesor de la pared mm		Extremidad long. mm	Presión de servicio bar	Depresión máxima bar	Peso kg/m	Longitud m	Notas
125.0	0.36	±0.02	100	0.55	0.06	1.20	7,5	
150.0	0.36	±0.02	100	0.4	0.053	1.60	7,5	
160.0	0.36	±0.02	100	0.4	0.053	1.20	7,5	
170.0	0.36	±0.02	100	0.4	0.053	1.30	7,5	
180.0	0.36	±0.02	100	0.4	0.053	1.35	7,5	
200.0	0.36	±0.02	100	0.35	0.045	1.50	7,5	
225.0	0.36	±0.02	100	0.35	0.042	1.65	7,5	
250.0	0.36	±0.02	100	0.3	0.039	1.85	7,5	
300.0	0.36	±0.02	100	0.25	0.031	2.20	7,5	
350.0	0.36	±0.02	150	0.2	0.028	2.30	7,5	
400.0	0.36	±0.02	150	0.15	0.026	2.65	7,5	
450.0	0.36	±0.02	150	0.15	0.026	3.00	7,5	
500.0	0.36	±0.02	150	0.15	0.025	3.30	7,5	
600.0	0.36	±0.02	150	0.1	0.020	3.60	7,5	
700.0	0.36	±0.02	150	0.05	0.020	4.00	7,5	
750.0	0.36	±0.02	200	0.05	0.018	4.60	7,5	
800.0	0.36	±0.02	200	0.03	0.016	5.10	7,5	
850.0	0.36	±0.02	200	0.03	0.013	5.40	7,5	
900.0	0.36	±0.02	200	0.03	0.01	5.75	7,5	
950.0	0.36	±0.02	200	0.03	0.008	6.00	7,5	
1000.0	0.36	±0.02	200	0.03	0.007	6.40	7,5	

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

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

