

TUBERÍA FLEXIBLE GASCLIK



Tubería flexible para unión de instalaciones a aparatos que utilizan gas como combustible.

Fabricación según **UNE-EN 14800** y certificación de producto marca N de AENOR.

Temperatura de funcionamiento:

La temperatura de funcionamiento de los tubos sin recubrimiento se estima dentro de un rango de entre -55°C a $+250^{\circ}\text{C}$.

Para los tubos con recubrimiento, a máxima temperatura de funcionamiento es de $+120^{\circ}\text{C}$. Para aplicaciones con temperaturas inferiores o superiores a las indicadas, consulte a nuestro departamento técnico.

Soldaduras:

Todas las soldaduras se llevan a cabo automáticamente utilizando el método TIG, en una atmósfera protegida por Argón, sin ningún tipo de aportación de material, a través de la fusión directa de los materiales base.

Presión de trabajo:

La presión de trabajo para los tubos de gas está limitada a 0,5 bar, en cumplimiento de la normativa vigente que prevé su uso en aparatos con una capacidad máxima calorífica de 35kW. Para aplicaciones distintas a las indicadas, consulte a nuestro departamento técnico.

Estantenqueidad: Las pruebas de estanqueidad se realizan al 100% de la producción: cada pieza se prueba de forma individual y es sumergida en agua aplicándole internamente aire a presión a fin de probar todas las partes del tubo, principalmente las soldaduras.

Los ensayos por muestreo, incluyendo los destructivos, también se llevan a cabo en el laboratorio interno, tal y como exigen las normativas específicas vigentes.



Materiales: Tubo corrugado obtenido a partir de banda de acero inoxidable AISI 316L. Malla exterior metálica de acero inoxidable AISI 304. Protección plástica exterior de PVC ignífugo. Conexiones fabricadas en acero inoxidable AISI 303.

Modelos: Conjunto de conexión flexible metálico con conexión 1/2" BSP-H en los dos extremos.

- Tubos flexibles metálicos con conexión por tuerca giratoria de 1/2" BSP y junta plana según UNE 60719.

Longitudes:

Código	Longitud
GN 11 075	750 mm
GN 11 079	1.000 mm
GN 11 080	1.500 mm
GN 11 081	2.000 mm

