



TUBERÍA PARA GAS

Especificaciones Técnicas

Temperatura de trabajo: -20°C ~60°C
 Presión máxima de trabajo:
 1.38MPa (13.8 bar) @ 23°C . 14kgf/cm² (200 psi)
 1.10MPa (11 bar) @ 60°C . 11kgf/cm² (160 psi)

Certificación

NMX-X-021-SCFI-2014

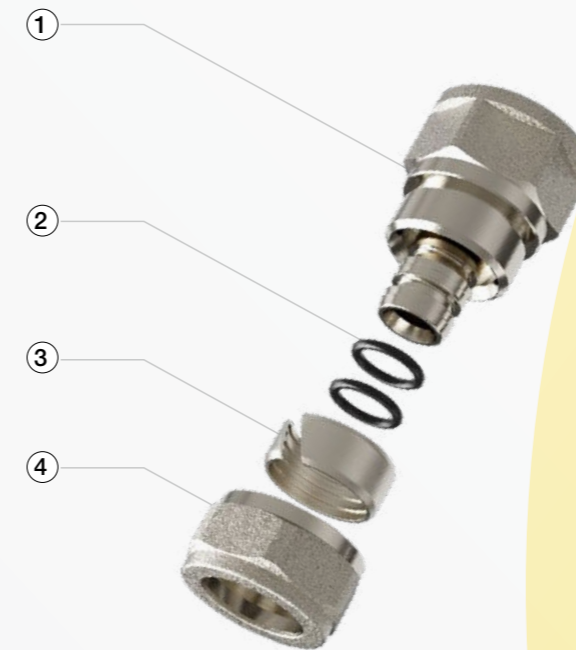
INDUSTRIA DEL GAS – TUBOS MULTICAPA A BASE DE POLIETILENO Y ALUMINIO PARA LA CONDUCCIÓN DE GAS NATURAL (GN) Y GAS LICUADO DE PETRÓLEO (GLP) – ESPECIFICACIONES Y MÉTODOS DE ENSAYO .

*Sistema multicapa para conducción de gas LP y gas Natural en fase vapor, en baja y alta presión regulada.

Normalización y Certificación NYCE, S.C.



CONEXIONES DE COMPRESIÓN











- 1** **Cuerpo de la conexión**
Latón niquelado

- 2** **Sello tipo O-ring**
NBR (Nitrilo Butadiene, Rubber)

- 3** **Anillo de compresión**
Latón niquelado

- 4** **Tuerca**
Latón niquelado

Ventajas

-  Desmontable y reutilizable.
-  Instalación rápida y sencilla con llaves tipo perico.
-  Excelente rendimiento con doble sello tipo O-ring de NBR.
-  El niquelado contribuye a una buena resistencia a la corrosión.
-  O-ring de NBR contribuye a la resistencia al aceite
-  Proceso especial de maquinado para reducir rugosidad superficial
-  El proceso térmico de recocido que se aplica a la pieza reduce la tensión y el riesgo de agrietamiento o ruptura
-  La resistencia a la tracción se mejora 1,5 veces con la forma truncada del cuerpo principal.