

CODO RINCÓN TM a R/INT. P01PA208HR161320

Elementos que permiten la instalación de la tubería al espacio físico de trabajo, conservando la estanqueidad. Usados para unir, desviar, adaptar y hacer transición con otros sistemas.

CARACTERÍSTICAS

MATERIAL:

- Tuerca de Latón ASTM 37700, Niquelado color plata, rosca interior NPT
- Anillo ajustable en Latón ASTM 37700
- O-ring de EPDM color negro o amarillo
- Anillo de teflón P.T.F.E.
- Cuerpo de Latón ASTM 37700, rosca exterior NPT
- Acabado: Niquelado.

CUALIDADES:

- La conexión absorbe de manera fiable y segura las variaciones dimensionales de la tubería multicapa de Polietileno Reticulado- Aluminio- Polietileno Reticulado (PEX-Al-PEX), que se producen como consecuencia de variaciones de temperatura del fluido de trabajo, como de sus tolerancias de fabricación.
- El anillo dispone de un bisel especial que reduce el coeficiente de rozamiento en el montaje, garantizando que el esfuerzo de apriete necesario con la herramienta sea significativamente más reducido.
- La hermeticidad se efectúa entre el ensamble de la conexión y el tubo PEX-Al-PEX, el anillo aprieta el tubo con los O-ring de espiga interna de la conexión, de esta se realiza el sellado evitando el paso del fluido de trabajo.
- El anillo de teflón P.T.F.E., evita que el Aluminio del tubo multicapa entre en contacto con el latón niquelado.

HERMETICIDAD.

Presión de 0,75 MPa \pm 0,05 MPa (7,5 Kg/cm² \pm 0,05 Kg/cm²) durante 15 minutos, sin presentar fugas ni deformaciones, filtraciones o desprendimientos.

PRESENTACIÓN:

Código	Medida
P01PA208HR161320	16 X 1/2 X 2.0

