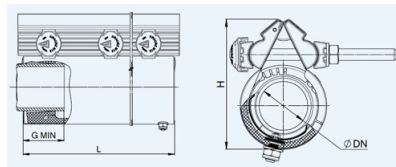


116-812-0045-24 - REPAMAX 12 (45-57 MM) ANCHO 280 MM PN24

Fecha emisión: 20/04/2024



DIMENSIONES

Código Producto	DN (mm)	Rango 1 (mm)	Tolerancia 1 (mm)	PN (bar)	H (mm)	L (mm)	Tornillos	Longitud Tornillo I (mm)	Par de Apriete (Nm)	Ud. [caja]	Peso [kg]
116-812-0045-24	40	45-57	12	24	125	280	4 - M12	160	50	1	4,1100

MATERIAL

Cuerpo	Acero Inoxidable AISI 304
Junta Hidráulica	EPDM (agua) y NBR (gas)
Tornillos, Tuercas y Arandelas	Acero Inoxidable AISI 304 y tratamiento antigripado de Zn
Puente	Acero Inoxidable AISI 304
Placa Interna	Acero Inoxidable AISI 304 con tornillo de fijación AISI aislados
Cierre	Acero Fundido AISI 304 (ASTM-A351-CF8)

CARACTERÍSTICAS

Abrazaderas que se pueden usar tanto para unir como reparar tuberías. Adecuado para los materiales: Fundición Dúctil, Hierro Fundido, Acero, PVC, Cemento, GRP y PE-PP(reparar).

Todos los productos cumplen y pasan las exigencias de las normativas NSF-61 y NSF-372.

Deflexión Dinámica:

- Hasta 3° por lado.

Conexiones con tubería desalineadas:

- Ancho 140 mm - Hasta 6mm.
- Ancho 210 y 280 mm - Hasta 10mm.

Capacidad de Transición:

- 4 mm: DN 40 – 80 mm
- 6 mm: DN 80 – 125 mm
- 10 mm: DN 150 – 600 mm

Rango:

- 12 mm: DN 40 – 80 mm
- 22 mm: DN 80 – 400 mm
- 32 mm: DN 150 – 600 mm
- 10 mm: DN 650 – 2000 mm

Distancia de penetración mínima, G:

La distancia mínima necesaria está entre 45-60 mm dependiendo de la dimensión de la tubería.

Presión de Trabajo (válido para productos con junta EPDM):

- Productos de Presión Estándar:



FICHA TÉCNICA

DN 40 – 125 mm: 16 bar

DN 150 – 500 mm: 12 bar

DN 600: 11 bar

• Productos de Alta Presión:

DN 40 – 125 mm: 24 bar

DN 150 – 600 mm: 16 bar

DN 650 – 1800 mm: 12 bar tanto para productos de Presión Estándar y de Alta Presión, contactar con el departamento técnico de Plasson Spain.

Presión de Ensayo:

• 1,5 x Presión de Trabajo

Temperatura de Trabajo:

• En continuo:

Junta EPDM: -30°C a +85°C

Junta NBR: -20°C a +70°C

• Puntualmente:

Junta EPDM: hasta +100°C

Test vacío:

• 0,8 Bar

Certificaciones

Los accesorios Krausz están acreditados y aprobados por muchas de las normativas de cumplimiento internacional, que evidencian la compatibilidad con agua potable de juntas (sellado y conexión).



Certificado Suizo Gas



Certificado Alemán Gas



Certificado Alemán Agua