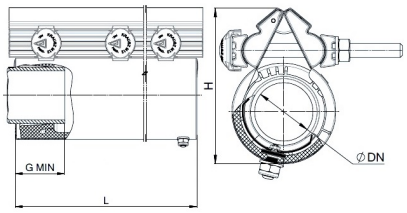
FICHA TÉCNICA

116-812-0059-16 - REPAMAX 12 (59-71 MM) ANCHO 280 MM PN16 **Fecha emisión: 29/03/2024**





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]
116-812-0059-16	50	59-71	12	16	140	280	4 -M12	160	50	1	4,2000

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	Policarbonato

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 3º 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:

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