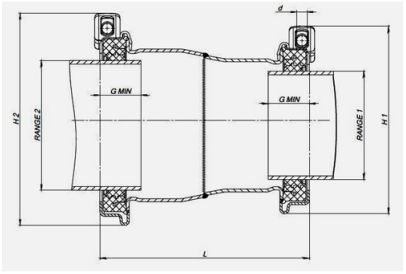
FICHA TÉCNICA

8618270041005416 - REDUCCIÓN HYMAX 2 FLIP 41-54 X 54-77 MM PN16 **Fecha emisión: 28/03/2024**





DIMENSIONES

Código Producto	DN (mm)	Rango 1 (mm)	Antes de Quitar Capa Interna 1 (mm)	Después de Quitar Capa Inerna 1 (mm)	Tolerancia 1 (mm)	Rango 2 (mm)	Antes de Quitar Capa Interna 2 (mm)	Después de Quitar Capa Inerna 2 (mm)	Tolerancia 2 (mm)	PN (bar)	H1 (mm)	H2 (mm)	L (mm)	Tornillos	Par de Apriete (Nm)	Par de Apriete 2 (Nm)	Ud. [caja]	Peso [kg]
8618270041005416	40x50	41-54	41-50,5	50-54	13	54-77	54-66	65-77	23	16	130	165	217	2 - M12	45	60	1	3,4000

MATERIAL

Cuerpo	Acero al Carbono Grado P235
Anillos de Compresión	Acero al Carbono Grado S235JR
Junta Hidráulica	EPDM
Tornillos, Tuercas y Arandelas	Acero Inoxidable AISI 304 y tratamiento anti-gripado molecular en seco (MAG)
Puente	Acero Inoxidable AISI 304
Recubrimiento	100% Epoxy de alta resistencia a la corrosión
Tornillos Centrales	Acero Inoxidable AISI 304

CARACTERÍSTICAS

Accesorio que se usa para unir tuberías. Adecuado para los materiales: Fundición Dúctil, Hierro Fundido, Acero, PVC, Cemento y PRFV.

Presión de Trabajo:
• 16 Bar

Presión de Ensayo:
• 24 Bar. 1.5 x Presión de trabajo.

Temperatura de Trabajo:
• - 30º a + 50ºC

Test vacío:
• 0,8 Bar

Deflexión Dinámica:
• Hasta 4º por lado (un único lado para el Adaptador a Brida)
• Evita daños y roturas por movimientos del terreno durante y después de la instalación.

Tornillos Centrales:
• Tornillos centrales de acero inoxidable a partir de DN350 que mantienen el Hymax una vez instalado estable en la posición inicial.

Distancia de penetración mínima, G:

• La distancia mínima necesaria es de 100 mm, y para el accesorio largo de 150 mm.

Desalineación admisible:

• DN40-80 10 mm

• DN100 en adelante 13 mm

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 Alemán SKZ