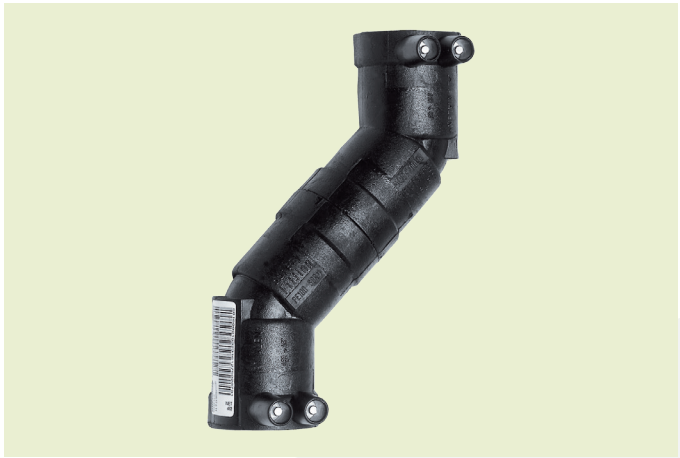
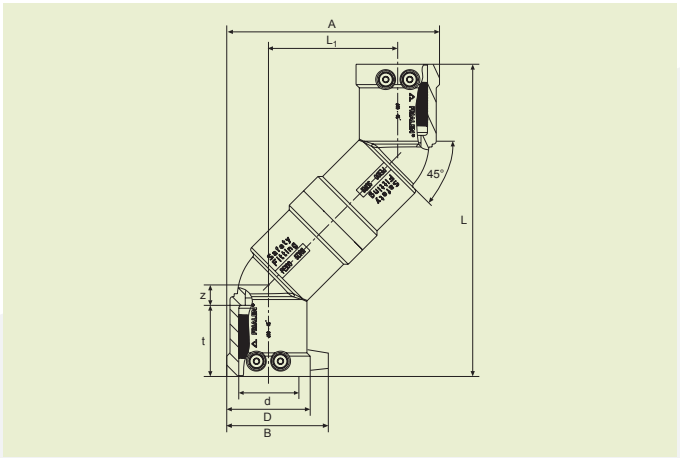
ACCESORIOS DE SEGURIDAD FRIALEN®

WET CODO ESCALONADO





PE 100 SDR 11
Presión de servicio máxima admisible 16 bar (agua)/10 bar (gas)

d	Referencia	Disponi-bilidad	Unidades por caja	Unidades por palet	D	L	L_1	t	z	B	A	Peso kg/ud.
32	616051	1	15	750	49	177	74	42	10	63	123	0,220
40	616052	1	15	480	58	215	89	49	14	72	147	0,330
50	616053	1	15	270	70	242	101	53	16	83	171	0,510
63	616054	1	10	180	84	256	106	55	20	95	190	0,700

Los accesorios de seguridad FRIALEN se pueden soldar a tubos con niveles SDR11 - SDR17,6. Espesor de pared mínimo s ≥ 3 mm. Elaboración de otras niveles SDR sobre solicitud. Rogamos observen los marcados vinculantes aplicados directamente en el producto. Marca de verificación DVGW obtenida: DV-8601AU2248.

ACCESORIOS DE SEGURIDAD FRIALEN®

WET CODO ESCALONADO

Áreas de aplicación

El codo escalonado FRIALEN WET se utiliza para:

- conectar entre sí tuberías desalineadas, p. ej. cuando se trata de conectar el injerto de la derivación para toma en carga a una acometida instalada con un topo neumático,
- el tendido en paralelo de dos tuberías principales con la misma altura de cobertura. Entre la punta del accesorio para toma en carga DAA/DAV y la acometida de la vivienda es necesario un salto de escalón, para poder realizar el cruzamiento de la segunda tubería.

Instrucciones de montaje

La soldadura de los extremos de los tubos con el codo escalonado FRIALEN WET se realiza mediante la fusión FRIALEN, con lo cual se obtiene una unión hermética y resistente a los esfuerzos de tracción. Preparar los extremos del tubo (eliminar la capa de óxido/limpiar) de acuerdo con los requisitos generales de montaje (ver las „Instrucciones de montaje" de los accesorios de seguridad FRIALEN para tuberías de acometida y distribución de hasta d 225).

Buenas razones para utilizar el codo escalonado FRIALEN WET:

- Componente completo para la interconexión de dos componentes/tubos desalineados
- Gran profundidad del manguito, para un guiado correcto del tubo (no se necesitan dispositivos de fijación)
- Zonas de fusión extra anchas
- Máxima solidez gracias a los grandes espesores de pared
- Zonas frías en las caras frontales y en el centro del manguito
- Resistencia calefactora descubierta, para una transferencia directa del calor al tubo
- Intersticio anular pequeño para crear una presión de unión óptima en la zona de fusión
- Contactos aislados a prueba de contacto
- Marcado indeleble con el número de lote
- Embalaje individual para proteger contra la suciedad
- Código de barras adicional para la trazabilidad del componente (Traceability-Coding)