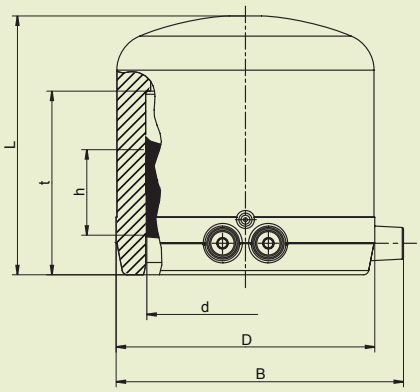
ACCESORIOS DE SEGURIDAD FRIALEN®

MV TAPÓN





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	t	h	B	Peso kg/ud.
20	612025	2	40	2000	31	62	41	22	46	0,035
25	612026	2	40	2000	35	65	41	22	51	0,040
32	612027 ①	1	40	1280	44	70	44	24	61	0,060
40	612028 ①	1	25	800	55	75	49	28	70	0,090
50	612029	1	20	640	67	80	55	30	80	0,125
63	612030	1	15	480	84	88	63	31	96	0,210
75	612031	1	20	640	99	99	70	31	110	0,320
90	612032	1	16	288	118	114	79	40	130	0,500
110	612033	1	12	216	143	125	82	34	153	0,825
125	612034	1	8	144	163	135	87	42	168	1,160
160	612035	1	10	60	208	160	98	54	210	2,240
180	616183	1	6	48	225	195	100	50	225	2,800
200	616184	1	4	32	250	210	105	51	250	3,900
225	616185	1	4	32	280	230	115	50	280	5,050

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. Marcas de verificación DVGW obtenidas: DV-8601AU2248 y DV-8606AU2249

① Recomendados también como tapones de soldadura para el domo de las derivaciones para toma en carga FRIALEN DAA/DAP ≤ d63.

ACCESORIOS DE SEGURIDAD FRIALEN®

MV TAPÓN

Áreas de aplicación

El tapón MV de FRIALEN-se utiliza para cerrar un extremo de los tubos de PE-HD.

Se puede utilizar también como tapón de soldadura (d 32 y d 40) para el domo de las derivaciones para toma en carga FRIALEN DAA y DAP de hasta d63 .

Instrucciones de montaje

La soldadura del extremo del tubo o del domo de una derivación para toma en carga FRIALEN a un tapón FRIALEN MV se realiza mediante la fusión FRIALEN, con la cual se obtiene una unión hermética y resistente a los esfuerzos de tracción.

Preparar las superficies a soldar (eliminar la capa de óxido/ limpiar) de acuerdo con los requisitos generales de montaje (ver las instrucciones de montaje: Accesorios de seguridad FRIALEN para tuberías de acometida y distribución de hasta d 225). Se recomienda intercalar a continuación de los accesorios y las válvulas un trozo de tubo de 20-60 cm, dependiendo del diámetro, para poder prolongar posteriormente la tubería.

Buenas razones para utilizar el tapón MV de FRIALEN:

- Gran profundidad del manguito, para un guiado correcto del tubo
- Zona de fusión extra ancha
- Máxima solidez gracias a los grandes espesores de pared
- Zona fría en el extremo y en el centro del tapón
- Resistencia calefactora descubierta, para una transferencia óptima 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
- Piloto para el control visual de la fusión
- 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)