

VÁLVULAS VRGALIBR ISOHD

VÁLVULA DE COMPUERTA

PEAD PN16

Extremos PE100 SDR11 para termofusion directa.

Controla el flujo del fluido de manera hermética, permitiendo seccionar tramos de la red para mantenimiento o reparación. Abierta, no genera restricciones al paso del fluido.

- ✓ INTEGRACIÓN NATIVA A REDES DE PEAD
- ✓ RENDIMIENTO HIDRÁULICO ÓPTIMO
- ✓ DURABILIDAD SUPERIOR.
- ✓ MINIMO RIESGO DE CORROSIÓN.
- ✓ ESTANQUEIDAD TOTAL



ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

TIPO	Válvula de compuerta
PRESIÓN NOMINAL	PN16
TIPO DE CONEXIÓN	Extremos PE100 SDR11 (termofusión)
RANGO DIMENSIONAL	DN 100 a DN 200
TEMPERATURA TRABAJO	0 °C a 80 °C
ACCIONAMIENTO	Capuchón cuadrado (Square Cap)
TIPO DE CIERRE	Cuña resiliente revestida en EPDM

N°	DENOMINACIÓN	MATERIAL
1	Cuerpo	Fundición Dúctil GGG50
2	Tubo	PEAD
3	Junta de Cuerpo	NBR
4	Eje (Vástago)	Acero Inoxidable SS420
5	O-Ring Interior	NBR
6	O-Ring Exterior	NBR
7	Tuerca de Vástago	Latón
8	Volante / Accionamiento	Hierro Dúctil GGG50
9	Arandela de Seguridad	Acero Inoxidable
10	Tuerca de Fijación	Acero Inoxidable
11	Collar de Empuje	POM / Acero Inox
12	O-Ring (Estanqueidad)	NBR
13	Tapa de Cuerpo	Hierro Dúctil GGG50
14	Tornillos de Tapa	Acero Inoxidable SS304
15	Compuerta (Cuña)	Hierro Dúctil + Recub. EPDM

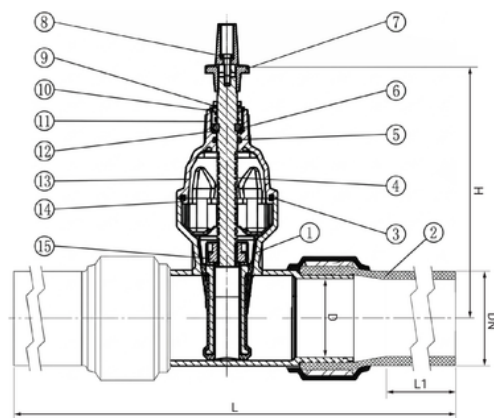


NORMATIVA DE CALIDAD

EN 1071 / EN 12266-1

PRUEBA DE RESISTENCIA: 2,4 MPa
PRUEBA ESTANQUEIDAD: 1,1 a 1,76 MPa

APLICACIONES



DIMENSIONES

DN	L	L1	D	H
63	270	55	52	245
75	285	57	62	265
90	300	62	74	290
110	330	70	90	320
160	370	85	135	405
200	430	100	165	470

En milímetros (mm)