



PN 16 - DN 40...300

KAT-A 1575

Características del producto y preferencias

- De sello elástico
- Longitud brida-brida según EN 558, línea base 16 (DIN3202, F3)
- Posibilidad de montaje entre brida de tubería según EN 1092, para ANSI B 16.5, BS 4504 y NF-E29- 222/223
- Presión de apertura mínima y movimiento de cierre rápido

Materiales

- Cuerpo: Hierro fundido EN-GJL-250 (GG-25)
- Disco de válvula de retención: Acero 1.0570 vulcanizado por todos los lados con EPDM
- Anillos tipo o-ring: EPDM
- Eje de válvula de retención: Acero inoxidable 1.4057

Protección anticorrosiva

- Recubrimiento epóxico interior y exterior

Campo de aplicación

- Instalación en plantas



Indicación

La válvula de retención puede ser montada en todas las tuberías horizontales y de paso hacia arriba. En el caso de montaje horizontal, disponer el eje de la válvula verticalmente.

Las siguientes instrucciones de instalación y operación sirven de norma para una instalación competente y una operación segura
"Instrucciones de instalación y operación de válvulas"

Campo de aplicación

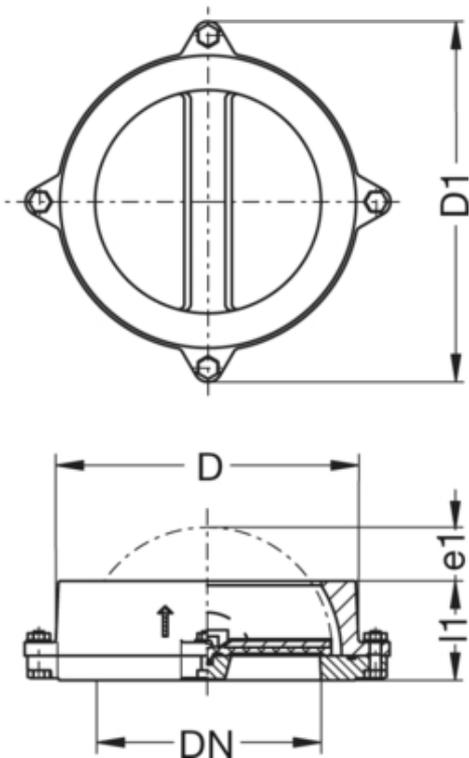
DN	PN	Presión de operación máx. admisible [bar]	Temperatura de operación máx. admisible para líquidos neutrales [°C]
40...300	16	16	50

Prueba de presión según EN 12266

Presión de prueba en el cuerpo con agua [bar]	Presión de prueba en el cierre con agua [bar]
24	16



Plano



Detalles Técnicos

PN 16

DN		40	50	65	80	100	125	150	200	250	300
D	[mm]	88	102	122	138	138	188	212	268	320	373
D1	[mm]	117	130	158	170	194	234	257	323	385	460
e1	[mm]	3	3	9	8	16	23	31	47	57	85
l1	[mm]	33	43	46	64	64	70	76	89	114	114
Peso aprox.	[kg]	1,10	1,80	2,50	3,60	5,20	7,10	9,00	15,40	28,00	37,50



Información adicional

