



Válvulas de retención clapeta en hierro gris con palanca y contrapeso, PN 10 y 16



Art. 111

Bridas UNI EN 1092-2 PN 10 - 16

Longitud brida-brida: EN 558-1 serie 48, DIN 3202 F6

Instalación: horizontal / vertical según dirección del flujo.

CAMPOS DE APLICACIÓN • Suministro de agua •
Agua potable • Tratamiento aguas residuales •
Estaciones de bombeo • Centrales eléctricas

- Fig. 110: sin palanca y contrapeso, PN 10

- Fig. 113: sin palanca y contrapeso, PN 16

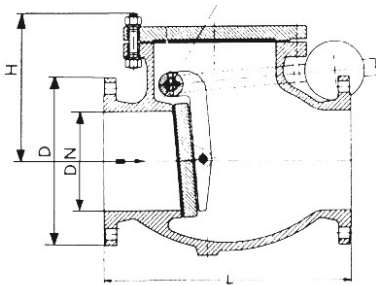
Pintura: en polvo epóxico conforme a la directriz sobre higiene de recubrimientos orgánicos en contacto con agua potable.

Válvulas de retención de alta calidad, con palanca y contrapeso, garantizan un buen trabajo sin golpe de ariete, gracias a la presencia del contrapeso, que se acciona en automático cuando el flujo para. Se aplican en horizontal sino también en vertical, pero en vertical con el contrapeso girado de 180°.

Materiales

cuerpo	hierro dúctil GG25, EN-GJL-250
tapa	hierro dúctil GG25, EN-GJL-250
disco	hierro dúctil GG25, EN-GJL-250
asiento del cuerpo	latón
asiento del disco	goma / latón
juntas tóricas	sin asbestos
eje	acero inoxidable X 20 CR 13 / latón
recubrimiento	epóxico

Dimensiones



DN	L mm.	H mm.	D mm.	Peso kg.
50	200	130	165	11
65	240	155	185	14.2
80	260	170	200	17.8
100	300	200	220	24
125	350	225	250	43
150	400	240	285	58
200	500	280	340	98
250	600	330	395	140
300	700	360	445	192
350	800	410	505	255
400	900	450	565	350
450	1000	480	615	560
500	1100	590	670	700
600	1300	680	780	960

Presiones

DN	Presión nominal	Presión de prueba MPa		Max presión de trabajo MPa
		cuerpo	asiento	
mm	BAR			80°C
50-600	16	2,4	1,76	1,6
50-600	10	1,5	1,1	1,0

