VALVULERÍA

VÁLVULA DE RETENCIÓN

NY



Las válvulas de retención NY ofrecen una solución que garantizan el retroceso del agua en todo tipo de instalaciones. Puede utilizarse en una gran variedad de aplicaciones: sistemas de agua fría y caliente, de rociadores, de calefacción y líneas de proceso, equipos de bombeo, etc. La instalación de la válvula puede ser tanto en posición vertical como horizontal.

- La válvula permite el paso del fluido en un sentido y lo restringe en sentido inverso.
- Es una solución eficaz y libre de mantenimiento.
- Hay que instalar siempre la válvula en el sentido de la flecha que hay en el cuerpo de la válvula.

La válvula de retención NY facilita el correcto funcionamiento de los equipos de bombeo, al mantener fluido en un extremo de la línea.

DATOS TÉCNICOS	
Máxima presión	16 bar
Máxima temperatura	+90 ºC
Rango	-10 ºC a +90 ºC

MATERIAL	
Cuerpo y racor	Latón (UNE-EN 12164 -12165)
Eje y cierre	Latón (UNE-EN 12164 -12165)
Juntas de cierre	NBR
Muelle	AISI 304
Filtro	AISI 304

VALVULERÍA

VÁLVULA DE RETENCIÓN

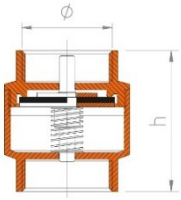
NY

Fiabilidad

Estanqueidad 100%

Válvula de retención / Rosca / Muelle Ac. Inox





Código	Ø	h	Código	Ø	h
10302	3/8"	48	**10307**	1 1/2"	65
10303	1/2"	47	**10308**	2"	79,5
10304	3/4"	54	**10309**	2 1/2"	93
10305	1"	54,5	**10310**	3"	97
10306	1 1/4"	59			

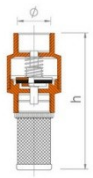
Filtro para Válvula de pie NY



Código	Ø	Código	Ø
20200	3/8"	**20205**	1 1/2"
20201	1/2"	**20206**	2"
20202	3/4"		
20203	1"		
20204	1 1/4"		

Válvula de retención / Rosca / Muelle Ac. Inox





Código	Ø	h	Código	Ø	h
20010	3/8"	70	**20015**	1 1/2"	137
20011	1/2"	71	**20016**	2"	141
20012	3/4"	97	**20017**	2 1/2"	153
20013	1"	102	**20018**	3"	184
20014	1 1/4"	127	**20019**	4"	193

VALVULERÍA

VÁLVULA DE RETENCIÓN

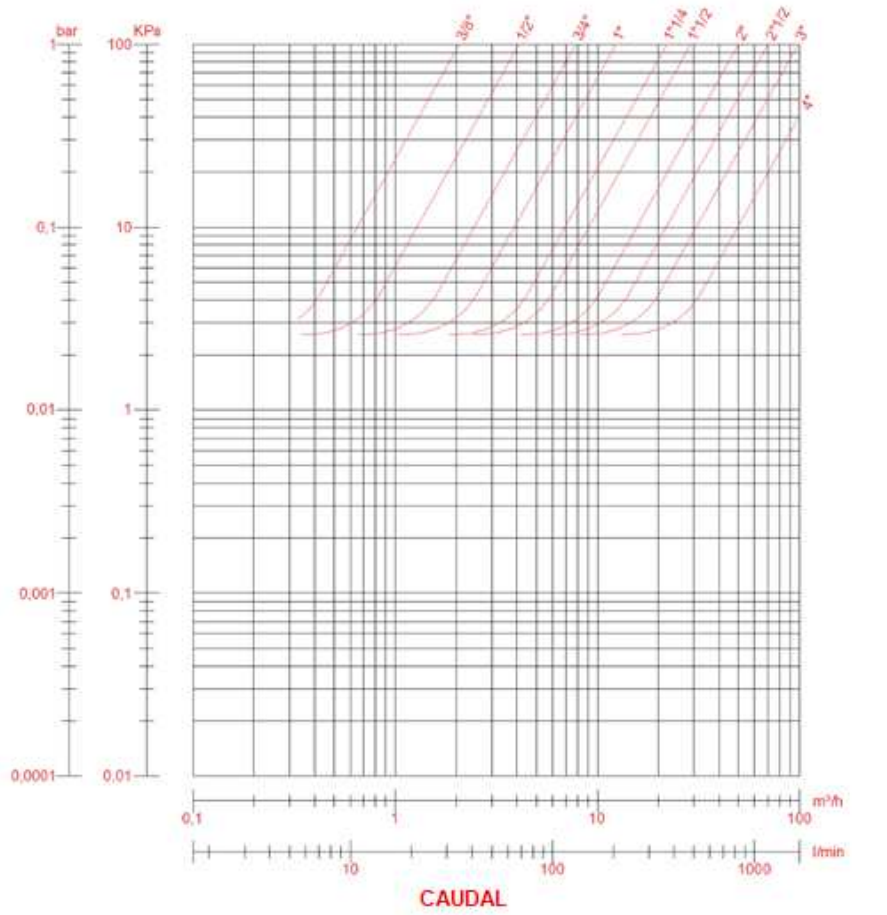
NY

Fiabilidad

Estanqueidad 100%

CURVAS CARACTERÍSTICAS

PÉRDIDA DE CARGA



TAMAÑO	3/8"	1/2"	3/4"	1"	1"1/4	1"1/2	2"	2"1/2	3"	4"
Kv	2,11	4,22	7,92	11,67	22,42	29,39	51,40	69,90	98,49	157,91

VALVULERÍA

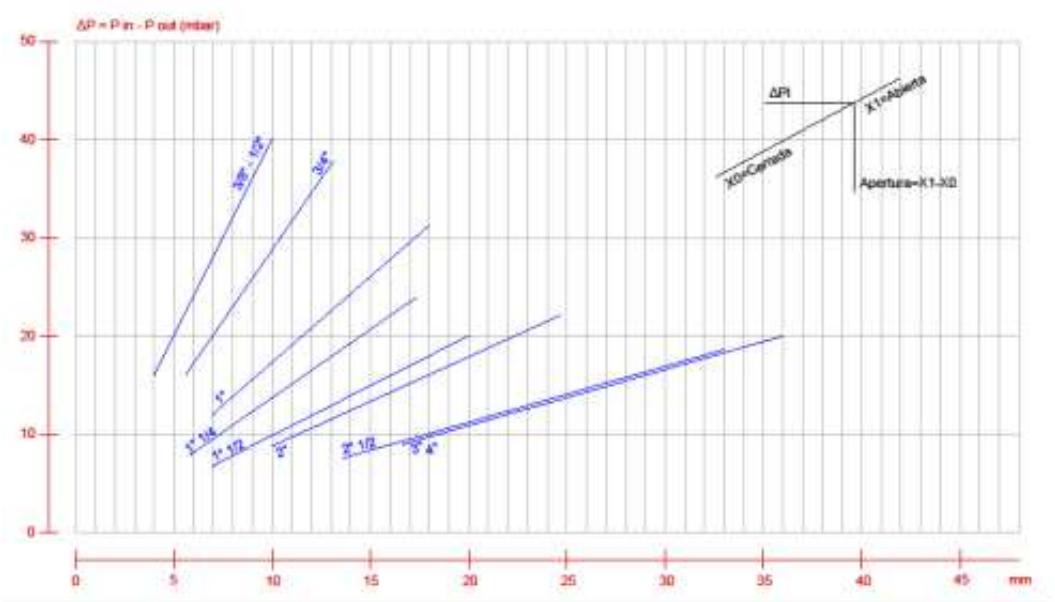
VÁLVULA DE RETENCIÓN

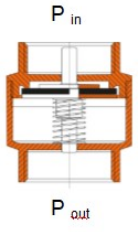
NY

Fiabilidad

Estanqueidad 100%

DIAGRAMA PRESIÓN DIFERENCIAL MÍNIMA PARA APERTURA DE VÁLVULAS





Advertencias de seguridad

- Instalar en el sentido correcto, estas válvulas tienen una flecha o marca que indica por dónde debe pasar el agua. En caso de instalar al revés, no funcionarán.
- Nunca instalar con presión en la línea. Asegurarse de que no haya agua circulando ni presión al montar, revisar o desmontar la válvula.
- No usar para cerrar el flujo manualmente, estas válvulas son automáticas, no tienen manija ni volante. No intentar accionarlas a mano.
- Limpiar el filtro regularmente (si aplica), en las válvulas con filtro, revisar y limpiar el colador para evitar obstrucciones o pérdida de presión.
- No golpear la válvula para que funcione. Si está fallando, puede estar sucia o mal instalada. No resuelva a golpes.
- Evita instalar con suciedad o residuos. Las partículas pueden trabar la válvula o impedir que selle correctamente.
- No operar si hay daños visibles. Si observa fugas, corrosión o dificultad de giro, no la utilice y repórtelo.
- No modificar ni alterar el componente. No pintar, perforar ni realizar ajustes no autorizados.