



VÁLVULA DE RETENÇÃO ESFERA

APLICAÇÃO:

Águas residuais, esgotos, fluidos pegajosos.

CARACTERÍSTICAS GERAIS:

Gama desde ND50 a ND600.

A esfera de borracha é totalmente encapsulada para uma vedação superior e resistência à corrosão.

Instalação horizontal ou vertical.

Baixo ruído.

100% de selagem a 0,3 bar

Pintura epóxi 250 microns RAL 5015.

PADRÃO:

Desenho: BS5153, EN 1074-3.

Distância entre faces: EN 558-1 Série 48.

Montagem entre flanges: PN10 / 16 EN 1092-2, ISO 7005-2.

Teste de Pressão: EN 12266-1 Taxa A.

Corpo: 24 bar. Assento: 11 bar.

Directiva 2014/68 da UE / Equipamento sob pressão da UE:

Cat. III mod H.

CONDIÇÕES DE TRABALHO:

Pressão máxima de trabalho: 16 bar.

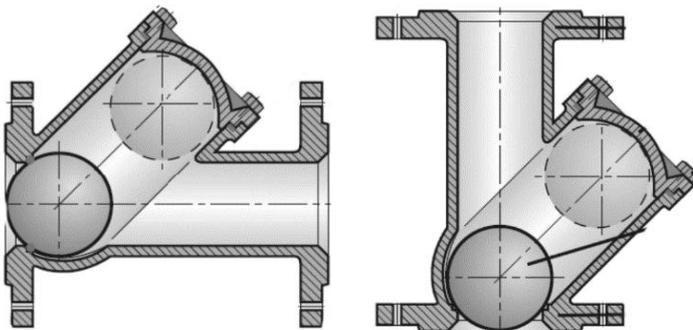
Temperatura de trabalho: - 5 ° C / + 90 ° C.

Meios adequados: água

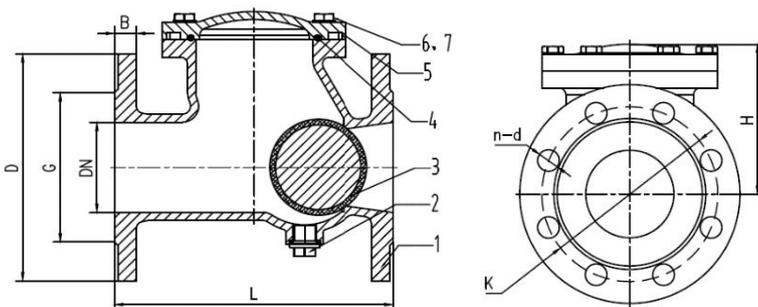
Consultar a fábrica para outras aplicações



INSTALAÇÃO HORIZONTAL OU VERTICAL:



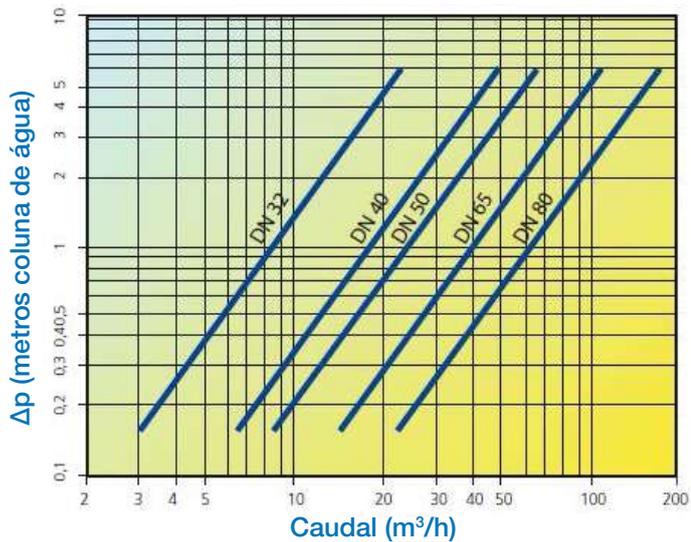
DN	L	A	PESO KG
050 (2")	200	115	9.4
065 (2.5")	240	124	14
080 (3")	260	138	15
100 (4")	300	162	22.7
125 (5")	350	202	38
150 (6")	400	228	47.5
200 (8")	500	298	91
250 (10")	600	368	144
300 (12")	700	438	221
350 (14")	800	584	366.5
400 (16")	900	654	500



ITEM	PARTE	MATERIAL
1	Corpo	GJS500
2	Esfera	Acero + NBR
3	Empanque	NBR
4	Tampa	GJS500
5	Tampão de Purga	A2
6	Parafusos	A2

VÁLVULA DE RETENÇÃO ESFERA

PERDA DE CARGA



Detalhe interior da esfera

