

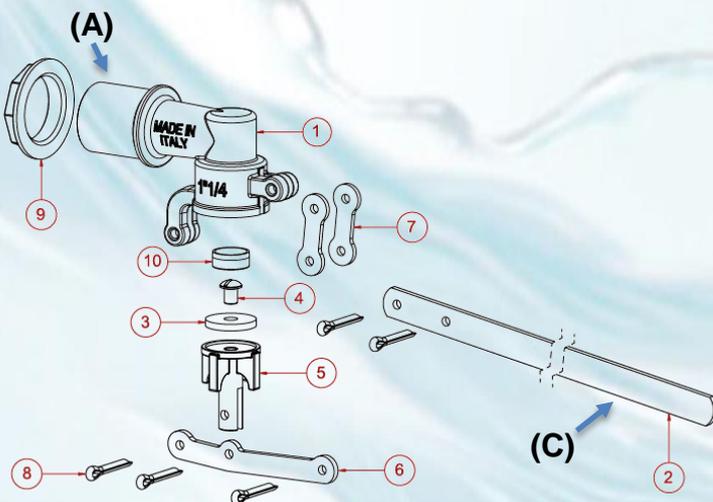
Informações Técnicas



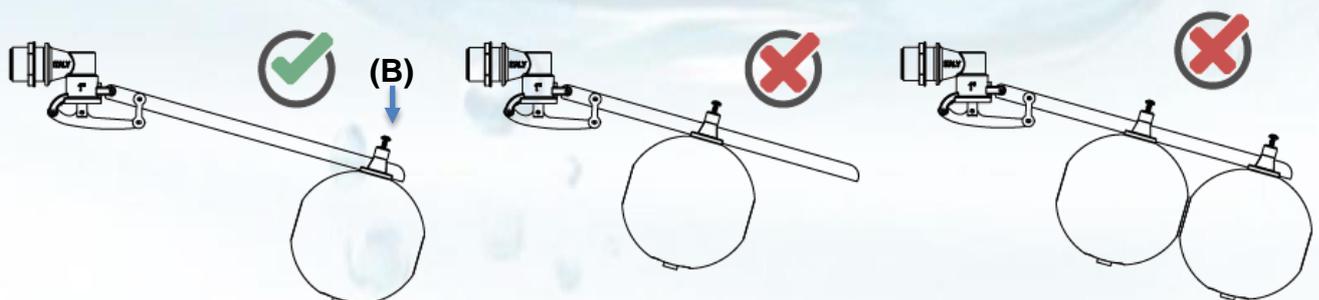
- Torneira de Boia com 5 pinos Bipartidos, adequado para caixa de água médias ou grandes.
- Corpo de Latão
- Acabamento Niquelado
- Sede em Latão: 3/4" á 2"
- Sede em Aço Inox: 2"1/2 á 4"
- Medidas disponíveis: de 3/4" a 4"
- Haste plana de Aço Inox AISI 430
- Balão em HPDE (Polietileno de Alta Densidade) com parafuso em aço inox para regulagem na haste plana.
- **Pressão máxima de Trabalho:** 5 bar. (50 m.c.a)
- **Temperatura máxima aconselhada dá água:** 80°C.

Instalação:

1. Rosqueie o corpo (A) da torneira na flange da caixa d'água, utilizando fita veda rosca e ferramenta adequada. A saída de água deverá ficar na vertical, dirigida ao fundo da caixa (prumo)
2. Aperte o parafuso que fixa o balão (B) à haste (C), o suficiente para fixá-la sem esforço excessivo, de modo a não danificar o balão.



Nº	Descrição	Material
1	Corpo	CW617N UNI-EN 12165 (3/4"-1") CB752S-UNI-EN 1982
2	Haste	AÇO INOX AISI 430
3	Guarnição	NBR
4	Parafuso da Guarnição	CW614N UNI-EN 12164
5	Válvula	CW614N UNI-EN 12164 (3/4"-1") CW617N UNI-EN 12165
6	Alavanca	AÇO INOX AISI 430
7	Chapa de Metal "8"	AÇO INOX AISI 430
8	Grampo Trava	CW508L UNI EN 12166
9	Porca de Travamento Flangeada	CW617N UNI-EN 12165
10	Sede de Vedação	AÇO INOX AISI 304

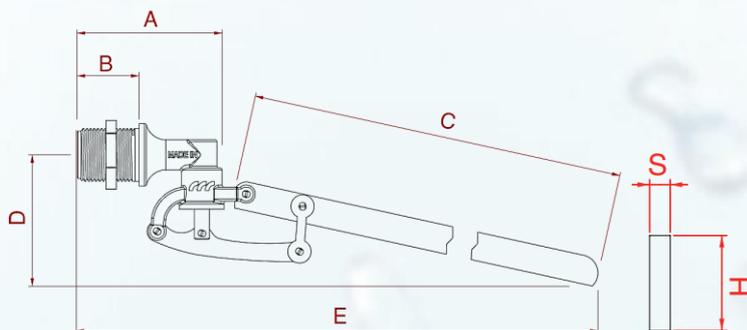


Vazão: (m³ /h) X Pressão (bar)

Cód.	DN	Ø	Passagem da Água	0,5 bar	1 bar	1,5 bar	2 bar	2,5 bar	3 bar	4 bar	5 bar
7352034	DN20	3/4"	Ø 8mm	1,11	1,55	1,88	2,15	2,40	2,62	2,95	3,33
7352100	DN25	1"	Ø 12.5mm	1,60	2,55	2,65	3,05	3,45	3,70	4,35	4,95
7352114	DN32	1"1/4	Ø 22mm	4,90	7,35	9,00	10,55	11,95	13,15	15,15	16,85
7352112	DN40	1"1/2	Ø 27mm	8,70	12,40	15,00	17,30	19,20	21,00	24,20	27,20
7352200	DN50	2"	Ø 30mm	11,70	16,30	19,80	22,70	25,60	27,90	31,80	35,20
7352212	DN65	2"1/2	Ø 36mm	15,90	22,20	27,00	31,00	34,80	38,00	43,50	48,50
7352300	DN80	3"	Ø 36mm	16,00	22,30	27,50	31,80	35,50	39,00	45,00	50,50
7352400	DN100	4"	Ø 50mm	29,50	42,00	51,50	59,30	66,20	72,30	84,00	94,00

Dimensões

Cód.	Ø	A	B	C	D	E	S	H
7352034	3/4"	73	30	300	110	385	2,9	14
7352100	1"	85	35	300	115	400	2,9	14
7352114	1"1/4	120	43	500	120	600	3,8	18
7352112	1"1/2	140	55	500	135	630	3,8	18
7352200	2"	160	65	580	150	750	3,8	18
7352212	2"1/2	185	70	750	280	910	5	20
7352300	3"	190	70	750	280	950	5	20
7352400	4"	230	80	750	300	1010	5	20



DN – Ø	BALÃO PLÁSTICO DIÂMETRO/CÓDIGO	BALÃO DE COBRE DIÂMETRO/CÓDIGO	BALÃO AÇO INOX 304 DIÂMETRO/CÓDIGO
DN20 – 3/4"	Ø 120	Ø 120	Ø 130
DN25 – 1"	Ø 150	Ø 150	Ø 160
DN32 – 1"1/4	Ø 180	Ø 180	Ø 220
DN40 – 1"1/2	Ø 220	Ø 200	Ø 220
DN50 – 2"	Ø 220	Ø 220	Ø 220
DN65 – 2"1/2	Ø 300	Ø 250	Ø 300
DN80 – 3"	Ø 300	Ø 250	Ø 300
DN100 – 4"	Ø 300	Ø 300	Ø 300

Balões Recomendados:



Balão de Plástico



Balão de Aço Inox



Balão de Cobre

Instalação, sugestões e segurança

Sugerimos aos encanadores que utilizam as nossas torneiras de boia a inserir um extravasor adequado (dreno de segurança) nas caixas de águas e tanques, para garantir a saída total da água, caso ocorra uma falha de funcionamento ou quebra da torneira.

Não é um sistema de segurança

Lembre-se que a Torneira de Boia não é um sistema de segurança, mas apenas um sistema projetado para manter um certo nível de água na caixa de água ou tanque.

Atenção!

A Torneira de Boia foi projetada e testada para funcionar com todas as características construtivas mencionadas anteriormente (principalmente o comprimento da haste e o tamanho sugerido do Balão). Qualquer alteração feita no produto perderá a garantia.