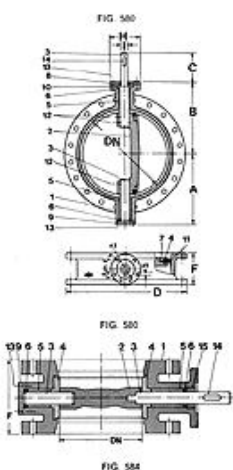




Catálogo
Tabelas
Manuais
Termo de Garantia



Clique para ampliar

VÁLVULAS BORBOLETA

SÉRIES 580 e 584 - AWWA

PRESSÃO DE SERVIÇO

Água 10,3 bar (150 lbf/pol²)
Temperatura de serviço conforme elastômero selecionado

- Válvulas borboleta, corpo curto, conforme padrão AWWA-C.504/890, extremidades flangeadas pelo padrão ANSI-B16.1, classe 125.
- Série 580 - Anel de vedação de elastômero no disco e assento de aço inoxidável no corpo. Fabricadas no tamanho DN 250 (10") até DN 1200 (48").
- Série 584 - Anel de vedação no corpo, estreito (tipo rabo de andorinha). Fabricadas nos tamanhos DN 80 (3") até DN 600 (24").
- Semi-eixo dimensionados conforme padrão AWWA-C.504/80.
- Anel de vedação substituível.
- Acionamento manual, pneumático, eletromecânico ou hidráulico.
- Fator Kv.
- Torque.

Nº PARTE

- Corpo
- Disco
- Semi - Eixo
- Anel de vedação
- Bucha*
- Vedação radial - Anel de Borracha
- Anel de aperto
- Tampa
- Tampa de pressão
- Assento
- Fixação - disco/eixo
- Parafuso
- Chaveta
- Bucha de aperto

MATERIAL

Ferro fundido ASTM-A.126, classe B
Ferro fundido ASTM-A.536, classe 65T
Aço inoxidável AISI-410, 420
Buna "N"
Bronze
Buna "N"
Ferro nodular
Ferro nodular
ASTM-A.283 ou A-36
Aço inoxidável tipo 304
Aço inoxidável tipo 304
Aço carbono
Aço carbobo
Tecnyl

Demais opções de atuadores, material do corpo, internos e elastômeros, clique aqui

* Nos DN até 500, bucha de aperto Tecnyl conforme fig. 584

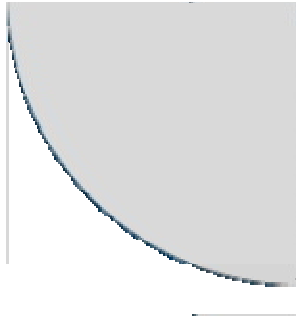
* Nos DN até 500, bucha de Tecnyl

DIMENSÕES - mm

mm	NOMINAL POLEGADAS	A	B	C	D	W°	d3	d5	PESO Kg
80	3"	110	110	45	190	45	80	9	18
100	4"	130	130	45	229	45	80	9	22
150	6"	145	170	45	279	45	80	9	35
200	8"	190	205	55	343	45	80	9	50
250	10"	200	235	55	406	45	130	13	65
300	12"	265	275	55	583	45	130	13	85
350	14"	275	300	55	533	45	130	13	105
400	16"	320	350	85	597	45	130	13	145
450	18"	340	370	85	635	45	165	21	180
500	20"	370	400	180	698	45	165	21	245
600	24"	475	525	230	813	45	165	21	320
700	28" (1)	500	590	230	927	45	165	21	490
750	30"	545	620	250	984	45	165	21	560
800	32" (1)	570	680	250	1060	22,5	254	17	750
900	36"	640	790	250	1168	22,5	254	17	885
1050	42"	750	800	250	1346	22,5	254	17	1240
1200	48"	840	905	250	1511	22,5	254	17	1700

(1) Tamanhos não cobertos pela norma AWWA

Válvulas DN600 e maiores devem ser montadas com o eixo na posição horizontal



mm	NOMINAL POLEGADAS	DIMENSÕES - mm				d3	d5	PESO Kg
		F	H	I	W°			
80	3"	127	105	16	45	80	9	18
100	4"	127	105	16	45	80	9	22
150	6"	127	105	25	45	80	9	35
200	8"	152	130	30	45	80	9	50
250	10"	203	160	35	45	130	13	65
300	12"	203	160	40	45	130	13	85
350	14"	203	160	45	45	130	13	105
400	16"	203	160	50	45	130	13	145
450	18"	203	210	55	45	165	21	180
500	20"	203	210	60	45	165	21	245
600	24"	203	210	70	45	165	21	320
700	28" (1)	305	210	80	45	165	21	490
750	30"	305	210	90	45	165	21	560
800	32" (1)	305	300	90	22,5	254	17	750
900	36"	305	300	102	22,5	254	17	885
1050	42"	305	300	114	22,5	254	17	1240
1200	48"	381	300	133	22,5	254	17	1700



Print

Nova busca



[Empresa](#) | [Produtos](#) | [Vendas](#) | [Notícias](#) | [Fale Conosco](#) | [Mapa do site](#)

Copyright 2001/2006 - Todos os direitos reservados - Niagara

O logotipo Niagara e seus produtos são marcas registradas da Niagara Indústria e Comércio de Válvulas Ltda.