

Catálogo de Produtos



SANEBRAS
SOLUÇÕES EM SANEAMENTO

Soluções para infraestrutura,
saneamento e condução de fluidos.

WWW.SANEBRASSANEAMENTO.COM.BR

Soluções sob medida para saneamento



A SANEBRAS oferece soluções para redes de água, esgoto e infraestrutura, reunindo produtos em ferro fundido, aço e PVC para atender diferentes necessidades de obras e sistemas de saneamento.

Neste catálogo, você encontra nossa linha de produtos organizada por categoria, com informações técnicas que auxiliam na especificação e escolha de cada solução.

Sumário

[1. Acessórios de Montagem](#)

[2. Contato](#)



Acessórios de Junta de Flange



Os Acessórios de Junta de Flange são utilizados na montagem e vedação de conexões flangeadas em redes de saneamento.

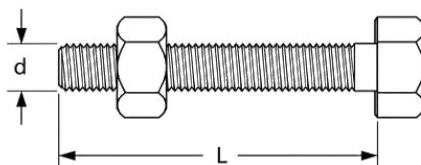
Os elementos de fixação e vedação devem ser compatíveis com o diâmetro e a configuração da união. A montagem deve seguir o procedimento e o torque especificados para o conjunto.

Parafusos e porcas por junta • PN 10 / PN 16 / PN 25

DN	D (mm)	L (mm)	Qtd.	Massa (kg)	D (mm)	L (mm)	Qtd.	Massa (kg)	D (mm)	L (mm)	Qtd.	Massa (kg)
50	16	80	4	0,7	16	80	4	0,7	16	80	4	0,7
75	16	80	4	0,7	16	80	4	0,7	16	80	8	1,4
80	16	80	8	1,4	16	80	8	1,4	16	80	8	1,4
100	16	80	8	1,4	16	80	8	1,4	20	90	8	2,7
150	20	90	8	2,7	20	90	8	2,7	24	100	8	4,4
200	20	90	8	2,7	20	90	12	4	24	100	12	6,6
250	20	90	12	4	24	100	12	6,6	27	120	12	10,1
300	20	90	12	4	24	100	12	6,6	27	120	16	13,5
350	20	90	16	5,3	24	100	16	8,8	30	130	16	18,2
400	24	100	16	8,8	27	120	16	13,5	33	130	16	23,5
450	24	100	20	11	27	120	20	16,8	33	130	20	29,4
500	24	100	20	11	30	130	20	22,8	33	130	20	29,4
600	27	120	20	16,8	33	130	20	29,4	36	140	20	37,6
700	27	120	24	20,2	33	130	24	35,4	39	150	24	56,9
800	30	130	24	27,4	36	140	24	45,1	45	180	24	90,5
900	30	130	28	31,9	36	140	28	52,6	45	180	28	105,6
1000	33	130	28	41,2	39	150	28	66,4	52	200	28	156,8
1200	36	140	32	60,2	45	180	32	120,7	52	200	32	179,2

Arruelas • PN 10 / PN 16 / PN 25

DN	DI (mm)	PN 10			PN 16			PN 25		
		DE (mm)	e (mm)	Massa (kg)	DE (mm)	e (mm)	Massa (kg)	DE (mm)	e (mm)	Massa (kg)
50	55	97	3	0,02	97	1,5	0,01	97	1,5	0,01
75	80	126	3	0,03	126	1,5	0,02	126	1,5	0,02
80	85	130	3	0,03	130	1,5	0,02	130	1,5	0,02
100	105	152	3	0,04	152	1,5	0,02	158	1,5	0,02
150	155	208	3	0,06	208	1,5	0,04	213	1,5	0,04
200	205	263	3	0,09	263	1,5	0,05	273	1,5	0,06
250	255	318	3	0,14	318	1,5	0,07	330	1,5	0,08
300	305	366	3	0,14	366	1,5	0,08	388	1,5	0,1
350	355	426	3	0,17	431	1,5	0,1	446	1,5	0,12
400	405	477	3	0,2	484	1,5	0,13	502	1,5	0,16
450	455	525	3	0,26	545	1,5	0,17	557	1,5	0,19
500	505	582	3	0,32	606	1,5	0,21	612	1,5	0,22
600	605	682	3	0,35	721	1,5	0,28	717	1,5	0,27
700	705	797	5	0,47	791	3	0,48	819	3	0,65
800	805	904	5	0,58	898	3	0,59	928	3	0,8
900	905	1004	5	0,65	998	3	0,66	1028	3	0,89
1000	1005	1111	5	0,85	1115	3	0,87	1141	3	1,09
1200	1205	1330	5	1,2	1330	3	1,18	1349	3	1,37



MATERIAIS E ACABAMENTOS

Anel de borracha.
Contraflange: ferro fundido dúctil.
Parafusos e porcas: aço carbono zincado.

NORMAS E APLICAÇÃO

Destinados à montagem, fixação e vedação de conexões flangeadas em tubulações, válvulas e equipamentos hidráulicos.

Acessórios para Junta Mecânica

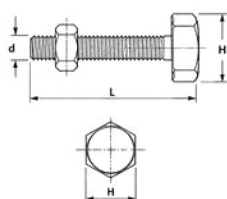


Os Acessórios para Junta Mecânica são utilizados na montagem e vedação de conexões mecânicas em tubulações de redes de saneamento e sistemas de condução de água.

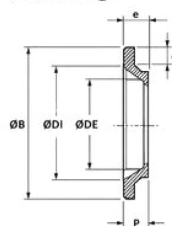
O conjunto de componentes auxilia na fixação e compressão da junta, proporcionando vedação segura, estabilidade da conexão e praticidade durante operações de instalação e manutenção da rede.

Junta mecânica • Parafusos / Contraflange / Anel									
DN	Qtd.	PARAFUSOS				CONTRAFLANGE			Anel (kg)
		d (mm)	L (mm)	H (mm)	Massa/junta (kg)	e (mm)	d (mm)	Massa (kg)	
50	2	16	80	38	0,5	16	20	1,8	0,08
75	4	16	80	38	1	16	20	2	0,15
80	4	18	90	38	1,3	16	22	2,1	0,17
100	4	18	90	38	1,3	16	22	2,5	0,19
150	6	18	90	38	2	16	22	6	0,41
200	6	18	90	38	2	17	22	9	0,56
250	8	18	110	38	2,9	19	22	11	0,74
300	8	18	110	38	3,9	20	22	14	0,92
350	10	18	110	38	3,6	24	22	18	1,12
400	12	18	110	38	4,3	24	22	21	1,32
450	14	18	120	38	5,5	27	22	26	1,6
500	14	18	120	38	5,5	27	22	31	1,76
600	16	18	120	38	6,2	31	22	40	2,53
700	18	20	120	38	7	34	27	50	4,2
800	18	20	130	38	7,6	38	25	72	4,8
900	20	20	130	38	8,4	41	25	92	5,7
1000	20	24	160	44	13	45	29	122	6,6
1200	20	24	160	44	13	46	29	160	11

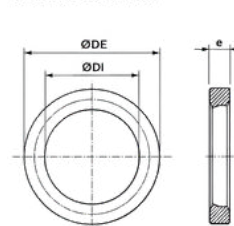
Parafuso



Contraflange



Anel de Borracha



MATERIAIS E ACABAMENTOS

Anel de borracha.
Contraflange: ferro fundido dúctil.
Parafusos e porcas: aço carbono zincado.

NORMAS E APLICAÇÃO

Destinados à montagem e vedação de juntas mecânicas em tubulações e conexões de sistemas de abastecimento de água e saneamento.

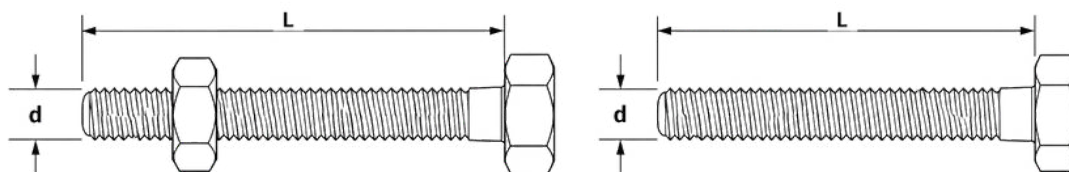
Acessórios para Válvulas Borboleta AWWA



Os Acessórios para Válvulas Borboleta AWWA são componentes utilizados na instalação, vedação e fixação de válvulas em sistemas de abastecimento de água e saneamento.

Compostos por elementos como anéis de vedação, juntas e parafusos, contribuem para a estanqueidade das conexões, a segurança da montagem e o funcionamento adequado do conjunto.

Junta mecânica · Parafusos · Contraflange · Anel									
DN	Qtd.	PARAFUSOS				CONTRAFLANGE			Anel (kg)
		d (mm)	L (mm)	H (mm)	Massa/junta (kg)	e (mm)	d (mm)	Massa (kg)	
50	2	16	80	38	0,5	16	20	1,8	0,08
75	4	16	80	38	1	16	20	2	0,15
80	4	18	90	38	1,3	16	22	2,1	0,17
100	4	18	90	38	1,3	16	22	2,5	0,19
150	6	18	90	38	2	16	22	6	0,41
200	6	18	90	38	2	17	22	9	0,56
250	8	18	110	38	2,9	19	22	11	0,74
300	8	18	110	38	3,9	20	22	14	0,92
350	10	18	110	38	3,6	24	22	18	1,12
400	12	18	110	38	4,3	24	22	21	1,32
450	14	18	120	38	5,5	27	22	26	1,6
500	14	18	120	38	5,5	27	22	31	1,76
600	16	18	120	38	6,2	31	22	40	2,53
700	18	20	120	38	7	34	27	50	4,2
800	18	20	130	38	7,6	38	25	72	4,8
900	20	20	130	38	8,4	41	25	92	5,7
1000	20	24	160	44	13	45	29	122	6,6
1200	20	24	160	44	13	46	29	160	11



MATERIAIS E ACABAMENTOS

Anel de borracha.
Contraflange: ferro fundido dúctil.
Parafusos e porcas: aço carbono zincado.

NORMAS E APLICAÇÃO

Componentes destinados à montagem, fixação e vedação de válvulas borboleta AWWA em sistemas de abastecimento de água e saneamento.

Acessórios para Válvulas Borboletas Wafer e Lug

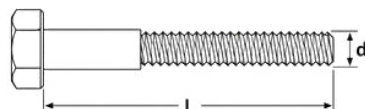
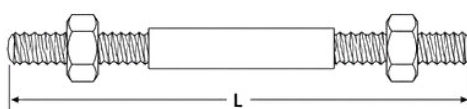


Os acessórios para válvulas borboleta Wafer e Lug são componentes essenciais para garantir a correta instalação, fixação e vedação dos sistemas de tubulação.

Fabricados com materiais resistentes, incluem parafusos, porcas, tirantes e elementos de vedação, proporcionando segurança, estabilidade e confiabilidade nas conexões. São utilizados em sistemas de saneamento, abastecimento de água e aplicações industriais.

Diâmetro Nominal DN	Para Flanges PN 10							Para Flanges PN 16			
	Tirantes com Porca			Parafusos sem Porca			Massa Total Kg	Tirante com Porca			Massa Total Kg
	d pol	L mm	Qtde	d pol	L pol	Qtde		d pol	L mm	Qtde	
50	5/8	180	4	-	-	-	1,6	5/8	180	4	1,6
75	5/8	180	4	-	-	-	1,6	5/8	180	4	1,6
100	5/8	180	8	-	-	-	3,2	5/8	180	8	3,2
150	3/4	225	8	-	-	-	5,5	3/4	225	8	5,5
200	3/4	225	8	-	-	-	5,5	-	-	-	-
250	3/4	225	12	-	-	-	8,2	-	-	-	-
300	3/4	225	12	-	-	-	8,2	-	-	-	-
350	3/4	225	12	3/4	2 1/4	8	9,7	-	-	-	-
400	7/8	270	12	7/8	2 1/4	8	15,1	-	-	-	-
450	7/8	270	16	7/8	2 1/4	8	19,6	-	-	-	-
500	7/8	270	16	7/8	2 1/4	8	19,6	-	-	-	-
600	1	305	16	1	3	8	29,5	-	-	-	-

Diâmetro Nominal DN	Parafusos sem Porca para Válvulas Lug							
	Para Flanges PN 10				Para Flanges PN 16			
	d pol	L pol	Qtde	Massa Total Kg	d pol	L pol	Qtde	Massa Total Kg
75	5/8	1 3/4	8	1,2	5/8	1 3/4	8	1,2
100	5/8	1 3/4	16	2,4	5/8	1 3/4	16	2,4
150	3/4	2	16	3,9	3/4	2	16	3,9
200	3/4	2	16	3,9	-	-	-	-
250	3/4	2 1/4	24	5,6	-	-	-	-
300	3/4	2 1/4	24	5,6	-	-	-	-
350	3/4	2 1/4	32	8,8	-	-	-	-
400	7/8	3	32	12,5	-	-	-	-
450	7/8	3	40	15,6	-	-	-	-
500	7/8	3	40	15,6	-	-	-	-
600	1	3 1/2	40	19,5	-	-	-	-



MATERIAIS E ACABAMENTOS

Anel de borracha.
Contraflange: ferro fundido dúctil.
Parafusos e porcas: aço carbono zincado.

NORMAS E APLICAÇÃO

Destinados à instalação e fixação de válvulas borboleta dos tipos Wafer e Lug, utilizadas em sistemas de abastecimento de água, saneamento e instalações hidráulicas.

Acessórios para Comportas Sentido Duplo de Fluxo



Os Acessórios para Comportas de Sentido Duplo de Fluxo são componentes destinados à montagem, fixação, vedação e manutenção de comportas utilizadas em sistemas de saneamento, abastecimento de água e controle hidráulico.

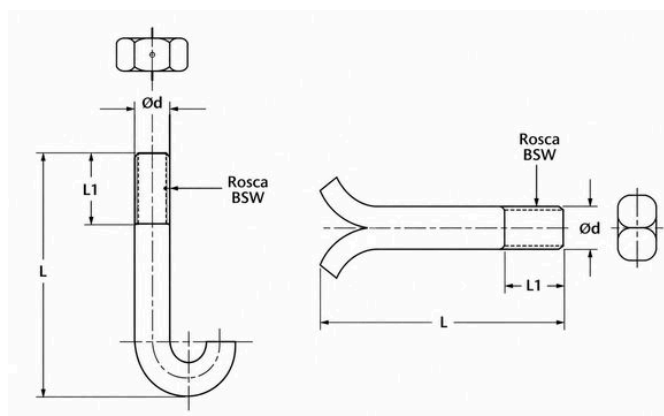
Projetados para auxiliar na estanqueidade e no funcionamento adequado das comportas, contribuem para o controle seguro do fluxo em ambos os sentidos, conforme as especificações do equipamento.

COMPORTAS COM SENTIDO DUPLO DE FLUXO

Ø ou □ (mm)	Ø d (pol.)	L1 (mm)	L maior (mm)	Qtd. maior	L menor (mm)	Qtd. menor
200	1/2	35	170	4	120	3
300	1/2	35	170	4	120	3
400	5/8	40	220	4	140	3
500	5/8	40	250	4	170	6
600	5/8	40	250	4	170	6
700	5/8	40	250	6	170	6
800	7/8	70	370	6	220	6
900	7/8	70	370	6	220	6
1000	7/8	70	370	8	220	10
1200	7/8	70	370	8	220	10

COMPORTAS COM SENTIDO ÚNICO DE FLUXO

Tamanho (mm)	Ø d (pol.)	Circular L (mm)	Circular L1 (mm)	Circular Qtd.	Quadrada L (mm)	Quadrada L1 (mm)	Quadrada Qtd.
200	1/2	125	25	4	125	25	4
300	1/2	125	35	4	125	25	4
400	5/8	200	30	4	200	30	4
500	5/8	200	30	4	200	30	4
600	5/8	200	30	4	200	30	4
700	5/8	200	30	4	240	30	4
800	7/8	180/275	30	4/4	180/275	30	4/4
900	7/8	180/315	30	4/4	180/360	30	4/4
1000	7/8	180/300	35	4/4	180/400	30	4/4
1200	7/8	300	35	8	180/400	30	4/6



MATERIAIS E ACABAMENTOS

Anel de borracha.
Contraflange: ferro fundido dúctil.
Parafusos e porcas: aço carbono zincado.

NORMAS E APLICAÇÃO

Destinados à instalação e fixação de comportas de sentido único e duplo de fluxo, utilizadas em sistemas de abastecimento de água, saneamento e instalações hidráulicas.

Anéis de Borracha para Junta Elástica JE-2GS e JTI

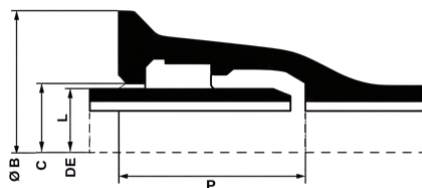


Os Anéis de Borracha para Junta Elástica JE-2GS e JTI são indicados para vedação de conexões em tubulações de ferro fundido utilizadas em redes de abastecimento de água e saneamento, proporcionando estanqueidade e segurança operacional.

Fabricados em material elastomérico, permitem a vedação entre os componentes da junta, contribuindo para a prevenção de vazamentos e a confiabilidade das conexões. São fornecidos em diferentes diâmetros, conforme o tipo de junta e a aplicação.

JUNTA TRAVADA INTERNA JE-2GS					
DN mm	DE mm	DI mm	P mm	B mm	Massa do Anel de Borracha (kg)
50	66,0	63,0	75,0	118,0	0,08
75	92,0	95,0	82,0	154,0	0,13
80	98,0	101,0	92,5	168,0	0,14
100	118,0	121,0	94,5	189,0	0,20
150	170,0	173,0	100,5	243,0	0,29
200	222,0	225,0	106,5	296,0	0,38
250	274,0	277,0	106,5	353,0	0,50
300	326,0	329,0	107,5	410,0	0,71
350	378,0	381,0	110,5	465,0	0,90
400	429,0	432,0	112,5	517,0	1,10
450	480,0	483,0	115,5	575,0	1,32
500	532,0	535,0	117,5	630,0	1,54
600	635,0	638,0	122,5	739,0	2,16
700	738,0	741,0	147,5	863,0	2,87
800	842,0	845,0	147,5	974,0	3,67
900	945,0	948,0	147,5	1082,0	4,61
1000	1048,0	1051,0	157,5	1191,0	5,59
1200	1256,0	1258,0	167,5	1412,0	9,23

JUNTA TRAVADA INTERNA JTI					
DN mm	DE mm	DI mm	P mm	B mm	Massa do Anel de Borracha (kg)
80	98,0	101,0	92,5	168,0	0,20
100	118,0	121,0	94,5	189,0	0,26
150	170,0	173,0	100,5	243,0	0,43
200	222,0	225,0	106,5	296,0	0,60
250	274,0	277,0	106,5	353,0	0,86
300	326,0	329,0	107,5	410,0	1,31
350	378,0	381,0	110,5	465,0	1,57
400	429,0	432,0	112,5	517,0	1,84
450	480,0	483,0	115,5	575,0	2,35
500	532,0	535,0	117,5	630,0	2,71
600	635,0	638,0	122,5	739,0	3,78



MATERIAIS E ACABAMENTOS

Material: borracha elastomérica. Modelos: JE-2GS e JTI.
Dimensões conforme o tipo de junta.

NORMAS E APLICAÇÃO

Vedação de juntas elásticas em tubulações de ferro fundido. Compatibilidade conforme o diâmetro e o modelo da junta. Especificações técnicas sob consulta.



SOLICITE SUA COTAÇÃO

Retorno em até 24 horas úteis.

Clique em cada tópico para ser direcionado:

- WhatsApp / Telefone: (19) 98353-8544 
- E-mail comercial: comercial@sanebrassaneamento.com.br
- E-mail direção: diretoria@sanebrassaneamento.com.br
- www.sanebrassaneamento.com.br