

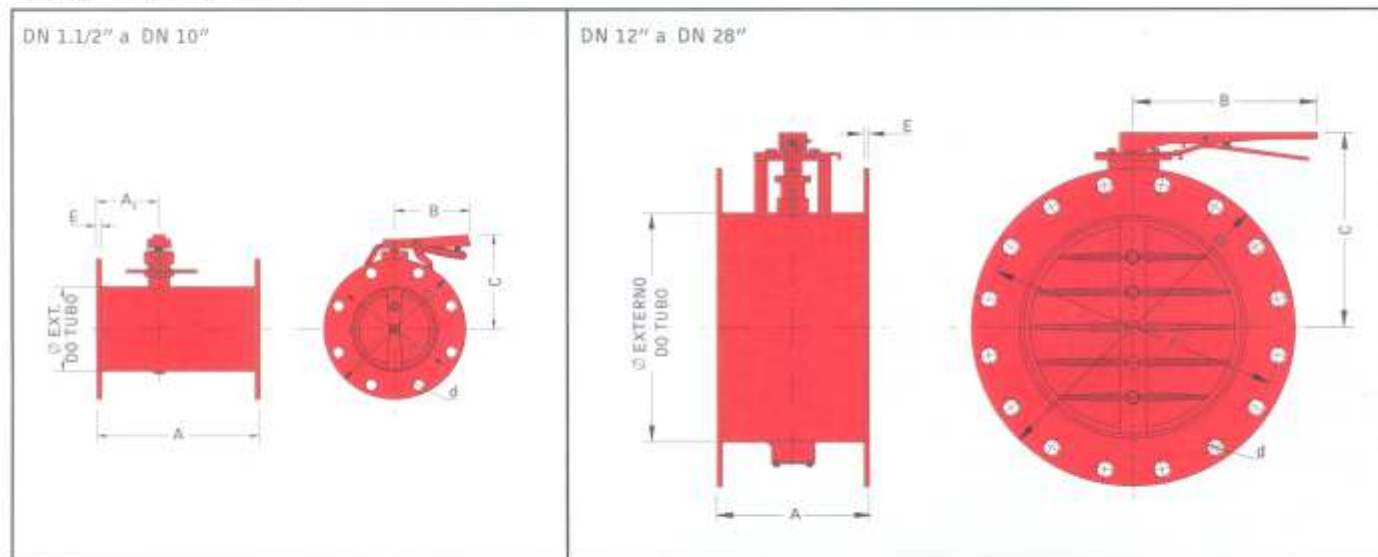
# VÁLVULA DE BORBOLETA "VEST" COM FLANGES



## CARACTERÍSTICAS DA VÁLVULA DE BORBOLETA "VEST" COM FLANGES

# VARB

- Construção em tubo de aço com flanges soldadas em ambas as extremidades
- Acionamento manual por alavanca, com trava tipo "lever" para posicionamento de 5° em 5° até DN 10" e 10° em 10° de DN 12" para cima
- Pressão de serviço até 5 bar
- Faixa de temperatura do fluido passante até 450° C
- Estanqueidade até 98% do fator Kv



## DIMENSÕES GERAIS

DN	CORPO		A	A <sub>1</sub>	B	C	E
	Diâm. externo	Espes. parede					
(pol)	(mm)	(mm)	(mm)	(mm)	(mm)	(mm)	(pol)
1.1/2	48,3	2,65	220	75	120	109	3/16
2	60,3	3,00	220	75	120	115	3/16
2.1/2	73,0	3,00	220	75	120	122	3/16
3	88,9	3,75	220	75	120	129	3/16
4	114,3	3,75	220	75	120	142	3/16
5	141,3	4,25	270	90	150	174	3/16
6	168,3	4,75	270	90	150	188	3/16
8	219,1	5,56	270	90	150	213	1/4
10	273,0	6,35	270	90	150	240	1/4

DN	CORPO		A	B	C	E
	Diâm. externo	Espes. parede				
(pol)	(mm)	(mm)	(mm)	(mm)	(mm)	(pol)
12	300	6,35	270	265	272	1/4
14	350	6,35	270	265	297	1/4
16	400	6,35	300	360	360	1/4
18	450	6,35	300	360	385	1/4
20	500	6,35	300	360	410	5/16
22	550	6,35	300	360	435	5/16
24	600	6,35	300	360	460	5/16
28	700	6,35	300	360	510	5/16
32	800	6,35	300	600	560	5/16

DN	CORPO		A	B*	C*	E
	Diâm. externo	Espes. parede				
(pol)	(mm)	(mm)	(mm)	(mm)	(mm)	(pol)
36	900	7,94	300	-	-	5/16
40	1000	7,94	300	-	-	3/8
48	1200	7,94	300	-	-	3/8
52	1300	7,94	360	-	-	3/8
56	1400	7,94	360	-	-	3/8
63	1600	7,94	360	-	-	3/8
71	1800	7,94	360	-	-	3/8
79	2000	9,50	400	-	-	1/2
87	2200	12,70	400	-	-	5/8

D-F-d - Conforme normas: DIN 2501, ND6 ou ND10, ANSI B16,5 150Lbs. ou outras.

\* Conforme projeto

## MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO

COMPONENTES	EXECUÇÃO STANDARD
Corpo com flanges	Aço carbono SAE 1020 ou SAC 50
Borboleta	Aço carbono SAE 1020 ou SAC 50 ou Ferro nodular até DN 28"
Eixo	Aço carbono SAE 1040 ou Aço inox AISI 420
Gaxeta	Bucha de borracha sintética, amianto grafitado, metal com amianto ou Teflon trançado
Alavanca	Ferro nodular ASTM A-536 ou Aço carbono

- NOTAS: 1. Podemos fornecer as Válvulas de Borboleta "VEST" com corpo, flanges, borboleta e eixo em outros materiais, de acordo com as exigências do projeto apresentado.
2. As válvulas de Borboleta "VEST" podem ser equipadas com acionamento por redutor helicoidal com roda de mão ou roda de corrente, pneumático, hidráulico ou elétrico.
3. A execução Standard será fornecida pintada com uma demão de zarcão.

### Para consultas, favor indicar:

- |   |                                      |
|---|--------------------------------------|
| 1 - Diâmetro externo do tubo            | 5 - Temperatura do material passante |
| 2 - Execução Standard, Inox ou Especial | 6 - Pressão do sistema               |
| 3 - Construção com um ou dois flanges   | 7 - Norma de furação dos flanges     |
| 4 - Material passante                   |                                      |

**Assecuramos:** Assistência Técnica Permanente - Peças de reposição