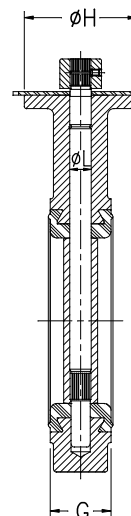
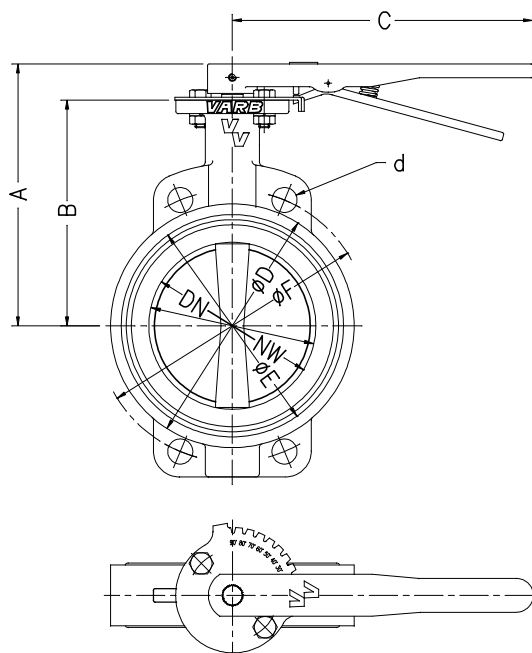


CARACTERÍSTICAS DA  
VÁLVULA DE BORBOLETA  
"WORLD-FLAP" Mod. **AMA-88/05**

- Construção estreita para montagem entre flanges
- Corpo monobloco, tipo Wafer Semi-Lug
- Sede resiliente
- Válvula facilmente desmontável para troca de vedação e borboleta
- Aplicação para os mais variados fluidos com temperatura até 200°C e fechamento estanque normalmente até 10 bar



Componentes opcionais

- Chave(s) fim-de-curso ou sensor(s) de proximidade
- Sistema de bloqueio por cadeado

DIMENSÕES GERAIS

DN (pol)	NW (mm)	A (mm)	B (mm)	C (mm)	D (mm)	E (mm)	F-d	G (mm)	H (mm)	L (mm)	L (pol)
1.1/2	40	127	95	266	92	75	Conforme normas: DIN 2501 ND6 ou ND10 ABNT PB-15 PN10 ou PN16 ANSI-B 16,5 150 lbs. JIS 10K ou outras	35	100		9/16"
2	50	162	130	266	100	87		41	100		9/16"
2.1/2	65	172	140	266	118	98		44	100		9/16"
3	80	182	150	266	130	114		44	100		9/16"
4	100	192	160	266	160	146		51	100		5/8"
5	125	212	180	266	192	168		54	100		5/8"
6	150	232	200	266	216	197		54	100		3/4"
8	200	285	240	360	271	254		64	130		7/8"
10	250	315	270	360	328	306		64	130	25	
12	300	345	300	360	376	354		76	150	30	
14	350	395	330	360	430	403		76	150	35	
16	400	420	360	600	488	462		102	150	40	
18	450	458	390	600	538	520		108	200	47	
20	500	498	430	600	594	575		128	200	54	
24	600	558	490	600	690	670		150	200	58	

MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO

CORPO ANULAR

Ferro fundido ASTM A 126, Cl. B	Aço inoxidável ASTM A 351 CF8
Ferro nodular ASTM A 536, Cl. 65T	Aço inoxidável ASTM A 351 CF 8M
Aço carbono ASTM A 216, Gr. WCB	Alumínio

ANEL DE VEDAÇÃO

Nitrílica-Buna N (NBR)	Etileno-propileno (EPDM)
Neoprene (CR)	Silicone (SI)
Hypalon (CSM)	Metal/Metal (MM)
Viton (FPM)	

EIXO

Aço carbono SAE 1045 zincado	Aço inoxidável AISI 420, 304 ou 316
------------------------------	-------------------------------------

BORBOLETA

Ferro nodular ASTM A 536, Cl. 65T	Aço inoxidável ASTM A 351 CF8M
c/revest. de Níquel ou Ebonite	Aço carbono ASTM A 216, Gr. WCB
Aço inoxidável ASTM A 351 CF 8	Alumínio

ALAVANCA

Para tamanhos de 1.1/2" à 14"  
Alavanca e trava de ferro nodular; mola de aço carbono superior; posicionador estampado de chapa de aço carbono, galvanizado ou de ferro nodular  
Para tamanhos de 16" à 24"  
Alavanca de tubo mecânico; trava de aço carbono; posicionador de chapa de aço carbono

Para consultas, favor indicar:

1-Modelo

2-Diâmetro nominal

3-Execução Standard ou Especial

com indicação dos materiais

de construção

4-Material passante

5-Temperatura do material passante

6-Pressão do sistema

Asseguramos: Assistência técnica permanente – Peças de reposição