

Índice

Válvula de Borboleta.....	03
Válvula de Borboleta Monobloco	
Classe de Pressão: 150Lbs	
Material do Corpo: Ferro Fundido, Ferro Nodular, Aço Carbono Fundido, ou Aço Inox.	
Válvula de Borboleta.....	04
Válvula de Borboleta Bi-Partida	
Classe de Pressão: 150Lbs	
Material do Corpo: Ferro Fundido, Ferro Nodular, Aço Carbono Fundido, ou Aço Inox.	



Válvula de Borboleta

VÁLVULA DE BORBOLETA MONOBLOCO
CLASSE DE PRESSÃO: 150 LIBRAS
MATERIAL DO CORPO: FERRO FUNDIDO, FERRO NODULAR, AÇO CARBONO FUNDIDO OU AÇO INOX.

DESCRIÇÃO

Válvula de borboleta semi-lug com corpo monobloco e pescoço longo, tipo "waffer", para ser instalada entre flanges norma ANSI ou DIN, disco e haste em peças separadas unidas através de mecanismo muito simples. Sede de vedação resiliente de fácil substituição. Sistemas de atuadores intercambiáveis (mecânico, pneumático e elétrico).

MATERIAIS:

CORPO: Ferro Fundido Cinzento, Ferro Nodular, Aço Carbono (WCB), Aço inox 304 / 316 ou ligas especiais.

FLAPS: Ferro nodular, aço carbono (WCB), Aço inox 304 / 316 ou bronze. O acabamento poderá ser em bruto, polido, niquelado, revestido de Teflon, EPDM, Poliuretano.

VEDAÇÃO: EPDM, Buna-N, Buna-N Sanitária, Neoprene, Hypalon, S.B.R., Viton, Silicone e Teflon.

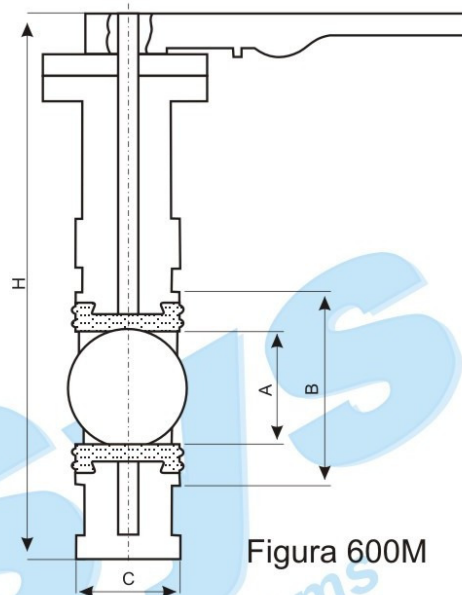


Figura 600M

DIMENSÕES PARA A CLASSE 150 LIBRAS							
Ø NOMINAL em POL	2	2.1/2	3	4	5	6	8
COTA A em m/m	50	65	76	97	125	149	200
COTA B em m/m	95	110	132	154	180	212	272
COTA C em m/m	45	45	47	50	53	53	64
COTA H em m/m	242	265	287	329	352	387	450

Válvula de Borboleta com Flutuador

DESCRIÇÃO

Conforme ilustração abaixo, as válvulas de borboleta também podem ser utilizadas com eficiência atuadas com flutuador de nível para tanques e reservatórios.

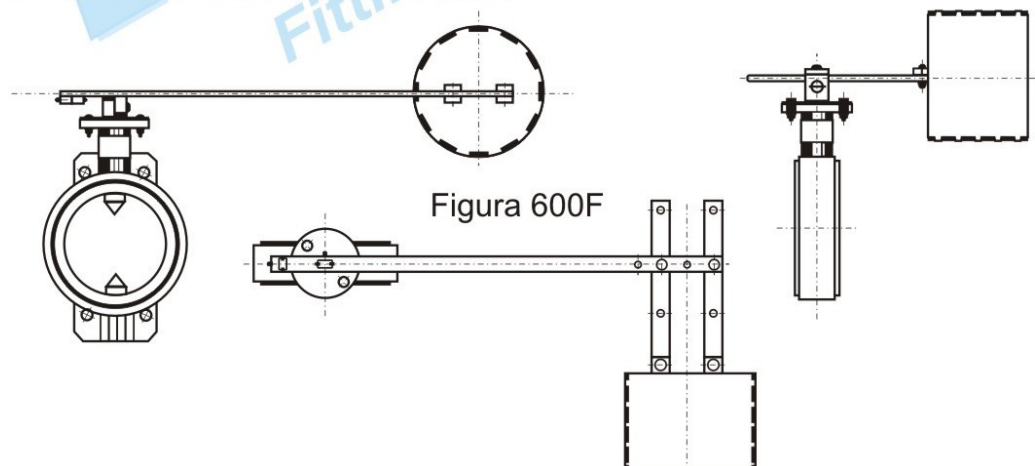


Figura 600F



Válvula de Borboleta

VÁLVULA DE BORBOLETA BI-PARTIDA
CLASSE DE PRESSÃO: 150 LIBRAS
MATERIAL DO CORPO: FERRO FUNDIDO,
FERRO NODULAR, AÇO CARBONO FUNDIDO OU
AÇO INOX.

DESCRIÇÃO

Válvula de borboleta semi-lug com corpo bipartido, tipo "waffer", para ser instalada entre flanges norma ANSI ou DIN, disco e haste fundidos em uma única peça. Sede de vedação resiliente de fácil substituição. Sistemas de atuadores intercambiáveis (mecânico, pneumático e elétrico).

MATERIAIS:

CORPO: Ferro Fundido Cinzento, Ferro Nodular, Aço Carbono (WCB), Aço inox 304 / 316 ou ligas especiais.

FLAPS: Ferro nodular, aço carbono (WCB), Aço inox 304 / 316 ou bronze. O acabamento poderá ser em bruto, polido, niquelado, revestido de Teflon, EPDM, Poliuretano.

VEDAÇÃO: EPDM, Buna-N, Buna-N Sanitária, Neoprene, Hypalon, S.B.R., Viton, Silicone e Teflon.

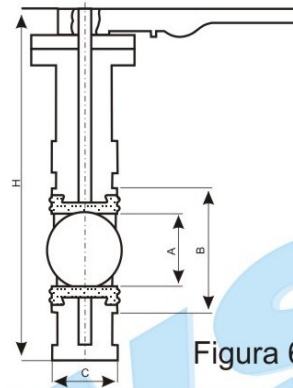


Figura 600B

TABELA	
ELASTÔMEROS	TEMPERATURA
EPDM	-55°C A +150°C
BUNA-N	-40°C A +120°C
NEOPRENE	-55°C A +150°C
VITON	-30°C A +180°C
TEFLON (Revestimento)	PREDOMINA O ELASTÔMERO

DIMENSÕES PARA A CLASSE 150 LIBRAS														
Ø NOMINAL em POL	2	2.1/2	3	4	5	6	8	10	12	14	16	18	20	24
COTA A em m/m	54	69	82	104	128	159	202	250	306	350	397	442	500	596
COTA B em m/m	100	118	132	161	188	215	275	322	378	436	492	537	600	692
COTA C em m/m	45	45	47	50	53	53	64	70	82	88	104	108	125	610
COTA H em m/m	243	260	286	309	345	387	474	533	605	694	761	830	-	-

