

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.

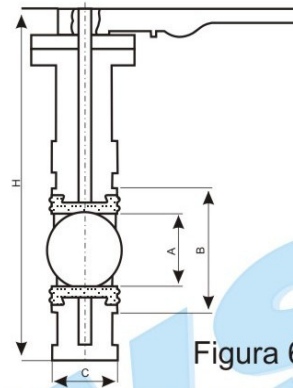


Figura 600B

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	-	-

