

VÁLVULA DE AGULHA – FIG. 003



MEDIDAS		DIMENSÕES		
NPS*	DN**	A	B	ØC
1/4"	6	38	60	50
3/8"	10	42	60	50
1/2"	15	45	63	50
3/4"	20	54	78	50
1"	25	92	124	83
1 1/4"	32	105	137	93
1 1/2"	40	119	175	102
2"	50	140	177	122

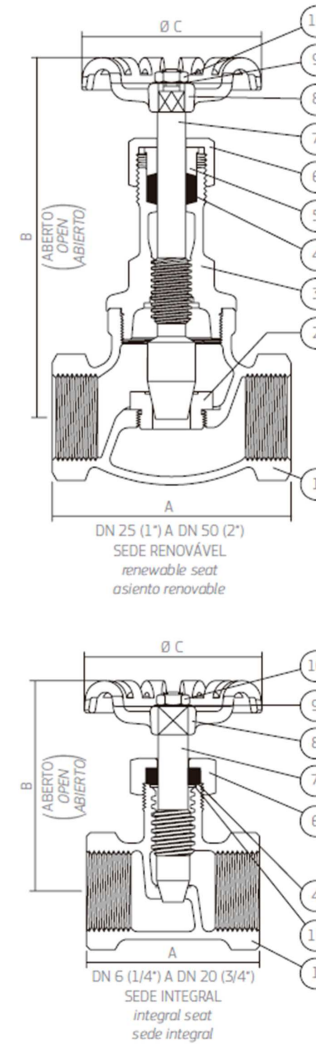
CONDIÇÕES DE TRABALHO		
VAPOR SATURADO <i>saturated steam</i> vapor saturado	150 PSI (10 BAR)	SEM CHOQUE <i>non shock</i> sin choque
ÁGUA, ÓLEO <i>water, oil agua,</i> <i>aceite</i>	300 PSI (20 BAR)	

\* NPS = Tamanho nominal da tubulação.

\*\* DN = Diâmetro nominal.

Construção baseada na norma NBR 15055.

Extremidades de acordo com a norma ISO 7.1 (BSP) ou ANSI B 1.20.1 (NPT).



POS.	DENOMINAÇÃO <i>designation</i> <i>designación</i>	MATERIAL <i>material</i> <i>materiales</i>	ABNT	ASTM
01	Corpo <i>body cuerpo</i>	Bronze <i>bronze bronce</i>	6314/ C8314	B62/ C83600
02	Sede postica <i>seat ring</i> <i>asiento</i> <i>renovable</i>	Latão <i>brass latón</i>	5023	B-16/ C360
03	Tampa <i>bonnet bonete</i>	Bronze <i>bronze bronce</i>	6314/ C83600	B62/ C83600
04	Gaxeta packing <i>empaque</i>	PTFE	-	-
05	Preme gaxeta <i>packing gland</i> <i>prensa empaque</i>	Latão <i>brass latón</i>	6188/ C37700	B124/ C377
06	Porca gaxeta <i>packing nut</i> <i>tuerca prensa</i> <i>empaque</i>	Bronze <i>bronze bronce</i>	6314/ C83600	B62/ C83600
07	Haste <i>stem vástago</i>	Latão <i>brass latón</i>	6188/ C37700	B-124/ C377
08	Volante <i>handwheel</i> <i>volante</i>	1/4" a 1"	Poliamida <i>polyamid</i> <i>e</i> <i>poliamid</i> <i>a</i>	-
		1 1/2" a 2"	Alumínio <i>aluminu</i> <i>m</i> <i>aluminio</i>	-
09	Arruela de identificação <i>identification</i> <i>plate roldana de</i> <i>identificacion</i>	Alumínio <i>aluminum</i> <i>aluminio</i>	-	-
10	Porca do volante <i>handwheel nut</i> <i>tuerca del</i> <i>volante</i>	Aço inox stainless <i>steel acero inox</i>	5601- 304	A276- 304
11	Arruela washer <i>arandela</i>	Latão <i>brass latón</i>	5023	B-16 C360