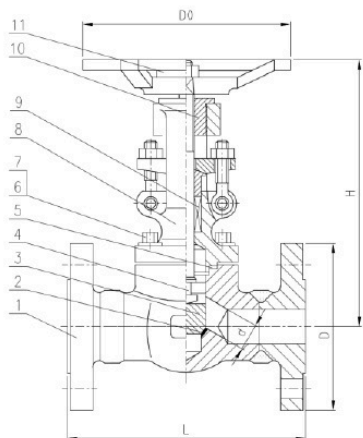


**REF. 2233A**


**Válvula de globo flangeada ANSI classe 150**  
 Const. corpo e capô em aço forjado ASTM A105N.  
 Material de assento: aço inox com estelite.  
 Portão: ASTM A182 - F6a. (Trim #8/XU)/Capô  
 aparafusado.

**Globe valve with flanged ends ANSI 150 class**  
 Body and bonnet made of forged steel ASTM A105N.  
 Seat material: stainless steel stellited.  
 Gate: ASTM A182 F6a (Trim #8/XU). Bolted bonnet.  
 Max. working pressure: 19bar/ 275 Psi/Max. working  
 temperature: 420°C / 788°F

F2233A04ESGE	12	1/2"
F2233A05ESGE	20	3/4"
F2233A06ESGE	25	1"
F2233A07ESGE	32	1 1/4"
F2233A08ESGE	38	1 1/2"
F2233A09ESGE	50	2"

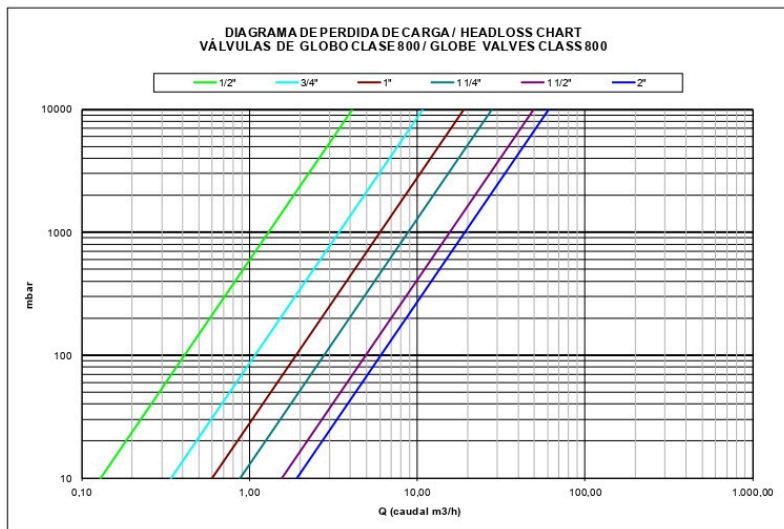

**DIMENSÕES**

REF.	MEDIDA	d	L	H	D0	D	PESO (Kg)
2233N 04	1/2"	10,5	108	185	80	90	3,400
2233N 05	3/4"	13	117	183	80	100	3,900
2233N 06	1"	16,5	127	218	105	110	5,950
2233N 07	1 1/4"	21,5	140	223	140	115	7,300
2233N 08	1 1/2"	27	165	245	140	125	10,500
2233N 09	2"	33	203	269	160	150	16,500

Nº	Denominação	Material	Tratamento Superficial
1	Corpo	ASTM A105N	Fosfatizado
2	Assento	STL Depositado	-----
3	Disco	ASTM A182 F6a	-----
4	Haste	ASTM A276 - 410	-----
5	Junta do Copo	INOX + Grafite	-----
6	Parafuso da Tampa	ASTM A193 Gr. B7	-----
7	Porca da Tampa	ASTM A194 Gr. 2H	-----
8	Embalagem	Grafite	-----
9	Prensa-Cabo	ASTM A276 - 410	-----
10	Flange da Prensa	ASTM A105	Fosfatizado
11	Tampa	ASTM A105N	Fosfatizado
12	Porca da Haste	ASTM A276 - 410	-----
13	Volante	Ferro Fundido	Fosfatizado

REF. 2233A

## DIAGRAMA DE PERDA DE PRESSÃO



### Valores de Kv

Kv = É o número de metros cúbicos por hora (m3/h) que irá gerar uma queda de pressão de 1 bar através da válvula.

MEDIDA	1/2"	3/4"	1"	1 1/4"	1 1/2"	2"
m3/h	1,3	3,4	6	8,8	15,6	19,2

### CURVA DE TEMPERATURA DE PRESSÃO

