



FIG. VR812

- **Fig. VR812:**
Flanges pelo padrão ANSI-B16.24 – 1979 - classe 150 Lbs.
- **Fig. VR812-DIN:**
Flanges pelo padrão DIN-ND.10

PRESSÃO DE SERVIÇO	
Vapor até 208°C	10,3 bar (150 lbf/pol ²)
Água, óleo ou gás, sem golpes, a 65°C	15,5 bar (225 lbf/pol ²)

- Válvulas de gaveta de bronze, extremidade com flange.
- Múltiplas aplicações — instalações hidráulicas, indústrias químicas, construção naval. Servem para água, óleo, gases, vapor saturado, salmoura, vácuo etc.
- Castelo roscado no corpo com junta.
- Cunha inteiriça.
- Haste ascendente.
- Dimensões pelo padrão MSS-SP-80.
- Pressão de prova:
 - Estanteidade 20,7 bar (300 lbf/pol²).
 - Corpo 31,0 bar (450 lbf/pol²).
- Teste especial de vedação: 6,9 bar (100 lbf/pol²) de ar comprimido, sob água, quando solicitado.

DIMENSÕES					
DN	D (ASA)	D (DIN)	L	H	PESO
1/2"	88,90	95	73	140	1,1
3/4"	98,40	105	80	160	1,3
1"	107,95	115	90	182	2,3
1.1/4"	117,48	140	92	220	3,0
1.1/2"	127,00	150	100	272	3,7
2"	152,40	165	120	300	5,5
2.1/2"	177,80	185	129	356	9,1
3"	190,50	200	141	423	13,0
			mm	mm	Kg

EXECUÇÃO NORMAL		
N.º	PARTE	MATERIAL
1	Volante	Ferro nodular ou maleável
2	Haste	Latão laminado ASTM B.124
3	Porca	Bronze
4	Preme-gaxeta	Latão laminado
5	Gaxeta	Grafoil
6	Castelo	Bronze ASTM B.62
7	Junta	Amianto grafitado
8	Corpo	Bronze ASTM B.62
9	Cunha	Bronze ASTM B.62