



\*Com flange roscado em aço laminado.

Fig. VR1095-FL

**PRESSÃO DE SERVIÇO**

Vapor até 208°	10,3 bar (150 lbf/pol <sup>2</sup> )
Água, óleo ou gás sem golpes, à 65°C.	15,5 bar (225 lbf/pol <sup>2</sup> )

- Válvula hidrante angular 45°, corpo em bronze, entrada e saída com rosca macho.
- Próprias para serviço naval.
- De bronze fundido, com flanges de aço laminado adaptados, com haste com rosca trapezoidal.
- Sede e assento cônicos, de bronze.
- Com vedação de borracha NBR.
- Rosca de entrada e saída:  
DN 1.1/2" → 11 fios F.P.P. BSP
- Dimensões dos flanges pelo padrão ANSI-B16.24 — Classe 150 (faceamento plano) ou pelo padrão DIN PN 16.
- Pressão de prova:
  - Estanteidade 21,0 Kgf/cm<sup>2</sup> (300 lbf/pol<sup>2</sup>).
  - Corpo 29,5 Kgf/cm<sup>2</sup> (420 lbf/pol<sup>2</sup>).



VR1095

DIMENSÕES DOS FLANGES		
DIÂMETRO NOMINAL	ANSI	DIN
	D	D
1.½" (40mm)	127	150
2" (50mm)	152	165
2.½" (65mm)	178	185
Pol.	mm	mm

EXECUÇÃO NORMAL	
PARTE	MATERIAL
Corpo	Bronze
Castelo	Bronze
Preme gaxeta	Latão laminado ASTM B.16
Contra-sede	Bronze
Volante	Ferro Nodular
Haste	Latão laminado ASTM B.16