

# VÁLVULA ANGULAR 90°

REF.: MR. 563

## 1 - Nomes :

- Válvula Angular 90° Tipo Crane
- Válvula Crane 117
- Válvula Angular para Hidrante

## 2 - Material :

- Corpo e Castelo : Bronze ASTM B. 62
- Haste : Vergalhão de Latão
- Vedação : Neoprene
- Gaxeta : Amianto Grafitado ou Carbono Grafite
- Volante : Alumínio SAE 323
- Porca Sextavada e Contra - Sede : Bronze ASTM B. 62
- Parafuso, Arruelas : Latão de Alta Resistência



## 3 - Características :

- Haste ascendente com  $\varnothing$  5/8" (15 mm) para  $\varnothing$  1.1/2"
- Haste ascendente com  $\varnothing$  3/4" (19 mm) para  $\varnothing$  2.1/2"
- Pressão de Trabalho : 14,5 kgf / cm<sup>2</sup> (210 PSI)
- Pressão de teste :
  - Fechada : 17,5 kgf / cm<sup>2</sup> (245 PSI)
  - Aberta : 29,0 kgf / cm<sup>2</sup> (410 PSI)

## 4 - Dados de desempenho :

REF.	ENTRADA		SAÍDA		ALTURA ABERTA (mm.)	Ø DO VOLANTE	PESO (kg)
	Ø	ROSCA FEMEA	Ø	ROSCA MACHO			
563.A	2.1/2"	NPT 8 f.p.p.	2.1/2"	NSFHT 7,5 f.p.p.	380	152	6
563.B	2.1/2"	BSP 11 f.p.p.	2.1/2"	CB 5 f.p.p.	380	152	6
563.C	1.1/2"	NPT 11,5 f.p.p.	1.1/2"	BSP 11 f.p.p.	252	125	3
563.D	1.1/2"	NPT 11,5 f.p.p.	1.1/2"	NSFHT 9 f.p.p.	252	125	3

## 5 - Utilização :

- Refinárias de Petróleo
- Unidades Químicas em geral
- Redes de hidrantes com pressão alta de trabalho