

## VÁLVULAS DE MACHO ESFÉRICO

Aplicação: permitir o isolamento de parte ou partes dos circuitos hidráulicos ou eólicos.

Fluido: . . . . . água fria ou quente, água glicolada e ar.

Características principais

Pressão nominal (PN) . . . PN25

Temperatura do fluido . . -10°C a 110°C

Ligações . . . . . roscadas segundo NP EN ISO 228-1

Materiais construtivos

Corpo e veio . . . . . latão niquelado

Esfera . . . . . latão cromado

Vedantes . . . . . PTFE

Manípulo . . . . . aço cromado,  
plastificado em cor azul ou vermelho



CORPO E ESFERA LATÃO CROMADO				
MODELO		Ligações roscadas Fêmea x Fêmea		PN
MANÍPULO AZUL	MANÍPULO VERMELHO	mm	Polegadas	
VS055003A	VS055003V	15	1/2"	25
VS055004A	VS055004V	20	3/4"	25
VS055005A	VS055005V	25	1"	25
VS055006A	VS055006V	32	1 1/4"	25
VS055007A	VS055007V	40	1 1/2"	25
VS055008A	VS055008V	50	2"	25
VS055009A	VS055009V	65	2 1/2"	25
VS055010A	VS055010V	80	3"	25

DIMENSÕES (mm) - PESOS (gr)									
Polegadas	DN	PN	Ø INT.	L	L1	L2	H	PESO	
1/2"	15	25	15	46	10	90	53	160	<p>MECÂNICA</p>
3/4"	20	25	18	51	11	100	56	220	
1"	25	25	22	58	12,5	110	60	330	
1 1/4"	32	25	28	72	14	140	75	507	
1 1/2"	40	25	35	81	15	140	78	739	
2"	50	25	44	96	17	162	90	1133	
2 1/2"	65	25	57	124	23	236	108	2430	
3"	80	25	68	139	25	236	116	3306	