

	ESPECIFICAÇÃO TÉCNICA	ET.AdRA.193.01
	<i>Equipamento Metálico, Mecânico e Eletromecânico</i>	EQ
	VÁLVULAS DE GLOBO	27/10/16

As válvulas serão constituídas por um corpo, ao qual está ligada por meio de uma união aparafusada, uma cabeça onde trabalha o fuso que aciona o obturador.

O fecho das válvulas deverá ser no sentido direto (horário), devendo este, nos casos em que o comando das válvulas for manual, estar indicado no volante.

As válvulas de globo serão flangeadas. As flanges deverão ter diâmetro exterior, diâmetro de furação, número de furos e respetivos diâmetros, de acordo com a norma DIN 2501.

O corpo, a tampa e as flanges serão de ferro fundido dúctil GS 400-15.

O corpo, a tampa, as flanges e o interior da câmara, terão revestimento de resina de epoxi, aplicada eletrostaticamente, com espessura mínima de 150 µm.

O obturador, em bronze, deverá ter uma lei de fecho compatível com a definição hidráulica do sistema.

O fuso das válvulas será de aço inoxidável AISI316.