

VÁLVULAS DE BALANCEAMENTO

TBV-C

Marca: IMI Hydronic
Válvula de controle e balanceamento combinadas
para pequenas unidades terminais.



ESPECIFICAÇÃO TÉCNICA

Funções: controle, balanceamento, pré-ajuste, medição, bloqueio
(para isolamento durante manutenção do sistema)

Dimensões: DN15-25

Classe de pressão: PN16

Temperatura de trabalho: -20 °C a +120 °C

Taxa de vazamento: vedação justa

Materiais: Corpo da válvula: AMETAL®

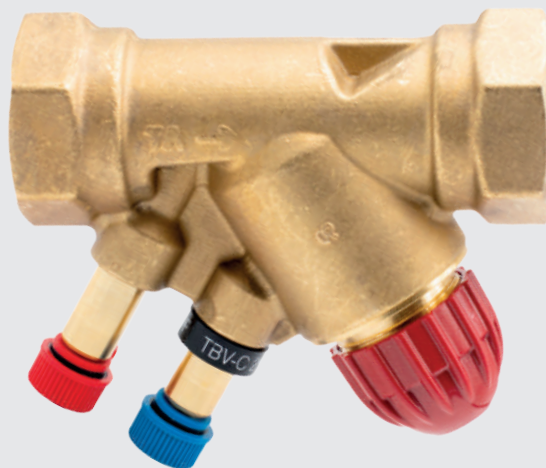
Estanqueidade do assento: disco do assento em EPDM
(DN15-20), EPDM/ AMETAL® (DN25)

Estanqueidade da haste: juntas em EPDM

Partes móveis internas: AMETAL®, PPS

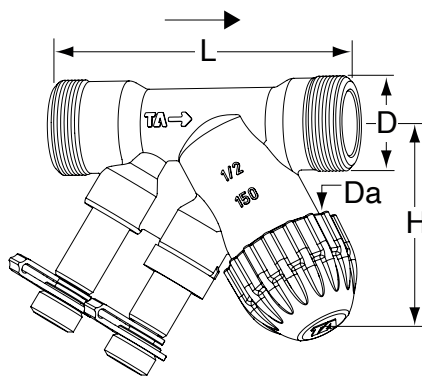
Mola de retorno: aço inoxidável

Haste: AMETAL®



* AMETAL® é uma liga resistente à abrasão e à corrosão, desenvolvida pela IMI Hydronic Engineering

DIMENSÕES



DN	D	Da*	L (mm)	H (mm)	Kvs	Kg
15	½"	M30x1.5	81	58	1.8	0.34
20	¾"	M30x1.5	91	57	3.4	0.40
25	1"	M30x1.5	111	64	7.2	0.73

* Conexão para atuador.

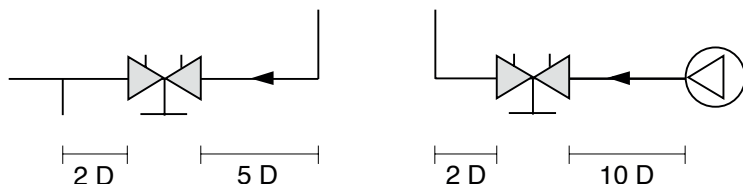
VÁLVULAS DE BALANCEAMENTO

TBV-C

Marca: IMI Hydronic
Válvula de controle e balanceamento combinadas
para pequenas unidades terminais.

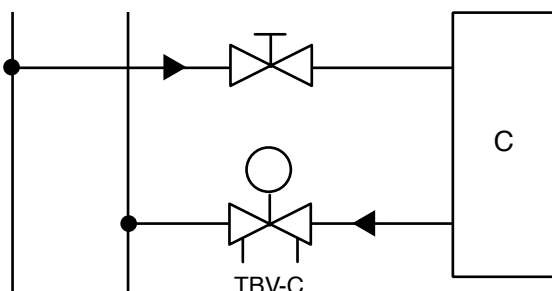


INSTALAÇÃO

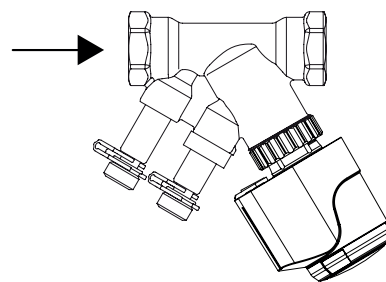


Evitar a instalação muito próxima
a saída de válvulas, cotovelos,
descarga de bomba, etc.

Exemplo de aplicação

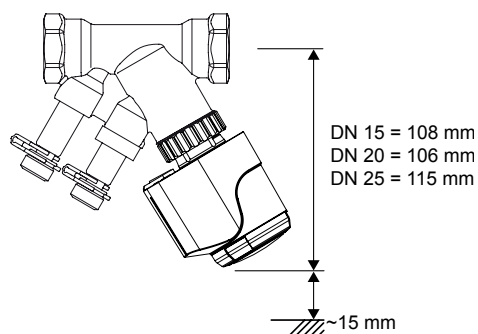


Sentido do fluxo

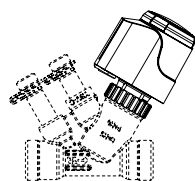


Instalação do atuador

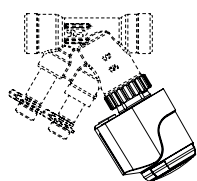
Aprox. 15 mm de espaço livre é necessário acima do atuador



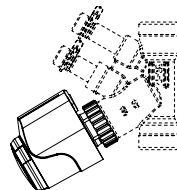
TBV-C + EMO T



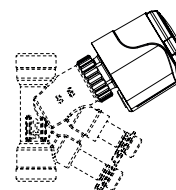
IP54



IP54



IP54



IP54