

VÁLVULA DE CONTROLO DE 3 VIAS (MISTURADORA) DE SEDE VERTICAL (DN65 A DN150)

CORPO DA VÁLVULA

Pressão nominal PN16
 Ligações Flangeadas (de acordo com ISO 7005-2)
 Fluido Água quente ou fria, glycol máx. 70%,
 qualidade seg. VDI 2035
 Gama de temperatura fluido 5 a 120°C
 Característica igual percentagem (vias diretas)
 Fuga Classe III segundo norma EN 60534-4
 Pressão diferencial máx.($\Delta P_{m\acute{a}x.}$) ver tabela abaixo

MATERIAIS

Corpo e sede Ferro fundido GG25
 Veio Aço inox
 Obturador Aço inox
 Vedante O-ring EPDM

ATUADOR

Ação Modulante, igual percentagem
 Alimentação 24 VCA/CC, $\pm 20\%$ (6VA)
 Força 2500N
 Tempo de atuação 150 s / 40 mm
 Grau de proteção IP54
 Atuação manual (embraíagem)



Tamanho	DN	Válvula 3 VIAS	Atuador (24Vca)	Kvs (m ³ /h)	Curso (mm)	ΔP máx. (kPa)	Caudal máx. ⁽¹⁾ (m ³ /h)
2 1/2"	65	H765N	EV24A-SR-TPC	63	30	400	24
3"	80	H780N	EV24A-SR-TPC	100	30	350	39
4"	100	H7100N	EV24A-SR-TPC	145	30	200	56
5"	125	H7125N	EV24A-SR-TPC	220	40	130	85
6"	150	H7150N	EV24A-SR-TPC	320	40	80	124

i (1) Caudal máx. - caudal máximo aconselhado considerando uma perda de carga de 15 kPa na válvula totalmente aberta.
 (10 kPa \cong 1 mCa \cong 0,1 Bar / 1 Bar \cong 10 mCa \cong 100 kPa)

