

Válvulas

VÁLVULA MESCLADORA / DESVIADORA 3 VIAS SÉRIE VDM 1000



Este tipo de válvula é utilizada em sistemas de piso radiante para mescla da temperatura. Também na saída de água quente sanitária de reservatórios térmicos onde pode ser mesclado com água fria e enviar a temperatura desejada para todos os pontos do sistema e para aquecimento central com a finalidade de assegurar o retorno do calor para a caldeira, sendo assim permitindo por um momento o regime térmico suficientemente elevado bem como evitando a condensação de vapores.

A mescla é produzida por meio de um rotor de setor circular tipo borboleta. As válvulas série 3000 são fornecidas com um comando manual e podem ser motorizadas em qualquer momento sem dificuldade alguma.

As válvulas da série 3000 estão constituídas de um corpo e um rotor interno em latão. O ângulo de rotação é de aproximadamente 90° que correspondem a numeração de 0 a 10 indicadas na plaqueta de referência (As válvulas que não estão em fim de curso pode-se girar 360°).

- Acionamento manual e motorizada
- Pressão nominal PN10; (PN6 segundo o modelo)
- Limite da temperatura de fluido 2÷110°C (máx.)

Válvula mescladora / desviadora 3 vias série VDM 1000 -

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	MEDIDA	KVS
010628 7.007.00166	VDM 3 - válvula mescladora / desviadora 3 vias - Mod. VDM3 - TV	¾" F	20
011108 7.007.00167	VDM 3 - válvula mescladora / desviadora 3 vias - Mod. VDM3 - TV	1" F	30
- 7.007.00168*	VDM 3 - válvula mescladora / desviadora 3 vias - Mod. VDM3 - TV	1"¼ F	37
011109 7.007.00169	VDM 3 - válvula mescladora / desviadora 3 vias - Mod. VDM3 - TV	1"½ F	38
011110 7.007.00170	VDM 3 - válvula mescladora / desviadora 3 vias - Mod. VDM3 - TV	2" F	45
- 7.007.00171*	VDM 3 - válvula mescladora / desviadora 3 vias - Mod. VDM3 - TV	2"½ F	79

* SOMENTE SOB ENCOMENDA

Acessório específico

SERVO COMANDO ELÉTRICO PARA VÁLVULAS A ROTOR M 1000

As Válvulas de três e quatro vias com rotor de borboleta e de setor circular das séries 1000, podem equipar-se com dois tipos de servo comando elétrico. Eles estão dotados de micro interruptores de final de curso para interromper a alimentação elétrica e de dispositivos que permitem acionar manualmente a válvula.

Ambos motores são fornecidos com micro interruptor auxiliar.

- Torque 20*N/m



M1000



V200

* SOMENTE SOB ENCOMENDA

CÓDIGO	DESCRIÇÃO
7.007.00666	*M1000/220/00 - Motor on/off 3 pontos p/ válvula série 1000 até DN 65 e DN 125 - curso de 90° em 220 seg. (sob encomenda 125/540 seg.) - Completo com micro auxiliar 230V - TV
7.007.00707	*M1000/220/00 - Motor on/off 3 pontos p/ válvula série 1000 até DN 65 e DN 125 - curso de 90° em 220 seg. (sob encomenda 125/540 seg.) - Completo com micro auxiliar 24v - TV
7.007.00733	*M1000/240/M0 - Modulante p/ válvula 1000 - curso de 90° em 240 seg. (sob encomenda 80/155 seg.) - com modulação - TV
7.007.00678	*V200/220/00 - Motor On/Off 3 pontos p/ válvula série 1000 até DN 50 - Curso 90° em 220 seg. (sob encomenda 125/540 seg.) - Completo com micro auxiliar 220V - TV
7.007.00732	*V200/220/00 - Motor On/Off 3 pontos p/ válvula série 1000 até DN 50 - Curso 90° em 220 seg. (sob encomenda 125/540 seg.) - Completo com micro auxiliar 24V - TV
7.007.00720	*V200/120/M0 - Motor modulante p/ válvula série 1000 - Curso 90° em 120 seg. (sob encomenda 155/235 sec.) Modulação 0-10 Vcc (sob encomenda 0-5 V; 1-5 V; 2-10 V; 0-20 mA; 4-20 mA)-24V - TV