

Клапаны регулирующие трехходовые G3FM-T DN 065-125, PN 25; DN 150-300, PN 16; DN 350-800, PN 10

Применение: применяется с электроприводами VB-300 для регулирования расхода горячей и холодной воды и гликолевых растворов (до 50%) в системах тепло-, холодоснабжения путем смешения и разделения потоков.

Технические характеристики:

Максимальное рабочее давление	DN 065-125 - 25 бар DN 150-300 - 16 бар DN 350-800 - 10 бар
Максимальная рабочая температура	100 °C / 250 °C
Регулировочная характеристика	линейная
Тип конструкции	поворотный сегмент
Протечка	герметичен/ <0.5% Kv
Присоединение к приводу	ISO-фланец
Присоединение	фланцевое
Управляется: электроприводами	VB-300

Спецификация материалов:

Корпус	Чугун EN-GJS-400-15
Компоненты	нержавеющая сталь
Уплотнение	NBR 70 A

Технические параметры:

Тип	DN	Kvs, (м ³ /ч)		Крутящий момент (Н*м)	Масса (кг.)
		смеш.	разд.		
065 G3FM-T	065	95	120	60	26
080 G3FM-T	080	122	154	65	29
100 G3FM-T	100	175	220	120	41
125 G3FM-T	125	245	330	200	58
150 G3FM-T	150	395	425	200	71
200 G3FM-T	200	800	1100	330	114
250 G3FM-T	250	1500	2100	450	159
300 G3FM-T	300	2000	2650	700	207
350 G3FM-T	350	2530	3380	780	278
400 G3FM-T	400	3050	3950	880	346
450 G3FM-T	450	3680	4480	1250	433
500 G3FM-T	500	4150	5250	1450	563
600 G3FM-T	600	4800	6050	1750	816
700 G3FM-T	700	5500	7000	2150	1150
800 G3FM-T	800	6200	8000	2550	1400

Габаритные размеры:

DN	Размеры (мм.)								
	L	L1	H	H1	C	D	b	k	d x n
065 G3FM-T	292	146	135	90	273	185	20	145	19 x 8
080 G3FM-T	292	146	140	94	273	200	20	160	19 x 8
100 G3FM-T	350	175	158	112	273	235	17	190	23 x 8
125 G3FM-T	400	200	179	123	273	270	17	220	28 x 8
150 G3FM-T	438	219	196	139	276	290	20	240	23 x 8
200 G3FM-T	530	270	236	175	361	340	21	295	23 x 12
250 G3FM-T	592	300	273	205	361	400	23	355	28 x 12
300 G3FM-T	649	330	305	230	361	455	25,5	410	28 x 12
350 G3FM-T	717	360	337	255	345	505	25,5	460	28 x 16
400 G3FM-T	770	385	375	285	361	565	26	515	28 x 16
450 G3FM-T	820	410	391	310	556	615	26,5	565	28 x 20
500 G3FM-T	900	455	425	340	556	670	27,5	620	28 x 20
600 G3FM-T	1000	505	470	393	556	780	31,0	725	31 x 20
700 G3FM-T	1106	553	519	462	556	895	34,0	840	31 x 24
800 G3FM-T	1230	600	650	465	556	1015	53	950	34 x 24



Диаграмма
«Температура – Давление»
DN 065-125

