

■ КЛАПАНЫ ДВУХХОДОВЫЕ КПСР СЕРИИ 100



150 °С



1,6 МПа (16 атм)



Серый чугун

Клапан серии 100 предназначен для установки в системах теплоснабжения на холодную и горячую воду, раствор этиленгликоля.

Таблица фигур 25ч945п.

Условное обозначение —



■ КЛАПАНЫ ДВУХХОДОВЫЕ КПСР СЕРИИ 100



Условная пропускная способность, Kv_y , м³/ч

DN, мм	Ход штока	0,16	0,25	0,4	0,63	1,0	1,6	2,5	3,2	4,0	5,0	6,3	8	10	12,5	16	20	25	32	40	50	63	80	100	125	160	200	250	360	400	450	630	800	1000	1250	1600	2000					
15	10	•	•	•	•	•	•	•	•	•																																
20	10						•	•	•	•				•																												
25	20						•	•	•	•	•	•	•	•	•																											
32	20											•		•		•																										
40	25													•	•	•	•	•																								
50	25													•	•	•	•	•	•																							
65	32															•	•	•	•	•	•																					
80	32																			•	•	•	•	•																		
100	40																					•	•	•	•	•																
125	40																						•	•	•	•	•															
150	75																								•	•	•	•														
200	75																									•	•	•	•													
250	80																											•	•	•	•											
300	80																																					•	•	•		

$$Kv_y = \frac{Q}{\sqrt{\Delta P_B / 100}} \quad [\text{м}^3/\text{ч}] \text{ где:}$$

Q – расход воды через клапан, м³/ч
 ΔP_B – перепад давления на клапане, кПа

■ ПРИМЕНЯЕМЫЕ ЭЛЕКТРОПРИВОДЫ



auma
Solutions for a world in motion

REGADA[®]

SAUTER

НАПРЯЖЕНИЕ

24V AC/DC | 230V AC | 380V AC | 400V AC

СКОРОСТЬ ПЕРЕМЕЩЕНИЯ

от 4 до 100 мм/мин

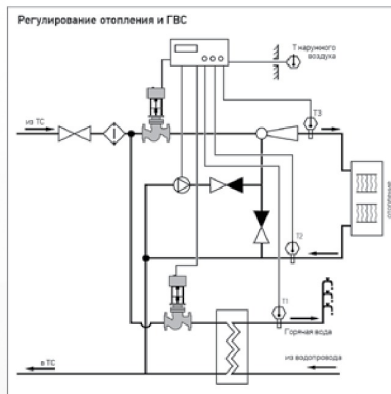
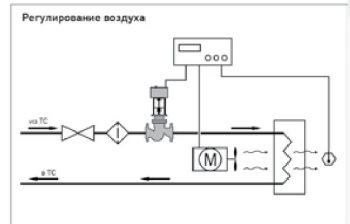
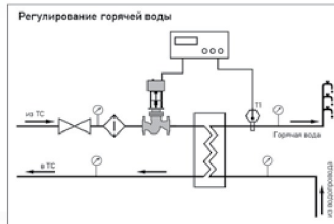
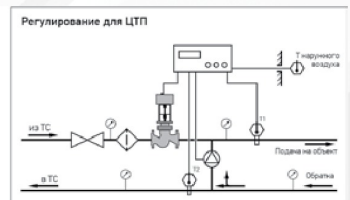
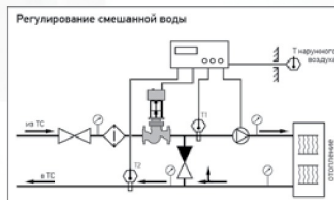
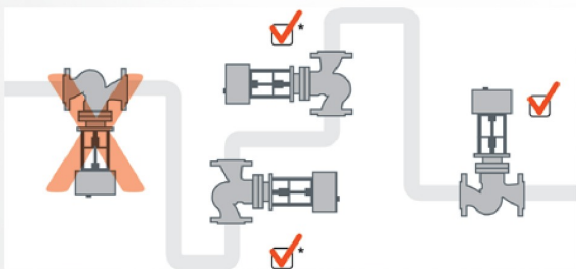
ОБРАТНАЯ СВЯЗЬ

100 Ом | 2000 Ом
0-5 V | 0-10 V | 5-10 V | 2-10 V
4-20 mA | 0-20 mA | 10-20 mA | 0-5 mA

ФУНКЦИЯ БЕЗОПАСНОСТИ:

механическая (SAUTER)
электрическая (AUMA, Ragada)

СХЕМЫ ПРИМЕНЕНИЯ И ВАРИАНТЫ УСТАНОВКИ



- Фильтр
- Вран запорный
- Термометр погружной
- Термометр выносной
- Обратный клапан
- Насос
- Контроллер
- Манометр