ТЕРМОСТАТИЧЕСКИЙ СМЕСИТЕЛЬНЫЙ КЛАПАН

Базовой серии VTA370, VTA570

- **Высокая пропускная способность**
- **Защита от высоких температур.**

Серии VTA370 и VTA570 — это лучший выбор для систем отопления и охлаждения. Клапаны оснащаются функцией защиты от ожогов, которая необходима для сохранности, например, труб напольного отопления и самого пола от бесконтрольного повышения температуры.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Класс давления: PN 10
Рабочее давление: 1,0 МПа (10 бар)
Дифференциальное давление, смешивание,
VTA570: макс. 0,3 МПа (3 бар)
VTA370: макс. 0,1 МПа (1 бар)
Макс. температура теплоносителя,
Темп. диапазон 10–30°C: 65°C
Темп. диапазон 20–55, 30–70°C: непрерывно 95°C
временно 100°C
Мин. температура теплоносителя: 0°C
Стабильность температуры,
Темп. диапазон 10–30°C: ±2°C*
Темп. диапазон 20–55, 30–70°C: ±3°C**
Присоединение: Наружная резьба (G), ISO 228/1
Теплоноситель: вода (в соответствии с VDI2035)
Смесь воды/гликоля, макс. 50%**
(свыше 20% примеси, необходимо проверить данные насоса)

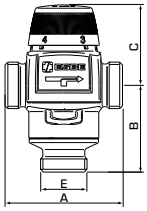
Материал
Корпус клапана, а также другие металлические части, контактирующие с жидкостью: Стойкая к коррозии латунная поверхность (DZR)

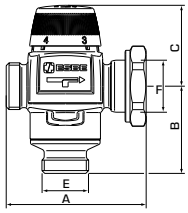
PED 2014/68/EU, статья 4.3

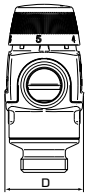
VTA372
VTA572

VTA377
VTA577

VTA378
VTA578







VTA372, VTA572 наружная резьба

Арт. №	Код	Темп. диапазон	Kvs	Присоединение E	Размер A	B	C	D	Масса [кг]	Примечание
31700100	VTA572	10 - 30°C	4,5	G 1"	84	62	60	56	0,86	
31700400			4,8	G 1¼"					0,95	
31200100	VTA372	20 - 55°C	3,4	G 1"	70	42	52	46	0,44	
31702100	VTA572	20 - 55°C	4,5	G 1"	84	62	60	56	0,86	
31702200			4,8	G 1¼"					0,95	
31200400	VTA372	30 - 70°C	3,4	G 1"	70	42	52	46	0,48	
31702500	VTA572	30 - 70°C	4,5	G 1"	80	62	60	56	0,86	
31702600			4,8	G 1¼"					0,95	

VTA377, VTA577 Резьба насоса и наружная резьба

Арт. №	Код	Темп. диапазон	Kvs	Присоединение E	F	Размер A	B	C	D	Масса [кг]	Примечание
31200200	VTA377	20 - 55°C	3,4	G 1"	PF 1½"	86	42	52	57	0,58	
31702300	VTA577	20 - 55°C	4,5	G 1"	PF 1½"	100	62	60	57	0,99	

VTA378, VTA578 накидная гайка и наружная резьба

Арт. №	Код	Темп. диапазон	Kvs	Присоединение E	F	Размер A	B	C	D	Масса [кг]	Примечание
31200300	VTA378	20 - 55°C	3,4	G 1"	RN 1"	78	42	52	56	0,48	
31702400	VTA578	20 - 55°C	4,5	G 1"	RN 1"	93	62	60	56	0,91	

ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ УКАЗАНИЯ

Вспомогательное оборудование 136
Руководство и подбор клапанов ..... 137—138
Примеры установки ..... 139—142
Более подробная информация на сайте.... www.esbe.eu

Note * Valid at unchanged hot/cold water pressure, minimum flow rate 4 l/min. Minimum temperature difference between hot water inlet and mixed water outlet 10°C. ** Valid at unchanged hot/cold water pressure, minimum flow rate 9 l/min. Minimum temperature difference between hot water inlet and mixed water outlet 10°C.

© Copyright. Производитель сохраняет за собой право вносить изменения.