



ТОПАС
БАЛАНСИРОВОЧНЫЕ КЛАПАНЫ

E-mail: topaskazan@yandex.ru

8 843 203 35 78

ПАСПОРТ

Руководство по эксплуатации

Клапан регулирующий с электроприводом латунный муфтовый TOPAS VRG2 / VRG3



Описание устройства

Пропорциональный электромагнитный клапан - это устройство для автоматической настройки и управления потоком в трубопроводе.

Его используют в системах центрального кондиционирования и теплопередачи, при транспортировке природного газа, пара, в установках для тепловой обработки, а также при проведении различных технологических производственных операций, связанных с управлением потоком жидкостей.

J

Принцип работы

Электрический регулирующий клапан состоит из клапана и привода.

В состав клапана входят: корпус клапана, крышка клапана, седло клапана, заслонка клапана, шток клапана и уплотнительные элементы.

Электрический регулирующий клапан приводится в действие с помощью привода. Шток клапана приводит заслонку клапана в верхнее или нижнее положение, изменяя площадь потока между седлом клапана, тем самым регулируя и контролируя поток среды.

Основные технические параметры

Среда: горячая/холодная вода, 50% этилен гликоль

Температура среды: 2-+150°C

Номинальное давление: 1,6Мпа (PN16)

Показатели потока: равнопроцентная или линейная

Утечка: 0.01% от значения KV

Направление потока воды: согласно направлению стрелки на корпусе клапана

Материалы:

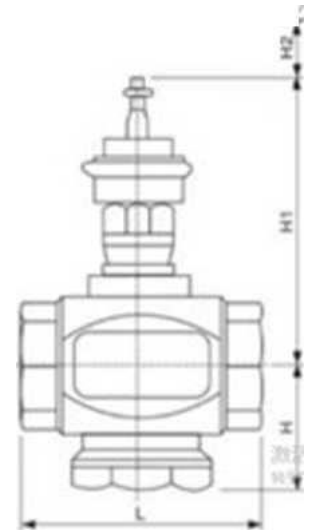
Корпус клапана, седло клапана: латунь


Заслонка клапана: 1Cr18Ni9+ бутадиен-нитрильный каучук

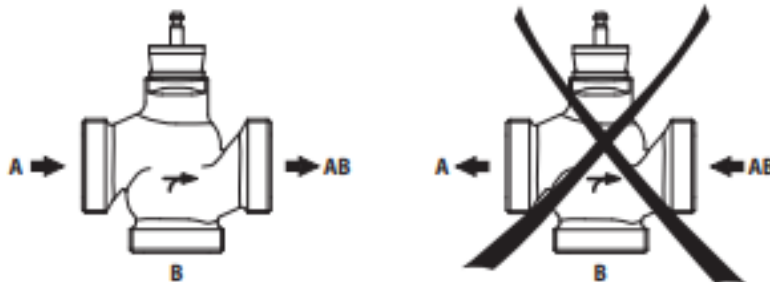
Крышка клапана: латунь

Шток клапана: 1Cr18Ni9 медь

DN		MM					KV
MM	In	L	H (VRG2)	H (VRG3)	H1	H2	
15	1/2	80	31	55	130	180	4
20	3/4	80	31	55	130	180	6,3
25	1'	100	49	68	132	180	10
32	1¼'	110	52	71	136	180	16
40	1½'	120	52	73	145	180	25
50	2'	130	54	75	145	180	40
65	2½'	159	72	102	155	300	63



 **Направление потока, указанное на клапане, должно быть соблюдено. В противном случае клапан может быть поврежден.**



Условия гарантийного обслуживания.

Претензии к качеству товара могут быть предъявлены в течение гарантийного срока.

Неисправные изделия в течение гарантийного срока ремонтируются или обмениваются на новые бесплатно. Решение о замене или ремонте изделия принимает сервисный центр. Замененное изделие или его части, полученные в результате ремонта, переходят в собственность сервисного центра.

Затраты, связанные с демонтажем, монтажом и транспортировкой неисправного изделия в период гарантийного срока Покупателю не возмещаются.

В случае необоснованности претензии, затраты на диагностику и экспертизу изделия оплачиваются Покупателем.

Изделия принимаются в гарантийный ремонт (а также при возврате) полностью укомплектованными.

Дата продажи	Тип и размер	Количество	Организация продавец

