



ETVS

REGIN

THE CHALLENGER IN BUILDING AUTOMATION

Проходной регулирующий клапан

Клапан предназначен для контроля горячей, холодной воды в системах отопления и вентиляции. Они сбалансированы по давлению (от DN20-50, а не DN15) и, следовательно, может работать при высоком перепаде давления с низкой усилием. Клапан предназначен для использования совместно с RVAN5 regin.

- Размер DN15...50
- Значение kvs 0.63...40
- Температура -5...+150°C
- Номинальное давление PN16
- Без протечек
- Сбалансирован по давлению

Технические данные

Применение

Номинальное давление

Присоединение

Характеристика потока

Макс. протечка

Макс. допус. перепад давления

Среда

Температура среды

Регулирование

Ход штока

Системы отопления, системы охлаждения, вентиляция PN16

с наружной резьбой в соответствии с ISO 228/1; поставляется с резьбовыми соединениями

Равнопроцентная характеристика

0.0 % от значения kvs (прокладка PTFE, карбон 25 %,)

1600 кПа

Горячая вода, холодная вода, смесь гликоля и воды (макс. 50 % гликоля)

-5...+140 °C

100:1

20 мм

Материалы

Корпус

Седло

Конус

Шток

Уплотнение штока

Сальник

Уплотнительное кольцо

Латунь

CC491K (RG5)

Нержавеющая сталь 1.4301

Нержавеющая сталь 1.4305

Нержавеющая сталь 1.4305

PTFE с 25 % карбоном

Устойчива к обесцинкованию латунь CW602N, тефлоновые

Viton

Модели

Артикул	Номинальный диаметр	Присоединение	Kvs	Привод
ETVS15-0,63	DN15	G½"	0.63	RVAN5
ETVS15-1,25	DN15	G½"	1.25	RVAN5
ETVS15-1,6	DN15	G½"	1.6	RVAN5
ETVS15-2,5	DN15	G½"	2.5	RVAN5
ETVS15-4,0	DN15	G½"	4.0	RVAN5
ETVS20-5,0	DN20	G¾"	5.0	RVAN5
ETVS20-6,3	DN20	G¾"	6.3	RVAN5
ETVS25-8,0	DN25	G1"	8.0	RVAN5
ETVS25-10	DN25	G1"	10	RVAN5
ETVS32-12,5	DN32	G1¼"	12.5	RVAN5
ETVS32-16	DN32	G1¼"	16	RVAN5
ETVS40-20	DN40	G1½"	20	RVAN5
ETVS40-25	DN40	G1½"	25	RVAN5
ETVS50-31,5	DN50	G2"	31.5	RVAN5
ETVS50-40	DN50	G2"	40	RVAN5