

ETVS

Проходной регулирующий клапан

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

*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 RVАN5 regin.*

Технические данные

|  |  |
| --- | --- |
| **Применение** | Системы отопления, системы охлаждения, вентиляция |
| **Номинальное давление** | PN16 |
| **Присоединение** | с наружной резьбой в соответствии с ISO 228/1; поставляется с резьбовыми соединениями |
| **Характеристика потока** | Равнопроцентная характеристика |
| **Макс.протечка** | 0.0 % от значения kvs (прокладка PTFE, карбон 25 %, ) |
| **Макс.допус.перепад давления** | 1600 кПа |
| **Среда** | Горячая вода, холодная вода, смесь гликоля и воды (макс. 50 % гликоля) |
| **Температура среды** | -5…+140 °C |
| **Регулирование** | 100:1 |
| **Ход штока** | 20 мм |

Материалы

|  |  |
| --- | --- |
| **Корпус** | Латунь  CC491K (RG5) |
| **Седло** | Нержавеющая сталь 1.4301 |
| **Конус** | Нержавеющая сталь 1.4305 |
| **Шток** | Нержавеющая сталь 1.4305 |
| **Уплотнение штока**  **Сальник** | PTFE с 25 % карбоном  Устойчива к обесцинкиванию латунь CW602N, тефлоновые |
| **Уплотнительное кольцо** | Viton |

Модели

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Арикул** | **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 |