

6. АВТОМАТИКА ТА АРМАТУРА ДЛЯ РЕГУЛЮВАННЯ

6.1. Модуль контролю температури водяної підлоги Tervix Pro Line Control Box R2

Модуль контролю температури водяної підлоги Tervix Pro Line Control Box R2 використовується для індивідуального контролю температури в приміщенні та для максимального обмеження температури теплоносія на поверненні за допомогою термостатичного клапану і обмежувача температури зворотнього потоку. Може застосовуватися для комбінованих систем – водяна тепла підлога / радіаторне опалення. Tervix Pro Line Control Box R2 також може використовуватися в системах настінного опалення.

Принцип роботи – обидві термоголівки містять термоелементи. Одна термоголівка використовується для регулювання температури повітря в приміщенні: діапазон 6-28 °С, а інша використовується для встановлення необхідної температури теплоносія в системі: діапазон 10-50 °С.



Тип: для водяної теплої підлоги
Максимальна робоча температура: 90 °С
Максимально допустимий робочий тиск: 10 бар
Максимально допустима різниця тиску: 1 бар

Глибина монтажного короба: 62 мм
Розміри коробки: 175 × 220 × 62 мм
Монтажна ширина: 362,5 мм
Гарантія: 24 міс.

Комплектація: 1. Дві термоголівки; 2. Монтажна шафа; 3. Кронштейни – 2 шт.; 4. Розповірювач, типу кран Маєвського; 5. Інструкція.

Арт. №	З'єднання	Діапазон регулювання температури в кімнаті	Діапазон регулювання температури теплоносія	Kvs	Група товару
321022	G 3/4"	6-28 °С	10-50 °С	1,35	Т

6.2. Термопривід Tervix Pro Line Egg

Термопривід Tervix Pro Line Egg використовується для регулювання клапана теплоносія в радіаторах або розподільних системах. Даний термопривід може застосовуватися з усіма моделями гребінки теплої підлоги і водяними радіаторами з клапанами з різьбленням М30х1,5. Термопривід перетворює електричний сигнал кімнатного або програмованого термостата в рух клапана, тим самим регулюється задана температура. При подачі напруги на термопривід, він фактично відсікає / подає теплоносій в окрему зону. Для того, щоб він відкривав / закривав клапан в потрібний момент і при досягненні конкретної температури, його підключають до терморегулятора, який ним і управляє. Даний термопривід має двопозиційне імпульсне управління (on / off) і нормально закритий (НЗ) тип клапана. Нормально закритий (НЗ) термопривід при подачі на нього напруги відкриває клапан. При знятті напруги, привід автоматично переходить у позицію «закрито». Нормально відкритий (НВ) термопривід працює навпаки.



Тип: НЗ (нормально закритий) / НВ (нормально відкритий)
Напруга: 230 В, 50/60 Гц або 24 В
Споживча потужність: 2 Вт (у відкритому стані)
Клас захисту: II, IP 54
Матеріал: PA 66+30 % GF

Зусилля: 110 Нм
Максимальний хід штока: 4 ± 0.5 мм
Час закриття / відкриття: 3-5 хв
З'єднання (різьба): М 30*1.5 мм
Довжина кабеля: 800 мм
Гарантія: 24 міс.

Комплектація: 1. Термопривід; 2. З'ємне кільце з різьбою М30 * 1.5 мм; 3. Інструкція.

Арт. №	Опис	Група товару
217011	Термопривід Tervix ProLine Egg, нормально-закритий, 230В	Т
217111	Термопривід Tervix ProLine Egg, нормально-відкритий, 230В	Т
217211	Термопривід Tervix ProLine Egg, нормально-закритий, 24В	Т

