

## Трехходовой клапан THERMEX dLine U с электроприводом (Универсальный для всех котлов)

Код товара: 524910



Цена: 5 990,00 руб.

Артикул товара:	THERMEX
Бренд товара:	Трехходовой клапан
Тип:	Термостаты
Тип продукта:	Италия
Страна производитель:	1,5 года
Гарантия:	

Удобное устройство для автоматизации работы отопления и горячего водоснабжения в коттедже, частном доме, на даче или в другом помещении с независимой системой отопления. Трехходовой клапан используется вместе с одноконтурным отопительным котлом и водонагревателем косвенного или комбинированного типа, подключаясь к контурам отопления и горячего водоснабжения, чтобы регулировать их работу.

Преимущества комплекта трехходового клапана THERMEX dLine U с электроприводом:

- Широкое применение. Трехходовые клапаны Thermex dLine применяются совместно с одноконтурными отопительными котлами с соответствующим функционалом и любыми водонагревателями с теплообменниками для косвенного нагрева. Использовать комплект трехходового клапана, отопительный котел и бойлер можно в любом помещении с независимой системой отопления.
- Автоматизация нагрева горячей воды. За счет работы трехходового клапана нагрев систем отопления и горячего водоснабжения автоматически адаптируется под текущие условия - при остывании радиаторов или теплого пола теплоноситель отправляется в контур отопления, при остывании воды во внутреннем баке водонагревателя теплоноситель переходит в контур системы ГВС за счет движения клапана. При этом система автоматически считывает данные о температуре и поддерживает комфортный нагрев.

- Комплект устройств. Thermex dLine состоит из трех основных частей - трехходовой клапан с сервоприводом, который обеспечивает переключение направления потока теплоносителя, гидравлический трехходовой клапан, который дублирует работу первого устройства на обратной линии, и датчик температуры для внутреннего бака водонагревателя, который контролирует уровень нагрева воды в системе ГВС.
- Простая установка. Клапаны из комплекта устанавливаются на линию подачи и обратную линию отопительного котла. Каждый клапан имеет вход, который соединяется с патрубком отопительного котла, и по два выхода - один из них подключается к системе отопления, второй - к трубам, подсоединенным к косвенному теплообменнику. Таким образом, под действием клапана, нагретый теплоноситель выходит из котла и идет в один из контуров - куда его направит клапан. Датчик температуры погружается в гильзу на корпусе водонагревателя для контроля температуры воды для ГВС и подключается к плате управления котла.
- Удобство управления. За счет использования трехходового клапана настройка всей системы осуществляется через одну панель управления - на отопительном котле. Все данные о температуре поступают на плату управления котла, что дает устройству возможность поддерживать заданные параметры нагрева - температуру в системах отопления и ГВС. Работа клапана помогает регулировать нагрев автоматически, экономя время на настройку систем по отдельности.
- Экономичность. За счет использования комплекта трехходового клапана Thermex dLine экономится ресурс работы котла, так как оборудование включается только при необходимости, а также нагрев воды за счет системы отопления происходит быстро и за счет тепла системы отопления, экономя время и средства на доведение большого объема воды до выбранной температуры за счет других источников энергии.
- Универсальность. Thermex dLine подходит для использования с любыми отопительными одноконтурными котлами вне зависимости от мощности и производителя, а также совместим с бойлерами косвенного и комбинированного нагрева любых брендов.
- Качественные материалы. Клапаны Thermex dLine изготовлены из высококачественной латуни, они устойчивы к коррозии и отлично переносят высокие температуры и перепады давления, что делает их идеальными для работы в системах отопления и горячего водоснабжения.

#### Технические характеристики:

- Напряжение 220 В,
- Рабочий диапазон температуры 2-90 °С,
- Материал корпуса - латунь,
- Пропускная способность 4,38 м<sup>3</sup>/час,
- Датчик бойлера в комплекте,
- Гарантия 1 год.

#### Комплектация:

- Трехходовой клапан с электроприводом,
- Установочное стопорное кольцо электропривода,
- Кабель электропривода,
- Защитная бракета кабеля,
- Датчик бойлера (термистор NTC),
- Гидравлический трехходовой клапан,
- Прокладка 3/4 (2 шт).

#### Особенности трехходового клапана THERMEX dLine U с электроприводом:

- Комплект трехходового клапана с сервоприводом и датчиком бойлера в комплекте;
- Подходит для одноконтурных отопительных котлов Thermex и других брендов с функционалом для работы с трехходовым клапаном;
- Высококачественные материалы для полная комплектация для простой установки и длительной эксплуатации.