



TECH
STEROWNIKI

ПРЕЙСКУРАНТ ПРОДУКТОВ

2019г.

www.techpribor.by



Прейскурант продуктов 2019 г.

ВСЕ ЦЕНЫ УКАЗАНЫ В ЕВРО. СТОИМОСТЬ ТОВАРА РАСЧИТЫВАЕТСЯ В РОССИЙСКИХ РУБЛЯХ ПО КУРСУ ЦБ РФ НА ДАТУ ОПЛАТЫ

ФОТО	МОДЕЛЬ	ОПИСАНИЕ КОНТРОЛЛЕРА	ЦЕНА, евро
КОНТРОЛЛЕРЫ ДЛЯ НАСОСОВ			
	ST-19	КОНТРОЛЛЕР ДЛЯ НАСОСА ФУНКЦИИ: управление работой циркуляционного насоса, функция антистоп. ОБОРУДОВАНИЕ: датчик температуры, потенциометр для установки заданной температуры.	34,24 €
	ST-20	КОНТРОЛЛЕР ДЛЯ НАСОСА ФУНКЦИИ: управление работой циркуляционного насоса. ОБОРУДОВАНИЕ: датчик температуры, потенциометр для установки заданной температуры.	34,00 €
	ST-21	КОНТРОЛЛЕР ДЛЯ НАСОСА ФУНКЦИИ: управление работой циркуляционного насоса, возможность работы в качестве термостата, функция антистоп, функция антизамерзания. ОБОРУДОВАНИЕ: датчик температуры, светодиодный дисплей.	45,79 €
	ST-21 CWU	КОНТРОЛЛЕР ДЛЯ НАСОСА ФУНКЦИИ: управление работой насоса ГВС, функция антистоп, функция антизамерзания, защита от охлаждения бака ГВС. ОБОРУДОВАНИЕ: два накладных датчика температуры (КТУ), светодиодный дисплей.	52,80 €
	ST-21 BUFOR	КОНТРОЛЛЕР ДЛЯ НАСОСА ФУНКЦИИ: управление работой циркуляционного насоса загрузки буферной емкости, функция антистоп, функция антизамерзания, управление беспотенциальным выходом, защита от охлаждения. ОБОРУДОВАНИЕ: два накладных датчика температуры (КТУ), светодиодный дисплей.	52,80 €
	ST-27i	КОНТРОЛЛЕР ДЛЯ НАСОСА ФУНКЦИИ: управление работой двух насосов, функция антистоп, функция антизамерзания, возможность установки приоритетов работы насосов. ОБОРУДОВАНИЕ: 2 датчика температуры, ручка импульсатора, ЖК-дисплей.	80,02 €
	ST-427i	КОНТРОЛЛЕР ДЛЯ НАСОСА ФУНКЦИИ: управление работой трех насосов на основании измерения температуры либо по времени, возможность установки приоритетов работы насосов, возможность подключения комнатного терморегулятора, функция антистоп, функция антизамерзания. ОБОРУДОВАНИЕ: 3 датчика температуры, ручка импульсатора, ЖК-дисплей.	112,20 €
	ST-11	КОНТРОЛЛЕР ДЛЯ НАСОСА РЕЦИРКУЛЯЦИИ ГВС ФУНКЦИИ: контроль заданной температуры в линии рециркуляции ГВС, управление работой циркуляционного насоса на основании показаний трех датчиков, защита от перегрева, функция антистоп, регулируемое время работы насоса. ОБОРУДОВАНИЕ: 2 датчика температуры, датчик потока, ЖК-дисплей.	268,00 €
КОНТРОЛЛЕРЫ ДЛЯ ТВЕРДОТОПЛИВНЫХ КОТЛОВ			
	ST-24	КОНТРОЛЛЕР ДЛЯ ТВЕРДОТОПЛИВНОГО КОТЛА ФУНКЦИИ: управление работой вентилятора наддува и циркуляционного насоса. ОБОРУДОВАНИЕ: датчик температуры КТУ, светодиодный дисплей, защита от закипания (датчик термик).	99,00 €

	ST-24 Sigma	КОНТРОЛЛЕР ДЛЯ ТВЕРДОТОПЛИВНОГО КОТЛА ФУНКЦИИ: управление работой вентилятора наддува и циркуляционного насоса, плавная регулировка частоты вращения вентилятора при приближении к заданной температуре котла. ОБОРУДОВАНИЕ: датчик температуры КТУ, светодиодный дисплей, защита от закипания (датчик термик).	99,00 €
	ST-28 Sigma	КОНТРОЛЛЕР ДЛЯ ТВЕРДОТОПЛИВНОГО КОТЛА ФУНКЦИИ: управление работой вентилятора наддува, насоса ЦО, насоса ГВС, возможность подключения двухпозиционного комнатного регулятора (вкл/выкл), плавная регулировка частоты вращения вентилятора при приближении к заданной температуре котла. ОБОРУДОВАНИЕ: два датчика температуры КТУ (ЦО и ГВС), защита от закипания (датчик термик), светодиодный дисплей.	123,00 €
	ST-81	КОНТРОЛЛЕР ДЛЯ ТВЕРДОТОПЛИВНОГО КОТЛА ФУНКЦИИ: управление работой вентилятора наддува, насоса ЦО, насоса ГВС, возможность подключения двухпозиционного комнатного регулятора (вкл/выкл), плавная регулировка частоты вращения вентилятора при приближении к заданной температуре котла. ОБОРУДОВАНИЕ: два датчика температуры КТУ (ЦО и ГВС), защита от закипания (датчик термик), светодиодный дисплей.	146,85 €
	ST-28 zPID*	КОНТРОЛЛЕР ДЛЯ ТВЕРДОТОПЛИВНОГО КОТЛА ФУНКЦИИ: плавное управление работой вентилятора наддува, насоса ЦО, насоса ГВС, функция zPID (замедление работы вентилятора при приближении к заданной температуре котла, в зависимости от температуры датчиков КТУ и PT-1000). ОБОРУДОВАНИЕ: два датчика температуры КТУ (ЦО и ГВС), датчик температуры дымовых газов PT-1000, защита от закипания (датчик термик), светодиодный дисплей.	183,56 €
	ST-81 zPID*	КОНТРОЛЛЕР ДЛЯ ТВЕРДОТОПЛИВНОГО КОТЛА ФУНКЦИИ: плавное управление работой вентилятора наддува, насоса ЦО, насоса ГВС, функция zPID (замедление работы вентилятора при приближении к заданной температуре котла, в зависимости от температуры датчиков КТУ и PT-1000). ОБОРУДОВАНИЕ: два датчика температуры КТУ (ЦО и ГВС), датчик температуры дымовых газов PT-1000, защита от закипания (датчик термик), светодиодный дисплей.	206,25 €
	ST-88 zPID*	КОНТРОЛЛЕР ДЛЯ ТВЕРДОТОПЛИВНОГО КОТЛА ФУНКЦИИ: плавное управление работой вентилятора наддува, насоса ЦО, насоса ГВС, функция zPID (замедление работы вентилятора при приближении к заданной температуре котла, в зависимости от температуры датчиков КТУ и PT-1000). ОБОРУДОВАНИЕ: два датчика температуры КТУ (ЦО и ГВС), датчик температуры дымовых газов PT-1000, защита от закипания (датчик термик), ЖК-дисплей, ручка импульсатора.	284,62 €
	ST-880 zPID*	КОНТРОЛЛЕР ДЛЯ ТВЕРДОТОПЛИВНОГО КОТЛА ФУНКЦИИ: плавное управление работой вентилятора наддува, насоса ЦО, насоса ГВС, функция zPID (замедление работы вентилятора при приближении к заданной температуре котла, в зависимости от температуры датчиков КТУ и PT-1000), управление приводом смесительного клапана, возможность подключения двухпозиционного комнатного терморегулятора (вкл/выкл) или со связью RS, управление дополнительным насосом, возможность расширения на два дополнительных модуля для управления смесительными клапанами, возможность подключения интернет-модуля. ОБОРУДОВАНИЕ: четыре датчика температуры КТУ (ЦО, ГВС, возврат, клапан), датчик температуры дымовых газов PT-1000, защита от закипания (датчик термик) наружный датчик, ЖК-дисплей, ручка импульсатора.	376,12 €
* Контроллеры для твердотопливных котлов с программным обеспечением zPID продаются только с вентилятором (см. таблицу в конце прайс-листа). Подключение неправильно подобранного вентилятора может привести к повреждению главного контроллера.			



КОНТРОЛЛЕРЫ ДЛЯ ПЕЛЛЕТНЫХ КОТЛОВ			
	ST-37n RS	КОНТРОЛЛЕР ДЛЯ ПЕЛЛЕТНОГО КОТЛА ФУНКЦИИ: управление работой вентилятора наддува, подающим устройством, насосами ЦО и ГВС, возможность удаленного управления через Интернет или GSM, возможность расширения на два дополнительных модуля для управления смесительными клапанами, возможность подключения двухпозиционного комнатного терморегулятора (вкл/выкл) или со связью RS. ОБОРУДОВАНИЕ: два датчика температуры КТУ (ЦО и ГВС), защита от закипания (датчик термик).	234,30 €
	ST-80	КОНТРОЛЛЕР ДЛЯ ПЕЛЛЕТНОГО КОТЛА ФУНКЦИИ: управление работой вентилятора наддува, подающим устройством, насосом ЦО. ОБОРУДОВАНИЕ: датчик температуры ЦО, защита от закипания (датчик термик).	153,45 €
	ST-48	КОНТРОЛЛЕР ДЛЯ ПЕЛЛЕТНОГО КОТЛА ФУНКЦИИ: управление работой вентилятора наддува, подающим устройством, насосами ЦО и ГВС, насосом напольного отопления, насосом рециркуляции ГВС, возможность подключения комнатного двухпозиционного терморегулятора или терморегулятора со связью RS, возможность подключения интернет-модуля, возможность управления двумя клапанами с помощью дополнительных модулей. ОБОРУДОВАНИЕ: три датчика температуры КТУ (ЦО, ГВС, стяжки пола), защита от закипания (датчик термик), ЖК-дисплей, ручка импульсатора.	399,30 €
	ST-480	КОНТРОЛЛЕР ДЛЯ ПЕЛЛЕТНОГО КОТЛА ФУНКЦИИ: управление работой вентилятора наддува, подающим устройством, насосами ЦО и ГВС, насосом напольного отопления, насосом рециркуляции ГВС, приводом смесительного клапана, возможность подключения комнатного двухпозиционного терморегулятора или терморегулятора со связью RS, возможность подключения интернет-модуля, возможность расширения на два дополнительных модуля для управления смесительными клапанами. ОБОРУДОВАНИЕ: три датчика температуры КТУ (ЦО, ГВС, клапана), защита от закипания (датчик термик), наружный датчик температуры, ЖК-дисплей, ручка импульсатора.	459,11 €
КОНТРОЛЛЕРЫ ДЛЯ КАМИНОВ С ВОДЯНЫМ КОНТУРОМ			
	ST-391 zPID	КОНТРОЛЛЕР ДЛЯ КАМИНА С ВОДЯНЫМ КОНТУРОМ ФУНКЦИИ: управление работой насоса ЦО (буфера), дополнительным насосом горячей воды или напольного отопления (тип насоса по выбору), управление работой дополнительного источника тепла (котел), положением дроссельной заслонки, возможность подключения интернет-модуля с управлением через мобильное приложение eModul, функция zPID. ОБОРУДОВАНИЕ: датчик температуры ЦО, датчик температуры ГВС, датчик температуры пола, датчик температуры газов сгорания, датчик буфера верхний и нижний, дроссельная заслонка Ø100 мм (под заказ Ø120 мм или Ø150 мм), цветной экран.	304,00 €
	ST-392 zPID	КОНТРОЛЛЕР ДЛЯ КАМИНА С ВОДЯНЫМ КОНТУРОМ ФУНКЦИИ: управление работой насоса ЦО (буфера), дополнительным насосом горячей воды или напольного отопления (тип насоса по выбору), управление работой дополнительного источника тепла (котел), положением дроссельной заслонки, возможность подключения интернет-модуля с управлением через мобильное приложение eModul, функция zPID. ОБОРУДОВАНИЕ: датчик температуры ЦО, датчик температуры ГВС, датчик температуры пола, датчик температуры газов сгорания, датчик буфера верхний и нижний, дроссельная заслонка Ø100 мм (под заказ Ø120 мм или Ø150 мм), цветной сенсорный экран.	358,00 €



КОНТРОЛЛЕРЫ ДЛЯ УПРАВЛЕНИЯ ОБОРУДОВАНИЕМ В КОТЕЛЬНОЙ			
	ST-407n	КОНТРОЛЛЕР ДЛЯ КОТЕЛЬНОЙ (обслуживание трех смесительных контуров и насоса солнечного коллектора) ФУНКЦИИ: плавное управление тремя смесительными контурами, управление насосом ГВС, управление насосом солнечного коллектора (без сигнала PWM), управление двумя источниками тепла (через "сухой" контакт), управление двумя контактами под напряжением, функция защиты возврата, защита котла от закипания, погодное управление, недельное управление, работа с тремя двухпозиционными комнатными терморегуляторами, работа с одним комнатным терморегулятором со связью RS, возможность расширения на два модуля для управления двумя дополнительными смесительными контурами, возможность переустановки программного обеспечения через порт USB, возможность подключения интернет-модуля для управления контроллером через Web-интерфейс (на сайте zdalnie.techsterowniki.pl) и/или с помощью мобильного приложения Sterownik Kotla TECH. ОБОРУДОВАНИЕ: 6 датчиков КТУ (температура теплоносителя), датчик солнечного коллектора PT 1000, датчик наружной температуры, сенсорный дисплей.	584,77 €
	ST-408n	КОНТРОЛЛЕР ДЛЯ КОТЕЛЬНОЙ (обслуживание двух смесительных контуров) ФУНКЦИИ: плавное управление двумя смесительными контурами, управление насосом ГВС, управление двумя источниками тепла (через "сухой" контакт), управление двумя контактами под напряжением, функция защиты возврата, защита котла от закипания, погодное управление, недельное управление, работа с двумя двухпозиционными комнатными терморегуляторами, работа с одним комнатным терморегулятором со связью RS, возможность расширения на два модуля для управления двумя дополнительными смесительными контурами, возможность переустановки программного обеспечения через порт USB, возможность подключения интернет-модуля для управления контроллером через Web-интерфейс (на сайте zdalnie.techsterowniki.pl) и/или с помощью мобильного приложения Sterownik Kotla TECH. ОБОРУДОВАНИЕ: 5 датчиков КТУ (температура теплоносителя), датчик наружной температуры, сенсорный дисплей.	370,00 €
	ST-409n	КОНТРОЛЛЕР ДЛЯ КОТЕЛЬНОЙ (обслуживание трех смесительных контуров) ФУНКЦИИ: плавное управление тремя смесительными контурами, управление насосом ГВС, управление двумя источниками тепла (через "сухой" контакт), управление двумя контактами под напряжением, функция защиты возврата, защита котла от закипания, погодное управление, недельное управление, работа с тремя двухпозиционными комнатными терморегуляторами, работа с одним комнатным терморегулятором со связью RS, возможность расширения на два модуля для управления двумя дополнительными смесительными контурами, возможность переустановки программного обеспечения через порт USB, возможность подключения интернет-модуля для управления контроллером через Web-интерфейс (на сайте zdalnie.techsterowniki.pl) и/или с помощью мобильного приложения Sterownik Kotla TECH. ОБОРУДОВАНИЕ: 6 датчиков КТУ (температура теплоносителя), датчик наружной температуры, сенсорный дисплей.	538,08 €
КОНТРОЛЛЕРЫ ДЛЯ УПРАВЛЕНИЯ ОБОРУДОВАНИЕМ В КОТЕЛЬНОЙ			
	i-2	КОНТРОЛЛЕР ДЛЯ КОТЕЛЬНОЙ (обслуживание двух смесительных контуров) ФУНКЦИИ: плавное управление двумя смесительными контурами, управление насосом ГВС, управление двумя источниками тепла (через "сухой" контакт), каскадное управление котлами (ротация по времени), управление двумя контактами под напряжением, функция защиты возврата, защита котла от закипания, погодное управление, недельное управление, работа с двумя двухпозиционными комнатными терморегуляторами, работа с одним комнатным терморегулятором со связью RS, возможность расширения на два модуля для управления двумя дополнительными смесительными контурами, возможность обновления программного обеспечения через порт USB, возможность подключения интернет-модуля для управления контроллером с помощью мобильного приложения eModul ОБОРУДОВАНИЕ: 5 датчиков КТУ (температура теплоносителя), датчик наружной температуры, сенсорный дисплей.	350,70 €

	i-3	КОНТРОЛЛЕР ДЛЯ КОТЕЛЬНОЙ (обслуживание трех смесительных контуров и насоса солнечного коллектора) ФУНКЦИИ: плавное управление тремя смесительными контурами, управление насосом ГВС, управление насосом солнечного коллектора (без сигнала PWM), управление двумя источниками тепла (через "сухой" контакт), каскадное управление котлами (ротация по времени), управление двумя контактами под напряжением, функция защиты возврата, защита котла от закипания, погодное управление, недельное управление, работа с тремя двухпозиционными комнатными терморегуляторами, работа с одним комнатным терморегулятором со связью RS, возможность расширения на два модуля для управления двумя дополнительными смесительными контурами, возможность обновления программного обеспечения через порт USB, возможность подключения интернет-модуля для управления контроллером с помощью мобильного приложения eModul ОБОРУДОВАНИЕ: 6 датчиков КТУ (температура теплоносителя), датчик солнечного коллектора PT-1000, датчик наружной температуры, сенсорный дисплей.	499,80 €
	i-3 PLUS	КОНТРОЛЛЕР ДЛЯ КОТЕЛЬНОЙ (обслуживание трех смесительных контуров и насоса солнечного коллектора) ФУНКЦИИ: плавное управление тремя смесительными контурами, управление насосом ГВС, управление циркуляционным насосом солнечного коллектора (стандартный или с сигналом PWM), два "сухих" контакта (вкл/выкл), два выхода под напряжением (230V), возможность подключения до 4-х источников тепла для каскадного управления (с ротацией по времени), два независимых аналоговых выхода 0-10 V (для управления модуляцией мощности котлов), функция защиты возврата, защита котла от закипания, погодное управление, недельное управление, работа с тремя двухпозиционными комнатными терморегуляторами, работа с одним комнатным терморегулятором со связью RS, возможность расширения на два модуля для управления двумя дополнительными смесительными контурами, возможность обновления программного обеспечения через порт USB, возможность подключения интернет-модуля для управления контроллером с помощью мобильного приложения eModul. ОБОРУДОВАНИЕ: 6 датчиков КТУ (температура теплоносителя), датчик солнечного коллектора PT-1000, датчик наружной температуры, сенсорный дисплей.	530,00 €
КОНТРОЛЛЕРЫ ДЛЯ СМЕСИТЕЛЬНЫХ КЛАПАНОВ			
	ST-430	КОНТРОЛЛЕР СМЕСИТЕЛЬНОГО КЛАПАНА ФУНКЦИИ: плавное управление трех- или четырехходовым клапаном, управление работой насоса, защита температуры возврата, погодное управление, возможность работы с комнатным двухпозиционным терморегулятором. ОБОРУДОВАНИЕ: датчик температуры клапана, датчик температуры возврата, датчик наружной температуры, ЖК-дисплей.	166,51 €
	ST-431	КОНТРОЛЛЕР СМЕСИТЕЛЬНОГО КЛАПАНА ФУНКЦИИ: плавное управление трех- или четырехходовым клапаном, управление работой насоса, возможность расширения на два модуля для управления двумя дополнительными смесительными контурами, функция защиты возврата, защита котла от закипания, погодное управление, недельное управление, возможность работы с комнатным двухпозиционным терморегулятором или терморегулятором со связью RS, возможность подключения интернет-модуля для управления контроллером через Web-интерфейс (на сайте zdalnie.techsterowniki.pl) и/или с помощью мобильного приложения Sterownik Kotla TECH. ОБОРУДОВАНИЕ: 3 датчика КТУ (температура теплоносителя), датчик наружной температуры, ЖК-дисплей.	209,64 €
	i-1	КОНТРОЛЛЕР СМЕСИТЕЛЬНОГО КЛАПАНА ФУНКЦИИ: плавное управление трех- или четырехходовым клапаном, управление работой насоса, возможность расширения на два модуля для управления двумя дополнительными смесительными контурами, функция защиты возврата, защита котла от закипания, погодное управление, недельное управление, возможность работы с комнатным двухпозиционным терморегулятором или терморегулятором со связью RS, возможность подключения интернет-модуля для управления контроллером с помощью мобильного приложения eModul. ОБОРУДОВАНИЕ: 3 датчика КТУ (температура теплоносителя), датчик наружной температуры, ЖК-дисплей.	200,55 €

	i-1 CWU	КОНТРОЛЛЕР СМЕСИТЕЛЬНОГО КЛАПАНА (обслуживание одного смесительного контура и контура ГВС) ФУНКЦИИ: плавное управление трех- или четырехходовым клапаном, управление работой насоса ЦО, управление насосом загрузки бака ГВС, беспотенциальный контакт для управления источником тепла (котлом), возможность расширения на два модуля для управления двумя дополнительными смесительными контурами, функция защиты возврата, защита котла от закипания, погодное управление, недельное управление, возможность работы с комнатным двухпозиционным терморегулятором или терморегулятором со связью RS, возможность подключения интернет-модуля для управления контроллером с помощью мобильного приложения eModul. ОБОРУДОВАНИЕ: 4 датчика КТУ (температура теплоносителя), датчик наружной температуры, ЖК-дисплей.	211,05 €
	i-1m	РАСШИРИТЕЛЬНЫЙ МОДУЛЬ ДЛЯ КОНТРОЛЛЕРОВ: 407n, 408n, 409n, 431n, i-1, i-2, i-3, i-3 plus ФУНКЦИИ: плавное управление трех- или четырехходовым клапаном (работает только с главным контроллером), управление работой насоса, защита температуры возврата, погодное управление, недельное управление, возможность работы с комнатным двухпозиционным терморегулятором или терморегулятором со связью RS. ОБОРУДОВАНИЕ: 3 датчика КТУ (температура теплоносителя), датчик наружной температуры, диодный дисплей.	159,60 €
КОНТРОЛЛЕРЫ ДЛЯ СОЛНЕЧНЫХ КОЛЛЕКТОРОВ			
	ST-21 SOLAR	КОНТРОЛЛЕР ДЛЯ СОЛНЕЧНОГО КОЛЛЕКТОРА ФУНКЦИИ: управление насосом солнечного коллектора, функция антистоп, функция антизамерзания. ОБОРУДОВАНИЕ: датчик температуры коллектора, датчик температуры бака-накопителя, светодиодный дисплей.	141,90 €
	ST-401N PWM	КОНТРОЛЛЕР ДЛЯ СОЛНЕЧНОГО КОЛЛЕКТОРА ФУНКЦИИ: управление циркуляционным насосом солнечного коллектора по PWM сигналу, управление дополнительным источником тепла через «сухой контакт», управление дополнительным циркуляционным насосом, защита коллектора от перегрева, защита коллектора от замерзания. ОБОРУДОВАНИЕ: датчик температуры коллектора, датчик температуры бака-накопителя, светодиодный дисплей.	153,45 €
	ST-402N PWM	КОНТРОЛЛЕР ДЛЯ СОЛНЕЧНОГО КОЛЛЕКТОРА ФУНКЦИИ: управление циркуляционным насосом солнечного коллектора по PWM сигналу, управление дополнительным циркуляционным насосом или переключателем трехходовым клапаном, управление дополнительным источником тепла через «сухой контакт», защита коллектора от перегрева, защита коллектора от замерзания, функция антилегионелла, возможность подключения интернет-модуля, 17 схем работы. ОБОРУДОВАНИЕ: датчик температуры коллектора, датчик температуры бака-накопителя, два дополнительных датчика, светодиодный дисплей.	178,62 €



КОНТРОЛЛЕРЫ ДЛЯ УПРАВЛЕНИЯ НАПОЛЬНЫМ И/ИЛИ РАДИАТОРНЫМ ОТОПЛЕНИЕМ

СЕРИЯ 5

	L-5	КОНТРОЛЛЕР ("МОНТАЖНАЯ ПЛАНКА") ДЛЯ УПРАВЛЕНИЯ ТЕРМОСТАТИЧЕСКИМИ КЛАПАНАМИ ФУНКЦИИ: - обслуживание до восьми помещений (зон); - работает с проводными термоэлектрическими приводами 230 V (нормально открытые / нормально закрытые); - максимальная нагрузка каждой зоны 0,3 А; - максимальное количество приводов в одной зоне: STT-230/2 - 33 шт., STT-230/2s - 13 шт.; - контакт под напряжением для управления насосом; - беспотенциальный контакт для управления котлом. ЭЛЕМЕНТЫ РАСШИРЕНИЯ СИСТЕМЫ: - проводные комнатные терморегуляторы: ST-294 v1, ST-295 v3, ST-290 v3, ST-292 v3, ST-282, ST-283, WiFi PK; - беспроводные комнатные терморегуляторы: ST-294 v2, ST-295 v2, ST-290 v2, ST-292 v2, ST-283C, ST-283C WiFi; - проводные термоэлектрические приводы: STT-230/2, STT-230/2s.	87,00 €
---	-------------------	---	-----------------------

СЕРИЯ 7

	L-7	КОНТРОЛЛЕР ("МОНТАЖНАЯ ПЛАНКА") ДЛЯ УПРАВЛЕНИЯ ТЕРМОСТАТИЧЕСКИМИ КЛАПАНАМИ ФУНКЦИИ: - обслуживание до восьми помещений (зон); - работает с проводными термоэлектрическими приводами 230 V (нормально закрытые); - максимальная нагрузка каждой зоны 0,3 А; - максимальное количество приводов в одной зоне: STT-230/2 - 33 шт., STT-230/2s - 13 шт.; - контакт под напряжением для управления насосом; - беспотенциальный контакт для управления котлом; - выход RS. ЭЛЕМЕНТЫ РАСШИРЕНИЯ СИСТЕМЫ: - проводные термоэлектрические приводы: STT-230/2, STT-230/2s; - проводной датчик C-7P (NTC); - проводной интернет-модуль ST-507; - беспроводной интернет-модуль WiFi-RS; - проводная выносная панель M-7, питание 230V (не является терморегулятором); - контроллер смесительного клапана (i-1, i-1m).	194,00 €
---	-------------------	--	------------------------



Автоматика

СЕРИЯ 8e

	L-8e	КОНТРОЛЛЕР ("МОНТАЖНАЯ ПЛАНКА") ДЛЯ УПРАВЛЕНИЯ ТЕРМОСТАТИЧЕСКИМИ КЛАПАНАМИ ФУНКЦИИ: - обслуживание до восьми помещений (зон); - работает с проводными термоэлектрическими приводами 230 V (нормально открытые / нормально закрытые); - работает с беспроводными термоэлектрическими приводами, питание от батареек 2xAA (рекомендовано 2500 mA); - максимальная нагрузка каждой зоны 0,3 A; - максимальное количество приводов в одной зоне: STT-230/2 - 33 шт., STT-230/2s - 13 шт.; - контакт под напряжением для управления насосом; - беспотенциальный контакт для управления котлом; - выход RS. ЭЛЕМЕНТЫ РАСШИРЕНИЯ СИСТЕМЫ: - проводные термоэлектрические приводы: STT-230/2, STT-230/2s; - беспроводные термоэлектрические приводы: STT-868 (до 6 шт. в одной зоне); - беспроводной датчик C-mini, питание от батарейки CR-2032; - беспроводной датчик C-8R, питание от батареек 2xAAA; - беспроводной датчик температуры стяжки пола C-8F, питание от батареек 2xAAA; - беспроводной датчик наружной температуры воздуха C-8ZR; - беспроводной терморегулятор R-8B, питание от батареек 2xAAA; - беспроводной терморегулятор R-8Z, питание 230 V; - цветной беспроводной терморегулятор R-8K, питание 230 V; - проводной интернет-модуль ST-507; - беспроводной интернет-модуль WiFi-RS; - беспроводная выносная панель M-8, питание 230V (является терморегулятором); - контроллер смесительного клапана (i-1, i-1m); - беспроводной датчик открытия окна C-2 (до 6 шт. в одной зоне); - ретранслятор сигнала (усилитель) RP-3, питание 230V; - исполнительный модуль MW-1.	244,00 €
---	--------------------	--	------------------------

СЕРИЯ 9

	L-9	КОНТРОЛЛЕР ("МОНТАЖНАЯ ПЛАНКА") ДЛЯ УПРАВЛЕНИЯ ТЕРМОСТАТИЧЕСКИМИ КЛАПАНАМИ ФУНКЦИИ: - обслуживание до восьми помещений (зон); - режим работы - нагрев/охлаждение - работает с проводными термоэлектрическими приводами 230 V (нормально закрытые/нормально открытые); - максимальная нагрузка каждой зоны 0,3 A; - максимальное количество приводов в одной зоне: STT-230/2 - 33 шт., STT-230/2s - 13 шт.; - контакт под напряжением для управления насосом; - беспотенциальный контакт для управления котлом; - беспотенциальный контакт для управления кондиционером; - выход RS. ЭЛЕМЕНТЫ РАСШИРЕНИЯ СИСТЕМЫ: - последовательное подключение максимально 3-х контроллеров L-9; - проводные термоэлектрические приводы: STT-230/2, STT-230/2s; - проводной датчик C-7P (NTC); - проводной терморегулятор R-9B, питание 5V (от контроллера); - проводной терморегулятор R-9Z, питание 5V (от контроллера); - проводной терморегулятор R-9S, питание 5V (от контроллера); - проводная выносная панель M-9 со встроенным интернет-модулем, питание 230V (не является терморегулятором); - контроллер смесительного клапана (i-1, i-1m).	340,00 €
---	-------------------	---	------------------------

СЕРИЯ 10			
	L-10	КОНТРОЛЛЕР ("МОНТАЖНАЯ ПЛАНКА") ДЛЯ УПРАВЛЕНИЯ ТЕРМОСТАТИЧЕСКИМИ КЛАПАНАМИ ФУНКЦИИ: - обслуживание до десяти помещений (зон); - работает с проводными термоэлектрическими приводами 230 V (нормально открытые); - максимальная нагрузка каждой зоны 0,3 А; - максимальное количество приводов в одной зоне: STT-230/2 - 33 шт., STT-230/2s - 13 шт.; - контакт под напряжением для управления насосом; - беспотенциальный контакт для управления котлом. ЭЛЕМЕНТЫ РАСШИРЕНИЯ СИСТЕМЫ: - проводные комнатные терморегуляторы: ST-294 v1, ST-295 v3, ST-290 v3, ST-292 v3, R-9B, R-9Z, R-9S; - беспроводные комнатные терморегуляторы: ST-294 v2, ST-295 v2, ST-290 v2, ST-292 v2; - проводные термоэлектрические приводы: STT-230/2, STT-230/2s.	151,00 €
ВЫНОСНЫЕ ПАНЕЛИ ДЛЯ МОНТАЖНЫХ ПЛАНОК			
	M-7	ПРОВОДНАЯ ВЫНОСНАЯ ПАНЕЛЬ ДЛЯ УПРАВЛЕНИЯ КОНТРОЛЛЕРОМ L-7 ФУНКЦИИ: Не является терморегулятором. Работа только с монтажной планкой TECH L-7, изменение и/или контроль температуры воздуха в каждой зоне, настройки дисплея (дата, время), регулировка яркости дисплея в зависимости от текущего времени суток, ограничение доступа к модулю через ПИН-код, будильник, возможность загрузки 6 фотографий (слайд-шоу в спящем режиме), часы на экран (в спящем режиме), обновление программного обеспечения через порт USB, возможность настройки недельного графика работы для каждой зоны, питание 230V. ОБОРУДОВАНИЕ: кабель RS, сенсорный экран. ЦВЕТ: белый или черный.	288,75 €
	M-8e	БЕСПРОВОДНАЯ ВЫНОСНАЯ ПАНЕЛЬ ДЛЯ УПРАВЛЕНИЯ КОНТРОЛЛЕРОМ L-8e ФУНКЦИИ: Является терморегулятором. Работа только с монтажной планкой TECH L-8e, изменение и/или контроль температуры воздуха в каждой зоне, настройки дисплея (дата, время), регулировка яркости дисплея в зависимости от текущего времени суток, ограничение доступа к модулю через ПИН-код, будильник, возможность загрузки 6 фотографий (слайд-шоу в спящем режиме), часы на экран (в спящем режиме), обновление программного обеспечения через порт USB, возможность настройки недельного графика работы для каждой зоны, ВКЛ/ВЫКЛ каждой зоны, питание 230V. ОБОРУДОВАНИЕ: встроенный датчик температуры, сенсорный экран, задняя панель для крепления на стену (монтаж в подрозетник). ЦВЕТ: белый или черный.	298,24 €
	M-9	ПРОВОДНАЯ ВЫНОСНАЯ ПАНЕЛЬ ДЛЯ УПРАВЛЕНИЯ КОНТРОЛЛЕРОМ L-9 ФУНКЦИИ: Не является терморегулятором. Встроенный интернет-модуль WiFi. Работа только с монтажной планкой TECH L-9, изменение и/или контроль температуры воздуха в каждой зоне (max 32 зоны), настройки дисплея (дата, время), регулировка яркости дисплея в зависимости от текущего времени суток, ограничение доступа к модулю через ПИН-код, будильник, возможность загрузки 6 фотографий (слайд-шоу в спящем режиме), часы на экран (в спящем режиме), обновление программного обеспечения через порт USB, возможность настройки недельного графика работы для каждой зоны, питание 230V. ОБОРУДОВАНИЕ: кабель RS, сенсорный экран, задняя панель для крепления на стену (монтаж в подрозетник).	432,00 €

БЕСПРОВОДНОЕ УПРАВЛЕНИЕ РАДИАТОРНЫМ ОТОПЛЕНИЕМ			
	WiFi 8S	БЕСПРОВОДНОЙ ТЕРМОРЕГУЛЯТОР ДЛЯ РАДИАТОРНОГО ОТОПЛЕНИЯ (с Интернетом) ФУНКЦИИ: управление температурой воздуха в помещении (8 зон), возможность подключения до 8 беспроводных датчиков температуры воздуха TECH C-8 г или TECH C-mini либо комнатных терморегуляторов TECH R-8 b или TECH R-8 z, управление источником тепла посредством "сухого" контакта, возможность обновления программного обеспечения через порт USB, возможность подключения беспроводного датчика наружной температуры TECH C-8 zr, управление температурой воздуха с помощью мобильного приложения eModul или через веб-интерфейс на сайте www.emodul.eu (.pl,.tech) ОБОРУДОВАНИЕ: проводной датчик температуры C-7p, встроенный модуль WiFi, блок питания 220/5В.	269,00 €
	ST-8S	БЕСПРОВОДНОЙ ТЕРМОРЕГУЛЯТОР ДЛЯ РАДИАТОРНОГО ОТОПЛЕНИЯ (без Интернета) ФУНКЦИИ: управление температурой воздуха в помещении (8 зон), возможность подключения до 8 беспроводных датчиков температуры воздуха TECH C-8 г или TECH C-mini либо комнатных терморегуляторов TECH R-8 b или TECH R-8 z, управление источником тепла посредством "сухого" контакта, возможность обновления программного обеспечения через порт USB. ОБОРУДОВАНИЕ: встроенный датчик температуры, сенсорный экран. ЦВЕТ: белый или черный.	319,64 €
	ST-8S WiFi	БЕСПРОВОДНОЙ ТЕРМОРЕГУЛЯТОР ДЛЯ РАДИАТОРНОГО ОТОПЛЕНИЯ (с Интернетом) ФУНКЦИИ: управление температурой воздуха в помещении (8 зон), возможность подключения до 8 беспроводных датчиков TECH C-8 г либо комнатных терморегуляторов TECH R-8 b, TECH R-8 z, в каждую зону возможно подключить до 6 беспроводных электроприводов TECH STT-868, возможность подключения до 6 исполнительных модулей TECH MW-1, возможность подключения до 6 датчиков открытия окна C-2 в каждой из восьми зон, настройка дисплея (температура, дата, время, будильник, фото), управление температурой воздуха с помощью мобильного приложения eModul или через веб-интерфейс на сайте www.emodul.eu (.pl,.tech), возможность обновления программного обеспечения через порт USB, каждая из зон может иметь индивидуальный режим работы. ОБОРУДОВАНИЕ: встроенный датчик температуры, встроенный модуль WiFi, сенсорный экран. ЦВЕТ: белый или черный.	342,00 €
	ST-16S WiFi	БЕСПРОВОДНОЙ ТЕРМОРЕГУЛЯТОР ДЛЯ РАДИАТОРНОГО ОТОПЛЕНИЯ (с Интернетом) ФУНКЦИИ: управление температурой воздуха в помещении (16 зон), возможность подключения до 16 беспроводных датчиков TECH C-8 г либо комнатных терморегуляторов TECH R-8 b, TECH R-8 z, в каждую зону возможно подключить до 6 беспроводных электроприводов TECH STT-868, возможность подключения до 6 исполнительных модулей TECH MW-1, возможность подключения до 6 датчиков открытия окна C-2 в каждой из 16 зон, настройка дисплея (температура, дата, время, будильник, фото), управление температурой воздуха с помощью мобильного приложения eModul или через веб-интерфейс на сайте www.emodul.eu (.pl,.tech), возможность обновления программного обеспечения через порт USB, каждая из зон может иметь индивидуальный режим работы. ОБОРУДОВАНИЕ: встроенный датчик температуры, встроенный модуль WiFi, сенсорный экран. ЦВЕТ: белый или черный.	380,10 €

КОМНАТНЫЕ ТЕРМОРЕГУЛЯТОРЫ			
БЕСПРОВОДНЫЕ ДВУХПОЗИЦИОННЫЕ КОМНАТНЫЕ ТЕРМОРЕГУЛЯТОРЫ			
	ST-290 v2	БЕСПРОВОДНОЙ КОМНАТНЫЙ ТЕРМОРЕГУЛЯТОР ФУНКЦИИ: беспроводная связь с блоком-приемником, управление температурой воздуха в помещении, недельная программа отопления, программа день/ночь, ручная программа, функция Optimum Start, функция нагрева/охлаждения, возможность подключения беспроводного датчика наружной температуры (дополнительная опция), подсветка дисплея. ОБОРУДОВАНИЕ: встроенный датчик комнатной температуры, блок питания с приемником сигнала, батарейки 2 шт. AAA, подставка для настольного размещения терморегулятора.	118,00 €
	ST-292 v2	БЕСПРОВОДНОЙ КОМНАТНЫЙ ТЕРМОРЕГУЛЯТОР ФУНКЦИИ: беспроводная связь с блоком-приемником, управление температурой воздуха в помещении, недельная программа отопления, программа день/ночь, ручная программа, функция Optimum Start, функция нагрева/охлаждения, возможность подключения беспроводного датчика наружной температуры (дополнительная опция), подсветка дисплея. ОБОРУДОВАНИЕ: встроенный датчик комнатной температуры, блок питания с приемником сигнала, батарейки 2 шт. AAA, подставка для настольного размещения терморегулятора, передняя стеклянная панель толщиной 3 мм. ЦВЕТ: белый или черный.	130,00 €
	ST-294 v2	БЕСПРОВОДНОЙ КОМНАТНЫЙ ТЕРМОРЕГУЛЯТОР ФУНКЦИИ: беспроводная связь с блоком-приемником, управление температурой воздуха в помещении, гистерезис, калибровка, автоблокировка, сброс на заводские настройки, уровень заряда батареек. ОБОРУДОВАНИЕ: встроенный комнатный датчик, батарейки 2xAAA, блок питания с приемником сигнала, светодиодный дисплей. ЦВЕТ: белый или черный.	71,00 €
	ST-295 v2	БЕСПРОВОДНОЙ КОМНАТНЫЙ ТЕРМОРЕГУЛЯТОР ФУНКЦИИ: беспроводная связь с блоком-приемником, управление температурой воздуха в помещении, управление температурой воздуха в помещении на основании температуры стяжки пола (в случае использования датчика пола), программа день/ночь, программа «ручной режим», гистерезис. ОБОРУДОВАНИЕ: встроенный датчик комнатной температуры, блок питания с приемником сигнала, батарейки 2 шт. AAA, подсветка дисплея, ёмкостные кнопки.	106,02 €
	ST-283C	БЕСПРОВОДНОЙ КОМНАТНЫЙ ТЕРМОРЕГУЛЯТОР ФУНКЦИИ: беспроводная связь с блоком-приемником, управление температурой воздуха в помещении, контроль доступа по пин-коду, функция контроля яркости экрана день/ночь, функция будильника, функция календаря, 6 режимов работы, питание 230В 50Гц, монтаж в распределительной коробке Ø 60 мм (в подрозетнике). ОБОРУДОВАНИЕ: встроенный датчик комнатной температуры, блок питания 12В с приемником сигнала, цветной сенсорный экран 4,3 ". ЦВЕТ: белый или черный	400,57 €
	R-8 В	БЕСПРОВОДНОЙ КОМНАТНЫЙ ТЕРМОРЕГУЛЯТОР Работает только с монтажной планкой L-8е. ФУНКЦИИ: управление температурой воздуха в помещении посредством радиосигнала. ОБОРУДОВАНИЕ: встроенный комнатный датчик, батарейки 2xAAA, светодиодный дисплей без подсветки. ЦВЕТ: белый или черный.	42,00 €

	R-8 Z	БЕСПРОВОДНОЙ КОМНАТНЫЙ ТЕРМОРЕГУЛЯТОР Работает только с монтажной планкой L-8е. ФУНКЦИИ: управление температурой воздуха в помещении посредством радиосигнала. ОБОРУДОВАНИЕ: встроенный комнатный датчик, датчик интенсивности света, преобразователь напряжения 220V-12V, светодиодный дисплей. ЦВЕТ: белый или черный.	51,57 €
ПРОВОДНЫЕ ДВУХПОЗИЦИОННЫЕ КОМНАТНЫЕ ТЕРМОРЕГУЛЯТОРЫ			
	ST-290 v3	ПРОВОДНОЙ КОМНАТНЫЙ ТЕРМОРЕГУЛЯТОР ФУНКЦИИ: управление температурой воздуха в помещении, недельная программа отопления, программа день/ночь, ручная программа, функция Optimum Start, функция нагрева/охлаждения, подсветка дисплея. ОБОРУДОВАНИЕ: встроенный датчик комнатной температуры, батарейки 2 шт. ААА, подставка для настольного размещения терморегулятора.	59,00 €
	ST-292 v3	ПРОВОДНОЙ КОМНАТНЫЙ ТЕРМОРЕГУЛЯТОР ФУНКЦИИ: управление температурой воздуха в помещении, недельная программа отопления, программа день/ночь, ручная программа, функция Optimum Start, функция нагрева/охлаждения, подсветка дисплея. ОБОРУДОВАНИЕ: встроенный датчик комнатной температуры, батарейки 2 шт. ААА, подставка для настольного размещения терморегулятора, передняя стеклянная панель толщиной 3 мм. ЦВЕТ: белый или черный.	75,00 €
	ST-294 v1	ПРОВОДНОЙ КОМНАТНЫЙ ТЕРМОРЕГУЛЯТОР ФУНКЦИИ: управление температурой воздуха в помещении, гистерезис, калибровка, автоблокировка, сброс на заводские настройки, уровень заряда батареек. ОБОРУДОВАНИЕ: встроенный комнатный датчик, батарейки 2хААА, светодиодный дисплей. ЦВЕТ: белый или черный.	33,00 €
	ST-295 v3	ПРОВОДНОЙ КОМНАТНЫЙ ТЕРМОРЕГУЛЯТОР ФУНКЦИИ: управление температурой воздуха в помещении, управление температурой воздуха в помещении на основании температуры стяжки пола (в случае использования датчика пола), программа день/ночь, программа «ручной режим», гистерезис, подсветка дисплея. ОБОРУДОВАНИЕ: встроенный датчик комнатной температуры, батарейки 2 шт. ААА, ёмкостные кнопки.	52,00 €
	ST-283	ПРОВОДНОЙ КОМНАТНЫЙ ТЕРМОРЕГУЛЯТОР ФУНКЦИИ: управление температурой воздуха в помещении, контроль доступа по пин-коду, функция контроля яркости экрана день/ночь, функция будильника, функция календаря, 6 режимов работы, питание 230В 50Гц. ОБОРУДОВАНИЕ: встроенный датчик комнатной температуры, блок питания 12V, цветной сенсорный экран. ЦВЕТ: белый или черный.	268,13 €
	R-9 B	ПРОВОДНОЙ КОМНАТНЫЙ ТЕРМОРЕГУЛЯТОР Работает только с монтажной планкой L-9. Питание 5V от контроллера. ФУНКЦИИ: управление температурой воздуха в помещении, возможность подключения датчика температуры стяжки пола NTC. ОБОРУДОВАНИЕ: встроенный комнатный датчик, светодиодный дисплей без подсветки. ЦВЕТ: белый или черный.	42,00 €

	R-9 Z	ПРОВОДНОЙ КОМНАТНЫЙ ТЕРМОРЕГУЛЯТОР Работает только с монтажной планкой L-9. Питание 5V от контроллера. ФУНКЦИИ: управление температурой воздуха в помещении, возможность подключения датчика температуры стяжки пола NTC. ОБОРУДОВАНИЕ: встроенный комнатный датчик, датчик интенсивности света, светодиодный дисплей с подсветкой. ЦВЕТ: белый или черный.	47,00 €
	R-9 S	ПРОВОДНОЙ КОМНАТНЫЙ ТЕРМОРЕГУЛЯТОР Работает только с монтажной планкой L-9. Питание 5V от контроллера. ФУНКЦИИ: управление температурой воздуха в помещении, отображение текущего времени, возможность подключения датчика температуры стяжки пола NTC. ОБОРУДОВАНИЕ: встроенный комнатный датчик, датчик влажности воздуха, светодиодный дисплей с подсветкой.	64,00 €
	R-10 B	ПРОВОДНОЙ КОМНАТНЫЙ ТЕРМОРЕГУЛЯТОР Работает только с монтажной планкой L-10. Питание 5V от контроллера. ФУНКЦИИ: управление температурой воздуха в помещении. ОБОРУДОВАНИЕ: встроенный комнатный датчик, светодиодный дисплей без подсветки. ЦВЕТ: белый или черный.	42,00 €
	R-10 Z	ПРОВОДНОЙ КОМНАТНЫЙ ТЕРМОРЕГУЛЯТОР Работает только с монтажной планкой L-10. Питание 5V от контроллера. ФУНКЦИИ: управление температурой воздуха в помещении. ОБОРУДОВАНИЕ: встроенный комнатный датчик, датчик интенсивности света, светодиодный дисплей с подсветкой. ЦВЕТ: белый или черный.	46,00 €
	R-10 S	ПРОВОДНОЙ КОМНАТНЫЙ ТЕРМОРЕГУЛЯТОР Работает только с монтажной планкой L-10. Питание 5V от контроллера. ФУНКЦИИ: управление температурой воздуха в помещении, отображение текущего времени, возможность подключения датчика температуры стяжки пола NTC. ОБОРУДОВАНИЕ: встроенный комнатный датчик, датчик влажности воздуха, светодиодный дисплей с подсветкой.	64,00 €
КОМНАТНЫЕ ТЕРМОРЕГУЛЯТОРЫ СО СВЯЗЬЮ RS			
	ST-280	КОМНАТНЫЙ ТЕРМОРЕГУЛЯТОР СО СВЯЗЬЮ RS ФУНКЦИИ: работает только с контроллерами, в которых предусмотрена связь RS. Управление и отображение температуры: - воздуха в помещении, - теплоносителя контура ГВС, - теплоносителя в контурах отопления, - теплоносителя в котловом контуре; возможность отображения наружной температуры воздуха, недельная программа отопления, будильник, контроль доступа по пин-коду, заставка – слайд-шоу, обновление программного обеспечения через USB. ОБОРУДОВАНИЕ: встроенный датчик комнатной температуры, кабель RS для связи с контроллерами, цветной сенсорный дисплей, блок питания 12V.	229,40 €

	ST-281C	КОМНАТНЫЙ ТЕРМОРЕГУЛЯТОР СО СВЯЗЬЮ RS ФУНКЦИИ: работает только с контроллерами, в которых предусмотрена связь RS. Управление и отображение температуры: - воздуха в помещении, - теплоносителя контура ГВС, - теплоносителя в контурах отопления, - теплоносителя в котловом контуре; возможность отображения наружной температуры воздуха, недельная программа отопления, будильник, контроль доступа по пин-коду, заставка – слайд-шоу, обновление программного обеспечения через USB, беспроводная связь с блоком-приемником, монтаж в распределительной коробке Ø 60 мм (в подрозетнике). ОБОРУДОВАНИЕ: встроенный датчик комнатной температуры, кабель RS для связи с контроллерами, цветной сенсорный дисплей, блок питания с приемником сигнала. ЦВЕТ: белый или черный.	317,00 €
	ST-296	КОМНАТНЫЙ ТЕРМОРЕГУЛЯТОР СО СВЯЗЬЮ RS ФУНКЦИИ: работает только с контроллерами, в которых предусмотрена связь RS. Управление и отображение температуры: - воздуха в помещении, - теплоносителя контура ГВС, - теплоносителя в контурах отопления, - теплоносителя в котловом контуре; возможность отображения наружной температуры воздуха, недельная программа отопления, будильник, контроль доступа по пин-коду, заставка – слайд-шоу, обновление программного обеспечения через USB. ОБОРУДОВАНИЕ: встроенный датчик комнатной температуры, кабель RS для связи с контроллерами, графический дисплей, передняя панель из 3мм стекла.	127,90 €
КОМНАТНЫЕ ТЕРМОРЕГУЛЯТОРЫ СО СВЯЗЬЮ OPEN THERM			
	ST-2801	КОМНАТНЫЙ ТЕРМОРЕГУЛЯТОР СО СВЯЗЬЮ OPEN THERM ФУНКЦИИ: работает только с котлами, которые имеют выход Open Therm. Управление работой котла: - в зависимости от температуры воздуха в помещении (6 режимов работы), - в зависимости от наружной температуры (погодное управление), изменение температуры теплоносителя котлового контура, изменение температуры ГВС, просмотр информации о тревогах, будильник, контроль доступа по пин-коду, монтаж в распределительной коробке Ø 60 мм (в подрозетнике). ОБОРУДОВАНИЕ: встроенный комнатный датчик, цветной сенсорный дисплей. ЦВЕТ: белый или черный.	308,96 €
	ST-2801 WiFi	КОМНАТНЫЙ ТЕРМОРЕГУЛЯТОР СО СВЯЗЬЮ OPEN THERM ФУНКЦИИ: работает только с котлами, которые имеют выход Open Therm. Управление с помощью мобильного приложения eModul или через веб-интерфейс на сайте www.emodul.eu (.pl,.tech). Управление работой котла: - в зависимости от температуры воздуха в помещении (6 режимов работы), - в зависимости от наружной температуры (погодное управление), изменение температуры теплоносителя котлового контура, изменение температуры ГВС, просмотр информации о тревогах, будильник, контроль доступа по пин-коду, монтаж в распределительной коробке Ø 60 мм (в подрозетнике). ОБОРУДОВАНИЕ: встроенный модуль WiFi, встроенный комнатный датчик, цветной сенсорный дисплей. ЦВЕТ: белый или черный.	381,15 €
КОМНАТНЫЕ ТЕРМОРЕГУЛЯТОРЫ С УПРАВЛЕНИЕМ ЧЕРЕЗ ИНТЕРНЕТ			
	ST-283C WiFi	БЕСПРОВОДНОЙ КОМНАТНЫЙ ТЕРМОРЕГУЛЯТОР ФУНКЦИИ: управление температурой воздуха в помещении, беспроводная связь с блоком-приемником, контроль доступа по пин-коду, функция контроля яркости экрана день/ночь, функция будильника, функция календаря, 6 режимов работы, питание 230В 50Гц, монтаж в распределительной коробке Ø 60 мм (в подрозетнике), управление с помощью мобильного приложения eModul или через веб-интерфейс на сайте www.emodul.eu (.pl,.tech). ОБОРУДОВАНИЕ: встроенный модуль WiFi, встроенный датчик комнатной температуры, блок питания с приемником сигнала, цветной сенсорный экран. ЦВЕТ: белый или черный	272,75 €

ТЕРМОЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ПРИВОДЫ			
	G2 PE220	ПРОВОДНОЙ ТЕРМОЭЛЕКТРИЧЕСКИЙ ПРИВОД Термоэлектрический привод G2 PE220 предназначен для управления контурами теплого пола или радиаторного отопления по принципу «Открыт или Закрыт». Работает с контроллерами TECH L-5, TECH L-7, TECH L-8е, TECH L-9, TECH L-10 или с двухпозиционными комнатными терморегуляторами. Резьба: M30x1,5	25,00 €
	STT-230/2s	ПРОВОДНОЙ ТЕРМОЭЛЕКТРИЧЕСКИЙ ПРИВОД Термоэлектрический привод TECH STT-230/2s предназначен для управления контурами теплого пола или радиаторного отопления по принципу «Открыт или Закрыт». Работает с контроллерами TECH L-5, TECH L-7, TECH L-8е, TECH L-9, TECH L-10 или с двухпозиционными комнатными терморегуляторами. Резьба: M30x1,5	25,00 €
	STT-868	БЕСПРОВОДНОЙ ТЕРМОЭЛЕКТРИЧЕСКИЙ ПРИВОД Беспроводной радиоуправляемый термоэлектрический привод STT-868 устанавливается на термостатическом вентиле радиатора. Обеспечивает открытие/закрытие циркуляции теплоносителя в контуре радиаторного отопления. Работает только совместно с контроллерами WiFi 8S, ST-8S, ST-16S, ST-2807, ST-2906, а также с беспроводной монтажной планкой TECH L-8е.	78,80 €
РАСШИРИТЕЛЬНЫЕ И ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ МОДУЛИ			
	WiFi RS	БЕСПРОВОДНОЙ ИНТЕРНЕТ-МОДУЛЬ Работает через Wi-Fi сигнал. Используется для управления работой оборудования в котельной или управления системой отопления через Интернет как с помощью мобильного приложения eModul, так и через веб-интерфейс на сайте www.emodul.eu (.pl,.tech) в случае использования автоматики TECH с выходом RS. Возможности и способ конфигурации интернет-модуля зависят от вида и программного обеспечения главного контроллера.	220,69 €
	ST-505 Internet	ПРОВОДНОЙ ИНТЕРНЕТ-МОДУЛЬ Интернет-модуль подсоединяется кабелем RS непосредственно к роутеру и используется для управления работой оборудования в котельной или управления системой отопления через Интернет как с помощью мобильного приложения eModul, так и через веб-интерфейс на сайте www.emodul.eu (.pl,.tech). Возможности и способ конфигурации интернет-модуля зависят от вида и программного обеспечения главного контроллера.	206,25 €
	ST-507 Internet	ПРОВОДНОЙ ИНТЕРНЕТ-МОДУЛЬ Предназначен для работы с монтажными планками L-7 и L-8е. Интернет-модуль подсоединяется кабелем RS непосредственно к роутеру и используется для управления системой отопления через Интернет как с помощью мобильного приложения eModul, так и через веб-интерфейс на сайте www.emodul.eu (.pl,.tech). Возможности и способ конфигурации интернет-модуля зависят от вида и программного обеспечения главного контроллера.	215,73 €
	RP-3	РЕТРАНСЛЯТОР СИГНАЛА Предназначен для усиления радиосигнала между беспроводными контроллерами фирмы TECH. Используется в работе с контроллерами для радиаторного отопления TECH ST-8S, TECH ST-8S WiFi, TECH ST-16S, TECH ST-16S WiFi, а также монтажной планкой TECH L-8е. Для работы с температурными датчиками и/или терморегуляторами должен использоваться отдельный ретранслятор, а для работы с радиоуправляемыми приводами отдельный. Количество обслуживаемых приборов ограничивается возможностью главного контроллера.	95,55 €

	MW-1	БЕСПРОВОДНОЙ ИСПОЛНИТЕЛЬНЫЙ МОДУЛЬ Предназначен для включения и выключения отопительного оборудования через беспотенциальный контакт. Используется в работе с контроллерами для радиаторного отопления TECH ST-8S, TECH ST-8S WiFi, TECH ST-16S, TECH ST-16S WiFi, а также монтажной планкой TECH L-8e. Модуль является беспроводным и соединяется с главным контроллером с помощью радиосигнала.	95,55 €
	ST-260	КОМПЛЕКТ ДЛЯ БЕСПРОВОДНОЙ СВЯЗИ RS Универсальный беспроводной комплект для контроллеров TECH со связью RS. В комплект входят два модуля. Модуль v1 предназначен для подключения к главному контроллеру со связью RS. Этот модуль подключается к устройству с собственным питанием. Модуль v2 предназначен для подключения к дополнительным модулям со связью RS.	80,00 €
АКСЕССУАРЫ			
ВЕНТИЛЯТОРЫ НАДДУВА			
	STW-60 EMSK	ВЕНТИЛЯТОР НАДДУВА Предназначен для надува воздуха в твердотопливных котлах с мощностью до 35 кВт. Электродвигатель вентилятора адаптирован к регулированию скорости вращения.	77,35 €
	STW-70 HMSK	ВЕНТИЛЯТОР НАДДУВА Предназначен для надува воздуха в твердотопливных котлах с мощностью 25 – 50 кВт. Электродвигатель вентилятора адаптирован к регулированию скорости вращения.	96,81 €
	WPA-117	ВЕНТИЛЯТОР НАДДУВА Предназначен для надува воздуха в твердотопливных котлах с мощностью до 25 кВт. Электродвигатель вентилятора адаптирован к регулированию скорости вращения. Оснащен пусковым конденсатором.	94,59 €
	WPA-120	ВЕНТИЛЯТОР НАДДУВА Предназначен для надува воздуха в твердотопливных котлах с мощностью до 45 кВт. Электродвигатель вентилятора адаптирован к регулированию скорости вращения. Оснащен пусковым конденсатором.	96,81 €
	WPA-140	ВЕНТИЛЯТОР НАДДУВА Предназначен для надува воздуха в твердотопливных котлах с мощностью до 80 кВт. Электродвигатель вентилятора адаптирован к регулированию скорости вращения. Оснащен пусковым конденсатором.	135,38 €
	WPA-160	ВЕНТИЛЯТОР НАДДУВА Предназначен для надува воздуха в твердотопливных котлах с мощностью до 120 кВт. Электродвигатель вентилятора адаптирован к регулированию скорости вращения. Оснащен пусковым конденсатором.	242,01 €
ДАТЧИКИ			
	КТУ	ПОЛУПРОВОДНИКОВЫЙ ДАТЧИК ТЕМПЕРАТУРЫ Используется для измерения температуры теплоносителя. Сопротивление 2000 Ом при +25°C. Диапазон измерения температур: -25°C - +90°C. Длина провода - 2 м.	17,74 €
	ТЕРМІК	ПОЛУПРОВОДНИКОВЫЙ ДАТЧИК ТЕМПЕРАТУРЫ Используется в качестве защиты от перегрева котла.	19,74 €



Автоматика

	NTC	ПОЛУПРОВОДНИКОВЫЙ ДАТЧИК ТЕМПЕРАТУРЫ Используется для измерения температуры стяжки пола. Сопротивление 10 кОм при +25°C. Длина провода - 2 м.	19,74 €
	PT-1000	ПОЛУПРОВОДНИКОВЫЙ ДАТЧИК ТЕМПЕРАТУРЫ Используется для измерения высоких температур. Сопротивление 1000 Ом при +25°C. Диапазон измерения температуры - от -25°C до 180°C	23,00 €
	PT 1000	ПОЛУПРОВОДНИКОВЫЙ ДАТЧИК ТЕМПЕРАТУРЫ Используется для измерения температуры газов сгорания в котлах на твердом топливе. Диапазон измерения температур - от -25°C до 480°C (кратковременно, до 5 минут, может выдержать температуру до 700°C).	65,00 €
	Hallotron	ДАТЧИК ХОЛЛА Датчик магнитного поля, реагирующий на приближение, сотрудничает с магнитом. При приближении магнита к датчику на расстояние 2-3 мм, датчик дает сигнал контроллеру.	20,62 €
	Фото-элемент	ДАТЧИК ОГНЯ Используется в качестве датчика огня в котлах на твердом топливе (котлы на пеллетах). Его задачей является обнаружение огня в горелке котла.	20,62 €
	C-2	ДАТЧИК ОТКРЫТИЯ ОКНА Предназначен для монтажа на окнах отдельных зон отопления. Соединяется с главным контроллером по радиосигналу. Работает с контроллерами: TECH L-8e, TECH WiFi 8S, TECH ST-8S, TECH ST-8S WiFi, TECH ST-16S и TECH ST-16S WiFi. Питание: батарейка CR-2032.	36,75 €
	C-8 F	ДАТЧИК ТЕМПЕРАТУРЫ СТЯЖКИ ПОЛА Самостоятельно не работает. Только в паре с комнатным терморегулятором. Предназначен для измерения температуры стяжки пола и работает в составе серии TECH L-8e. Питание: 2 батарейки AAA. Цвета: белый или черный.	42,58 €
	291 R	БЕСПРОВОДНОЙ ДАТЧИК НАРУЖНОЙ ТЕМПЕРАТУРЫ ВОЗДУХА Предназначен для измерения температуры воздуха на улице и передачи информации на комнатный терморегулятор. Работает только с терморегуляторами: TECH ST-290v2, TECH ST-292v2.	29,00 €
	291 P	ПРОВОДНОЙ ДАТЧИК НАРУЖНОЙ ТЕМПЕРАТУРЫ ВОЗДУХА Предназначен для измерения температуры воздуха на улице и передачи информации на контроллер. Работает только с контроллерами: i-2, i-3, i-1, ST-880 zPID, ST-480.	19,00 €
	C-8ZR	БЕСПРОВОДНОЙ ДАТЧИК НАРУЖНОЙ ТЕМПЕРАТУРЫ ВОЗДУХА Предназначен для измерения температуры воздуха на улице и передачи информации на контроллер. Работает с контроллерами TECH L-8e, TECH WiFi 8S, TECH ST-8S, TECH ST-8S WiFi, TECH ST-16S и TECH ST-16S WiFi. Питание: 2 батарейки AAA.	29,00 €
	C-8R	КОМНАТНЫЙ ДАТЧИК Предназначен для измерения температуры воздуха в помещении и передает информацию на главный контроллер. Работает с контроллерами TECH L-8e, TECH WiFi 8S, TECH ST-8S, TECH ST-8S WiFi, TECH ST-16S и TECH ST-16S WiFi. Цвета: белый, черный. Питание: 2 батарейки AAA.	29,00 €



Автоматика

	C-7P	КОМНАТНЫЙ ДАТЧИК Предназначен для измерения температуры воздуха в помещении и передает информацию на контроллер TECH L-7. Цвета: белый, черный Питание от контроллера TECH L-7. Цвета: белый, черный.	19,00 €
	C-mini	КОМНАТНЫЙ ДАТЧИК Предназначен для измерения температуры воздуха в помещении и передает информацию на главный контроллер. Работает с контроллерами TECH L-8e, TECH WiFi 8S, TECH ST-8S, TECH ST-8S WiFi, TECH ST-16S и TECH ST-16S WiFi. Питание: батарейка CR-2032.	29,40 €
	ST-67	ДАТЧИК УРОВНЯ ПЕЛЛЕТ Предназначен для контроля уровня пеллет в накопительном бункере, где максимальное расстояние между измерительными датчиками не превышает 3,5 м.	300,30 €



Автоматика

ОСНОВНОЙ КОНТРОЛЛЕР		МОДУЛЬ РАСШИРЕНИЯ																					
		C-6r	C-7p	C-8r	ST-290 v3	ST-292 v3	ST-294 v1	R-6 (ST-290v4)	R-6 g (ST-292v4)	R-6 k (ST-280b)	R-8 b	R-8 z	R-8 k	M-6	M-7	M-8	ST-507	WFI RS	STT-230/2	STT-868	i-1	C-mini	
					•	•	•													•			
		•						•	•	•				•						•		•	
			•													•		•	•	•		•	
L-8			•							•	•	•			•	•	•	•	•	•	•	•	

		МОДУЛЬ РАСШИРЕНИЯ																				
		ST-290 v2	ST-290 v3	ST-292 v2	ST-292 v3	ST-294 v1	ST-294 v2	ST-296	ST-280	ST-281	ST-282	ST-283/CP/WIFI	ST-45 GSM	ST-505 Eth	WIFI RS	C-7 p	C-8 r	C-mini	STZ-120/STZ-120A	STT-868	MW-1	C-2
ОСНОВНОЙ КОНТРОЛЛЕР	ST-427i	*	*	*	*	*	*				*	*										
	ST-430	*	*	*	*	*	*				*	*							*			
	i-1	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*				*			
	i-1m	*	*	*	*	*	*					*							*			
	i-3	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*				*			
	ST-408n	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*			*			
	i-2	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*				*			
	ST-391 zPID												*	*	*							
	ST-392 zPID												*	*	*							
	ST-401n PWM												*	*	*							
	ST-402n PWM												*	*	*							
	ST-460 PWM												*	*	*							
	ST-28	*	*	*	*	*	*					*	*									
	ST-28 SIGMA	*	*	*	*	*	*					*	*									
	ST-81	*	*	*	*	*	*					*	*									
	ST-880 zPID	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*				*			
	ST-37n RS	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*							
	ST-48	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*							
	ST-480	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*				*			
	WiFi 8s															*	*	*		*		*
	ST-8S WiFi															*	*	*		*		*
	ST-16S WiFi															*	*	*		*		*
	WiFi PK															*						
	ST-8S																*	*		*		*
	ST-16S																*	*		*		*
	ST-260							*	*	*												
	ST-262	*	*	*	*	*	*					*	*									



Автоматика

ООО «ДжиДваБел»
+375 (29) 178-42-78, +375 (33) 372-09-69
РБ 220006 г. Минск, ул. Надеждинская, д. 2, пом. 5



TECH
STEROWNIKI