

САМОРЕГУЛИРУЮЩИЙСЯ ГРЕЮЩИЙ КАБЕЛЬ ДЛЯ ПОДДЕРЖАНИЯ ТЕМПЕРАТУРЫ ГОРЯЧЕЙ ВОДЫ



СИСТЕМЫ ПОДДЕРЖАНИЯ ТЕМПЕРАТУРЫ ГОРЯЧЕГО ВОДОСНАБЖЕНИЯ NVENT RAYCHEM – ЭТО УДОБНЫЙ И "УМНЫЙ" СПОСОБ МГНОВЕННОЙ ПОДАЧИ ГОРЯЧЕЙ ВОДЫ ИЗ КРАНА В ЛЮБОЙ НЕОБХОДИМЫЙ МОМЕНТ.

Саморегулирующиеся греющие кабели nVent RAYCHEM HWAT служат для поддержания заданной температуры воды в теплосетях зданий. Монтируемые на трубопроводе под теплоизоляцией, данные кабели компенсируют потерю температуры горячей воды.

ОСНОВНЫЕ ПРЕИМУЩЕСТВА

- Мгновенная подача горячей воды из крана
- Предотвращение распространения бактерий:
 - Поддержание заданной температуры воды
 - Отсутствие возвратных трубопроводов, вода не возвращается к бойлеру
 - Меньший объем воды в трубопроводной системе
 - Возможность выполнения теплового удара для предотвращения легионеллеза
- Экологичность: низкое энергопотребление и меньший расход воды
- Гибкость проектирования, быстрая и простая установка
- Комплексный ассортимент для любых типов зданий:
 - HWAT-L для небольших зданий (коттеджи, несколько квартир)
 - HWAT-M для многоквартирных домов и офисов
 - HWAT-R для гостиниц, больниц, санаториев

ХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

	HWAT-L	HWAT-M	HWAT-R
PCN	258015-000	498639-000	266435-000
Цвет внешней оболочки	желтый	оранжевый	красный
Материал оплетки / внешней оболочки	Оплетка из луженой меди; модифицированный полиолефин	Оплетка из луженой меди; модифицированный полиолефин	Оплетка из луженой меди; модифицированный полиолефин
Номинальная выходная мощность	7 Вт/м при 45°C	9 Вт/м при 55°C	12 Вт/м при 70°C
Номинальное напряжение	230 В~	230 В~	230 В~
Максимальная длина цепи	180 м	100 м	100 м
Автоматический выключатель	тип C; 20 А макс.	тип C; 20 А макс.	тип C; 20 А макс.
Максимальная температура воздействия	65°C	65°C	80°C

ТЕМПЕРАТУРА

	HWAT-L	HWAT-M	HWAT-R
Макс. температура воздействия - питание ВКЛ	85°C	85°C	90°C
Аттестация / сертификаты	BS / ÖVE / VDE / SEV / CSTB / SVGW / DVGW / CE / VDE	BS / ÖVE / VDE / SEV / CSTB / SVGW / DVGW / CE / VDE	BS / ÖVE / VDE / SEV / CSTB / SVGW / DVGW / CE / VDE
Совместимые компоненты	Набор для подсоединения RayClic	Набор для подсоединения RayClic	Набор для подсоединения RayClic
Устройство управления	HWAT-T55	HWAT-Eco HWAT-T55	необходимо; HWAT-Eco HWAT-T55
Профилактика легионеллеза			Резкое повышение температуры (тепловой удар) по всей трубопроводной сети, включая тупиковые участки
Мин. радиус изгиба	10 мм	10 мм	10 мм
Макс. размеры в мм	13,8 x 6,8	13,7 x 7,6	16,1 x 6,7
Вес	0,12 кг/м	0,12 кг/м	0,14 кг/м
Максимальная температура воздействия	65°C	65°C	80°C
Шинные проводники	16 AWG никелированная медь	16 AWG никелированная медь	16 AWG никелированная медь
Наборы для подсоединения	Наборы для подсоединения RAYCHEM RayClic или термоусаживаемый	Наборы для подсоединения RAYCHEM RayClic или термоусаживаемый	Наборы для подсоединения RAYCHEM RayClic или термоусаживаемый

МАКСИМАЛЬНАЯ ДЛИНА КОНТУРА В МЕТРАХ ИСХОДЯ ИЗ ТЕМПЕРАТУРЫ ВВОДА В ЭКСПЛУАТАЦИЮ +12°C, 230 В ПЕРЕМЕННОГО ТОКА

	Напряжение	Макс. длина контура			
Автоматический выключатель		10 А	13 А	16 А	20 А
HWAT-L	230 В	80 м	110 м	140 м	180 м
HWAT-M	230 В	50 м	65 м	80 м	100 м
HWAT-R	230 В	50 м	65 м	80 м	100 м

Russia (Россия)

Тел +7 495 926 18 85
Факс +7 495 926 18 86
salesru@nvent.com

Республика Казахстан

Тел +7 495 926 18 85
Факс +7 495 926 18 86
saleskz@nvent.com



[nVent.com](https://www.nvent.com)

Наше внушительное портфолио брендов:

CADDY ERICO HOFFMAN RAYCHEM SCHROFF TRACER