



Lieferbar ab  
1. Oktober 2019

---

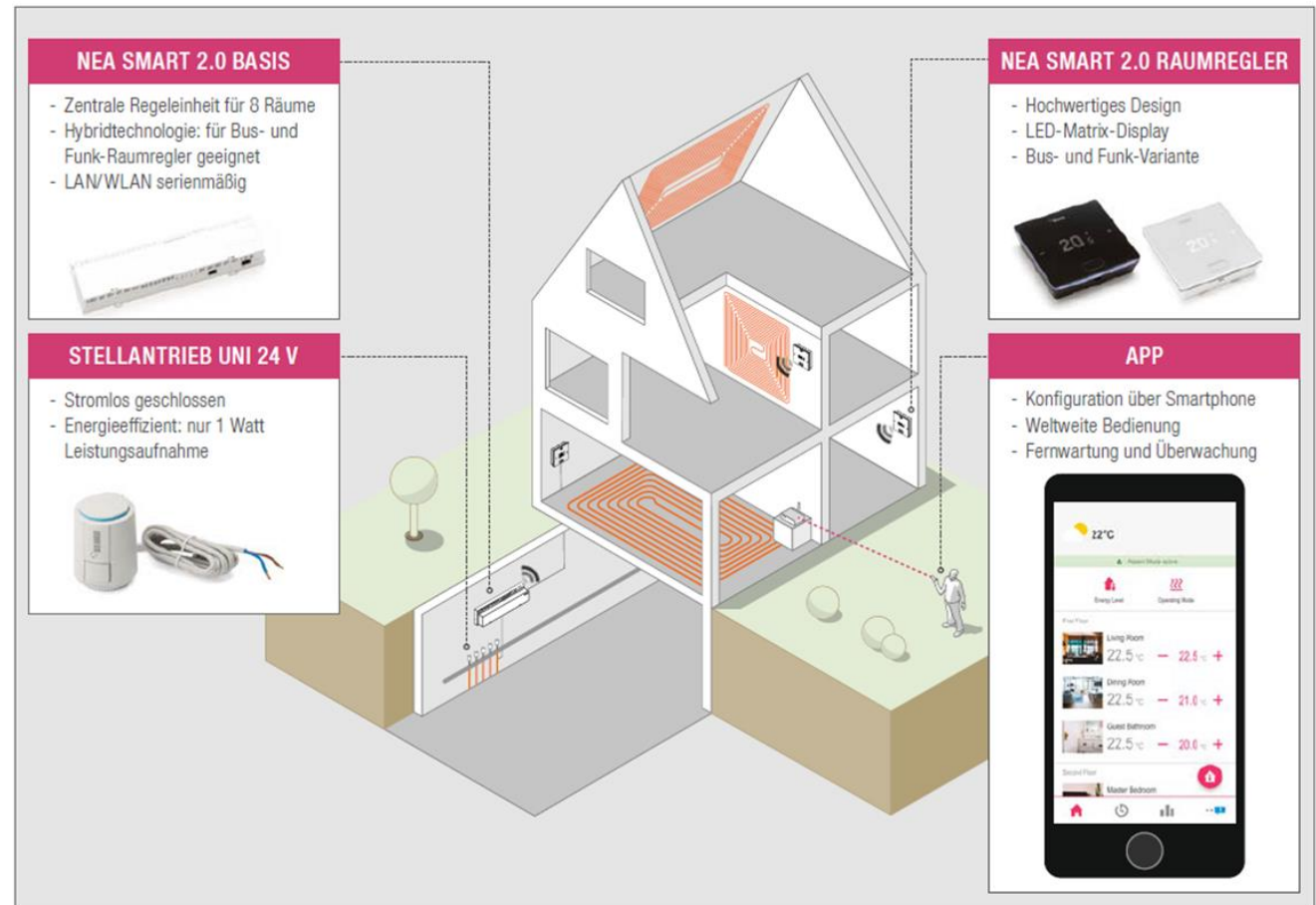
## NEA SMART 2.0

Комнатное регулирование для отопления и охлаждения с удаленным доступом

---

# NEA SMART 2.0 Описание

- Комнатное регулирование для отопления и охлаждения с доступом через облако
- Аккуратный и стильный дизайн
- Модульное и гибкое, конфигурируемое решение для систем поверхностного отопления-охлаждения.
- Предназначено для простых и сложных решений до 60 комнат.
- Комнатный регулятор в двух исполнениях: шина и радио
- Возможно регулирование температуры подачи контура и подключение осушителей воздуха
- Комфортное управление со смартфона, планшета или компьютера.
- Подключение системы к облаку позволяет удаленный доступ, оптимизацию и анализ.
- NEA SMART 2.0 эксклюзивно только решение REHAU



## Комнатный регулятор NEA SMART 2.0

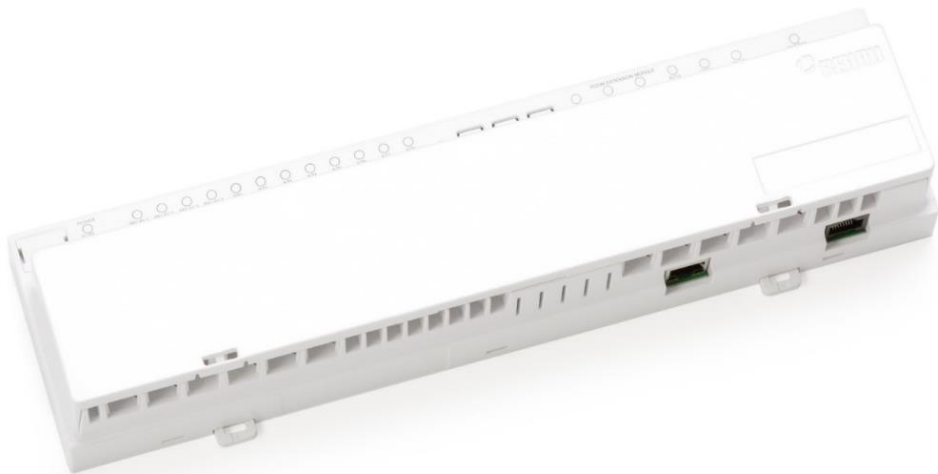


- Высококачественный дисплей и элегантный дизайн
- Современный светодиодный матричный экран LED-Matrix
- Подсветка рамки \* для сигнализации и ночного освещения
- Есть в двух цветах: Белый и черный
- Управление при помощи клавиши Home и емкостных кнопок, а также при помощи приложения
- Радио и шинная версия
- С датчиком температуры или с датчиком температуры-влажности
- Выносной датчик температуры для контроля температуры пола или регулирования
- Есть модель для общественных зданий без дисплея

\*) Подсветка рамки есть во всех шинных моделях с дисплеем LED-Matrix.  
Беспроводные термостаты и модели для административных зданий оснащены хромированной рамкой.

## NEA SMART 2.0 Базовый модуль 24 V

- Главный модуль для систем поверхностного отопления и охлаждения для монтажа в шкафчик теплого пола.
- Регуляторы и датчики NEA SMART 2.0 можно подключать по шине и по беспроводному интерфейсу
- Регулирование до 8 помещений и можно подключить до 12 сервоприводов
- Расширение на 4 помещения при помощи R-модуль
- NEA SMART 2.0 Разъем LAN/WLAN для включения системы в домашнюю сеть
- Встроенный индикатор статуса LED
- Безвинтовые клеммы для подключения проводов
- Монтаж на стену и динрейку
- Отдельный трансформатор питания для базового модуля NEA SMART 2.0 24 V



## NEA SMART 2.0 R-Модуль 24 В



- Модуль расширения для базового модуля NEA SMART 2.0 24 В для управления 4 дополнительными помещениями.
- Подключение к базовому модулю NEA SMART 2.0 24 В при помощи 2-жильной Zone-Bus (ZOBUS), не зависит от переполюсовки
- Возможно подключить 8 сервоприводов UNI 24 В
- 2 релейный выхода для управления осушителями
- 1 цифровой вход для реле контроля влажности
- Встроенный индикатор статуса LED
- Монтаж на стене или DIN-рейке

## NEA SMART 2.0 U-модуль (универсальный) 24 В



- Универсальный модуль расширения для базового модуля NEA SMART 2.0 24В, можно сконфигурировать для:
  - Регулирования температуры подачи
  - Регулирование 2 осушителями
  - Управление источниками тепло и холодоснабжения
- Подключение к базовому модулю NEA SMART 2.0 24 В при помощи 4-жильной шины Systembus
- 4 аналоговых входа (температура подачи и обратки, наружная температура)
- 4 релейных выходов (управление насосами, 2 осушителями)
- 4 цифровых входа (защитное реле контроля точки росы)
- 1 аналоговый выход 0 ... 10 В (смеситель)
- Встроенный индикатор статуса LED
- Монтаж на стене или DIN-рейке



## Выносной датчик температуры NEA SMART 2.0

- Датчик температуры для подключения к комнатному регулятору NEA SMART 2.0, можно сконфигурировать
  - Контроль температуры пола для охлаждения и отопления
  - Измерение комнатной температуры



## Датчик температуры подачи/обратки NEA SMART 2.0

- Датчик температуры для подключения к U-модулю NEA SMART 2.0 для измерения температуры подачи или обратки отопительного контура со смесителем.

# NEA SMART 2.0 Компоненты системы

---



## Датчик наружной температуры NEA SMART 2.0

- Беспроводной датчик наружной температуры, подключается к базовому модулю NEA SMART 2.0.
- Настенный монтаж.



## Антенна к NEA SMART 2.0

- Антенна – опция для базового модуля NEA SMART 2.0 для усиления радио сигнала к комнатным регуляторам NEA SMART 2.0.
- Монтаж антенны нужно осуществлять вне коллекторного шкафчика .



---

**СПАСИБО ЗА ВНИМАНИЕ!**

---