



**Slimme
ruimteregeling
te bedienen
via app**



Bedien vloerverwarming slim en snel met NEA SMART 2.0

Een woning is een plek om je thuis en comfortabel te voelen. De juiste temperatuur speelt hierbij een belangrijke rol. Met vloerverwarming aangestuurd door een slimme ruimteregeling creëer je dit echte feelgood-klimaat. Ontdek NEA SMART 2.0; de ruimteregeling met een strak design en slimme functies om elke ruimte op het juiste moment van de juiste temperatuur te garanderen.

Installeren is niet langer een tijdrovend proces

Van de ruimtetemperatuurregeling in eengezinswoningen tot complexe oplossingen tot maximaal 60 ruimtes. Ongeacht of NEA SMART 2.0 als draadloze of bedrade (BUS) uitvoering wordt geïnstalleerd. Beide uitvoeringen onderscheiden zich in de praktijk door een zeer eenvoudige installatie.

Daarnaast profiteert NEA SMART 2.0 van een centrale programmering van alle thermostaten – gemakkelijk via smartphone, tablet of pc. De ruimteregeling compenseert ook onvoldoende hydraulische balancering, b.v. door automatische aanpassing van de regelparameters en het gebruik van de autostart-functie. Hierdoor is tijdrovend instellen en naregelen niet meer nodig.

Service waar je klanten warm voor lopen

Bespaar tijdrovende afspraken ter plaatste en vertrouw in plaats daarvan op onderhoud en diagnose op afstand. In de NEA SMART app is een speciale omgeving gecreëerd voor de installateur, waar alle analyse- en onderhoudsinformatie te vinden is.

Zo blijven tijdrovende afspraken ter plaatse bespaard en kun je klanten snel en accuraat helpen

Altijd de juiste comfortabele temperatuur
NEA SMART 2.0 leert van het verwarmings- en gebruiksgedrag in iedere ruimte en past zich daarop automatisch aan. Toch een andere temperatuur instellen? Dan kan dit eenvoudig met de hand of smart online via spraakbesturing of via de app.

Tot 20% besparen op je verwarmingskosten door slimme functies

Dankzij de geofencing-technologie verwarmt NEA SMART 2.0 alleen wanneer de gebruiker ook daadwerkelijk thuis is – of onderweg daar naartoe. Ook beschikt de NEA SMART 2.0 over open-raamdetectie en een autonome energiebesparende modus.



Overzicht regeltechniek NEA SMART 2.0 – voor verwarmen en koelen

NEA SMART 2.0 regelbalk 24V mat.nr. 13280241001



- Te gebruiken i.c.m. bedrade (BUS) en draadloze ruimtethermostaat
- Ruimtetemperatuurregeling voor max. 8 ruimtes en max. 12 thermische motoren
- Systemuitbreiding tot in totaal 5 regelbalken om max. 60 ruimtes te regelen
- Transformator dient apart besteld te worden

NEA SMART 2.0 R-module 24V mat.nr. 13280201001



- Uitbreiding van de NEA SMART 2.0 regelbalk
- Te gebruiken i.c.m. bedrade (BUS) en draadloze ruimtethermostaat
- Voor max. 4 extra ruimtes en max. 8 thermische motoren
- Transformator dient apart besteld te worden indien de R-module op een andere locatie dan de regelbalk hangt

NEA SMART 2.0 transformator 24V mat.nr. 13280191001



- Voeding voor NEA SMART 2.0 regelbalk en uitbreidingsmodule

Draadloze ruimtethermostaten

Ruimtethermostaat TRW (wit) mat.nr. 13280101003

Geïntegreerde temperatuursensor



Ruimtethermostaat HRW (wit) mat.nr. 13280121003

Geïntegreerde temperatuur- en vochtsensor (staat standaard uit)



Ruimtethermostaat HRB (zwart) mat.nr. 13280131003

Geïntegreerde temperatuur- en vochtsensor (staat standaard uit)



Thermische motor MINI 24V mat.nr. 13203961001



Voor aansturing van de regelventielen van de RAUTHERM SPEED HKV-D P verdeler

Thermische motor UNI 24V mat.nr. 13202761001



Voor aansturing van de regelventielen van de REHAU verdelers

Ruimtethermostaat TBW (wit) mat.nr. 13280001003

Geïntegreerde temperatuursensor



Ruimtethermostaat HBW (wit) mat.nr. 13280041001 mat.nr. 13280041003 vanaf dec '22

Geïntegreerde temperatuur- en vochtsensor (staat standaard uit)



Ruimtethermostaat HBB (zwart) mat.nr. 13280051003

Geïntegreerde temperatuur- en vochtsensor (staat standaard uit)

