

# theben

## Programmeerbare thermostaten Reeks RAM800 top3



# Programmeerbare klokthermostaat om uw verwarming aan uw gewoonten aan te passen

De RAM800 top3 klokthermostaat bewaakt en regelt de ruimtetemperatuur volgens geprogrammeerde tijden in huizen, flats, kantoren, winkels, enz.

Een optimale verwarmingsregeling helpt het energieverbruik te verminderen en het milieu te beschermen.

- ✓ Intuïtieve bediening op de thermostaat of vanaf uw smartphone via de gratis RAMSES top3 app (App Store, Google play) en een lokale Bluetooth-verbinding
- ✓ Duidelijk display met gemakkelijk herkenbare iconen
- ✓ 3 vooraf ingestelde en wijzigbare weekprogramma's naar keuze
- ✓ Externe ingang om een vloertemperatuursensor, een ruimtesensor, een raamcontact of een aanwezigheidsmelder aan te sluiten
- ✓ Nuttige functies: vakantieprogramma, zomer-/wintertijd, wandinstelling, openraamdetectie, PWM- of hystereseregeling, antiblokkering van de pomp, enz.



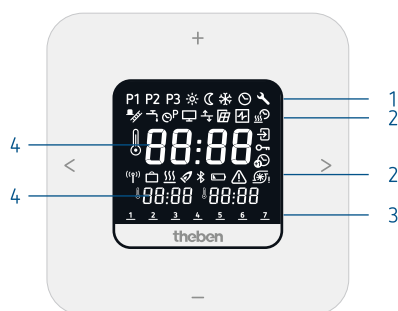


U kunt tot 3 weekprogramma's instellen volgens uw behoeften.

Bovendien kunt u de temperaturen voor de bedrijfsmodi instellen:

- > comforttemperatuur wanneer u aanwezig bent
- > verlagings- of besparingstemperatuur voor de nacht
- > antivriestemperatuur voor uw langdurige afwezigheid.

Duidelijk display met gemakkelijk herkenbare iconen: toegang tot bedrijfsmodi en instellingen.



- 1 Hoofdmenu, bedrijfsmodi
- 2 Submenu «Instellingen»
- 3 Dag van de week
- 4 Weergavekeuze tussen werkelijke temperatuur, gevraagde temperatuur en tijd



Intuïtieve bediening op de thermostaat of vanaf uw smartphone of tablet via de gratis RAMSES top3 app



Lokale Bluetooth-verbinding in uw huis. Er is geen extra cloud, gateway of router nodig.

Een aanzienlijk beveiligingsvoordeel qua manipulatiebeveiliging!

# De thermostaat voor uw toepassing



## RAM811 top3

Thermostaat op batterijen,  
2-draads aansluiting,  
ideaal voor renovatie

2 x LR6 AA batterijen

1 potentiaalvrij NO,  
10 A/250 V AC,  $\cos \varphi = 1$

Gangreserve: 10 min bij batterijvervangning

24 uur/7 dagen programmering,  
3 vooraf ingestelde en wijzigbare  
basisprogramma's

Temperatuurinstelbereik: 2 tot 30 °C

42 programmastappen met instelbare  
temperatuur of 24 tijdschakelaars per  
programma

Wand- of inbouwdoosmontage

Beschermingsgraad: IP40



## RAM812 top3 RAM812 top3 16A

230 V thermostaat,  
3- of 4-draadsaansluiting

230 tot 240 V AC, 50 Hz

Gangreserve: 4 uur

24 uur/7 dagen programmering,  
3 vooraf ingestelde en wijzigbare  
basisprogramma's

Temperatuurinstelbereik: 2 tot 30 °C

42 programmastappen met instelbare  
temperatuur of 24 tijdschakelaars per  
programma

Beschermingsgraad: IP40

## RAM812 top3

1 potentiaalvrij NO,  
10 A/250 V AC,  $\cos \varphi = 1$

Wand- of inbouwdoosmontage

## RAM812 top3 16A

1 potentiaalvrij NO,  
16 A/250 V AC,  $\cos \varphi = 1$

Inbouwdoosmontage



## RAM813 top3 HF set1

Draadloze thermostaat, geleverd  
met ontvanger voor DIN-rail of  
wandmontage

2 x LR6 AA batterijen

1 potentiaalvrij NO,  
10 A/250 V AC,  $\cos \varphi = 1$

Gangreserve: 10 min bij batterijvervangning

24 uur/7 dagen programmering,  
3 vooraf ingestelde en wijzigbare  
basisprogramma's

Temperatuurinstelbereik: 2 tot 30 °C

42 programmastappen met instelbare  
temperatuur of 24 tijdschakelaars per  
programma

Wand- of inbouwdoosmontage; meegeleverde  
steun om de thermostaat op een meubel, tafel,  
enz. te plaatsen.

Beschermingsgraad: IP40

## Ontvanger voor RAM813 top3 HF set1

230 V AC, 50 Hz

1 potentiaalvrij wisselcontact,  
6 A/250 V AC,  $\cos \varphi = 1$

DIN rail montage, 5 modules breed

Beschermingsgraad: IP 20