Remeha

iSense | qSense





De ideale comfortregeling met het ‘IQ’ van Remeha

remeha

Helemaal ingesteld op een comfortabel huis



De ideale temperatuur in huis hangt af van het tijdstip van de dag, de dag van de week, de activiteiten van degenen die thuis zijn en uiteraard ook nog eens van persoonlijke voorkeur.

Uw HR-ketel zorgt altijd trouw voor voldoende warmte, maar de regelaar in de kamer is uw sleutel tot de perfecte instelling. Dat kan volautomatisch met een programmeerbare regelaar die rekening houdt met uw specifieke wensen. Maar misschien zet u liever gewoon zelf de thermostaat op enig moment een graadje hoger of lager.

Al naar gelang uw voorkeur biedt Remeha hiervoor de perfecte regelaar: de volledig programmeerbare, volautomatische Remeha iSense, of de handmatig instelbare Remeha qSense. Wat beide regelaars gemeen hebben is hun fraaie design en simpele, intuïtieve bediening.



Wijzigingen voorbehouden

CE SP Open Therm®

iSense:
de volledig programmeerbare regelaar



Het intuïtieve karakter van de iSense is onmiddellijk aan het ontwerp af te zien. Met slechts twee drukknoppen en een draai-/drukknop navigeert u aan de hand van een overzichtelijk menu moeiteloos door de vele instellingsmogelijkheden. Een wijze van bedienen die voor de meeste mensen, dankzij muziekspelers en mobiele telefoons, een tweede natuur is geworden. U heeft dan ook geen complexe gebruiksaanwijzing nodig, de iSense wijst zich helemaal vanzelf. U bent binnen enkele minuten vertrouwd met alle mogelijkheden en instellingen. Zo simpel als de bediening van de iSense is, zo uitgebreid zijn de mogelijkheden voor verschillende klokprogramma's.

De iSense is een uitgekiende regelaar die alle denkbare instellingsmogelijkheden biedt. Dankzij de handige hulpmenu's is het doorlopen, wijzigen en bevestigen van alle programma's niettemin kinderspel. Op verschillende plaatsen in het menu biedt de iSense hulpteksten, waar nodig zelfs met uitleg over de beschikbare opties. Eén druk op de knop en de uitleg verschijnt in het scherm, waarna de gewenste keuze kan worden gemaakt.

Naast de bedrade OpenTherm-versie van de iSense is er ook de draadloze iSense RF. Via de meegeleverde iBase RF-zender zorgt deze voor draadloze communicatie met de regelaar in de woonkamer. Doordat er geen draden nodig zijn van de cv-ketel naar de thermostaat, kan de iSense RF zonder hak- en breekwerk op een willekeurige plek in huis opgehangen worden.

Technische gegevens

Programma's	• 2 klokprogramma's met 6 schakelpunten per dag • boiler klokprogramma met 6 schakelpunten per dag • vakantieprogramma met ruimte voor 16 perioden • dag- en nachtstand, vorstbeveiliging, zomerstand, openhaardstand
Instelnauwkeurigheid	temperatuur: 0,5°C klokprogramma: 10 minuten
Temperatuur instelgebied	5°C - 35°C
Aansluitingen	OpenTherm Digitale ingang
Display	grafisch/segmenten met blauwe displayverlichting
Zomer-/ wintertijdomschakeling	automatisch

De ongekende mogelijkheden van de iSense:

Intuïtief

- Fraaie vormgeving met simpele intuïtieve bediening (2 druktoetsen, 1 draai-/drukknop).
- Zeer gebruiksvriendelijk: geen complexe gebruiksaanwijzing nodig.
- Royaal, overzichtelijk en helder LCD-display, bij bediening voorzien van blauw backlight.
- Uitgebreide instellingsmogelijkheden met handig en overzichtelijk hulp(scroll)menu.
- 3 gebruikersniveaus (eenvoudig, standaard en uitgebreid).
- Snelkeuzes (direct kiezen van temperatuurregeling: klokprogramma, continu dag, continu nacht, vorstbeveiligd, zomerstand, open haard).
- Bij weersafhankelijke regeling inbouw mogelijk in bijvoorbeeld een Remeha Calenta HR-ketel.

Veelzijdig

- Instelling van opwarm- en warmhoudtijden voor tapwater en cv-water.
- Te combineren met elk type Remeha HR cv-ketel/ OpenTherm-ketel.
- Geen batterijen nodig (voeding vanuit de ketel via OpenTherm Smart Power).
- Automatische overschakeling van zomer- naar wintertijd en vice versa.
- Afhankelijk van het type ketel extra functionaliteit zoals servicemeldingen in het scherm.
- Geschikt voor zowel ruimteregeling als weersafhankelijke regeling.
- In combinatie met de Remeha c-Mix kunnen meerdere iSense-regelaars worden gebruikt om voor delen van de woning een eigen individueel programma in te stellen.
- Openhaardfunctie.
- Meerdere talen mogelijk (iSense ML).
- Pincode instellen mogelijk.

Functioneel

- Twee klokprogramma's, eenvoudig in te stellen, te bekijken en te wijzigen.
- Informatiemenu met actuele informatie.
- Digitale ingang.
- Eenvoudige installatie en instelling.
- Instelbaar standaardscherm (waterdruk,buitentemperatuur, gewenste temperatuur, gemeten temperatuur en –in combinatie met een HRe®-ketel– de opgewekte elektriciteit (actueel of cumulatief)).
- Verhoogt door zijn intelligente aansturing het al zeer hoge jaargebruiksrendement op tapwater van diverse typen Remeha-ketels.



Specifiek voor iSense RF

(afwijkend t.o.v. iSense)

Voeding iSense RF 3 AA batterijen

Voeding iBase Door de cv-ketel via OpenTherm Smart Power. Als geen OpenTherm Smart Power beschikbaar is, moet de iBase gevoed worden door een aparte adapter (verkrijgbaar als accessoire).

qSense:
comfort in een draai en een klik



De qSense is de ideale kamerthermostaat voor wie eenvoudig en snel naar behoefte de kamertemperatuur wil instellen. Met de handige draai-/drukknop stelt u simpelweg de gewenste waarde in. Het overzichtelijke, blauw verlichte display laat de gemeten en de ingestelde temperatuur zien.

Ondanks zijn eenvoud biedt de qSense een aantal handige instelmogelijkheden. Zo kunt u met de qSense vanuit de woonkamer ook de opwarmsnelheid regelen en de instellingen wijzigen voor het warmhouden van tapwater.

De qSense is een handmatig instelbare, maar uiterst slimme kamerthermostaat. Dankzij zijn uitgekiende regelstrategie en modulerende werking zorgt de qSense ervoor dat het vermogen van uw cv-ketel efficiënt wordt benut om snel een comfortabel leefklimaat te creëren.

Technische gegevens

Regeling	Modulerende ruimteregeling
Temperatuur instelgebied	5°C - 35°C
Instelnauwkeurigheid temperatuur	0,5°C
Aansluitingen	OpenTherm
Voeding	OpenTherm *(vanuit de ketel, geen batterijen)*
Montage	Direct op de wand of op een inbouwlasdoos
Display	LCD-display met blauwe displayverlichting *(displayverlichting alleen met OpenTherm SmartPower)*
Beschermingsklasse	IP20

De kracht van de qSense:

- Fraaie vormgeving met simpele intuïtieve bediening (één draai-/drukknop).
- Zeer gebruiksvriendelijk: geen complexe gebruiksaanwijzing nodig.
- Compact, overzichtelijk en helder LCD-display, bij bediening voorzien van blauw backlight (alleen bij OpenTherm Smart Power).
- Ingestelde temperatuur en gemeten temperatuur in één oogopslag af te lezen.
- Handige functies als:
  - instelbare regeling opwarmsnelheid;
  - instelbare maximale cv-water temperatuur;
  - tapwater ECO-functie;
  - werking in te stellen naar afkoelsnelheid/isolatiewaarde woning.
- Modulerende aansturing van de ketel.
- Te combineren met elk type Remeha HR cv-ketel/ OpenTherm-ketel.
- Afhankelijk van het type ketel extra functionaliteit zoals melding bij een te lage waterdruk.
- Geen batterijen nodig (voeding vanuit de ketel via OpenTherm Smart Power).



Remeha, internationaal op de kaart

Remeha ontwikkelt innovatieve en energiezuinige producten voor warmte en warmwatercomfort in particuliere woningen en in de woning- en utiliteitsbouw: cv-ketels, (zonne)boilers, thermostaten, warmtepompen en aanverwante techniek. Met ruim 500 medewerkers in Nederland richt Remeha zich op ontwikkeling, productie en marktbenadering, en is daarmee in Nederland én Europa een vooraanstaand fabrikant.

Remeha is één van de grote internationale merken van BDR Thermea, dat met ruim 6.400 medewerkers een jaaromzet realiseert van ca. € 1,8 miljard. BDR Thermea, met het hoofdkantoor in Apeldoorn, is een dynamische organisatie met diverse merken, productielocaties en verkoopkantoren verspreid over heel Europa.

116294 - 130212

Wijzigingen, druk- en zetfouten voorbehouden

Uw Remeha adviseur:

Remeha B.V.
Postbus 32
7300 AA Apeldoorn
T +31 (0)55 549 6969
E remeha@remeha.com
I www.remeha.nl

remeha

ISO 9001