Honeywell

Voor elk verwarmingsysteem een **Round** die past



Vertrouwde werking. Vernieuwde functionaliteit. Verfijnd design.
Ronduit de meest logische keuze.

De **eenvoudige bediening**?

Die is gewoon gebleven





1956

Vertrouwd

De Honeywell Round is een begrip. Een beproefde en betrouwbare thermostaat, die al vanaf de jaren ‘40 het wooncomfort in miljoenen huiskamers regelt. De eenvoudige bediening, de nauwkeurige regeltechniek en de vriendelijke vormgeving vormen de basis van het succes van deze ‘gouden’ kamerthermostaat.



2001

Vernieuwd

De meest toegepaste thermostaat van Nederland is altijd met de tijd meegegaan. Zo werd vanaf 2001 een compleet nieuwe range Round thermostaten geïntroduceerd. Een succesvolle serie met meerdere modellen. Van On/Off en Modulation tot Wireless. Voorzien van een digitaal display en perfecte regeltechniek, maar met dezelfde vertrouwde vormgeving.

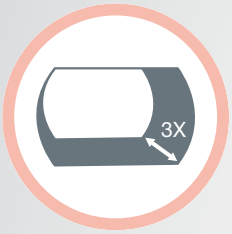


2014

Verfijnd

Bij de vernieuwde Round blijven al die kwaliteiten behouden. Het portfolio bestaat uit innovatieve thermostaten, die nog beter aansluiten bij de nieuwe generatie cv-toestellen en warmtepompen. Voor elke verwarming een Round die past. De meest toegepaste modellen passen op de bestaande grondplaten, zodat de grondplaat bij vervanging kan blijven hangen. Bovendien is de vernieuwde verfijnde Round is nu ook te bedienen met smartphone en tablet via de Total Connect Comfort-app.

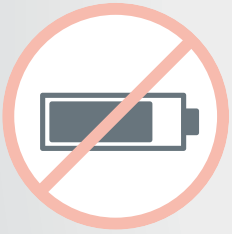
Voor elke ver
Round die



Groter display



Schermverlichting*



Geen batterijen nodig*



Ronduit



Round On/Off
T87G2014



Round Modulation
T87M2018



Round Modulation Plus
T87C2055



Round Heat/Cool Modulation
T87HC2011

* Let op! Niet van toepassing op alle modellen.

warming een perfect past



Eenvoudige bediening

Past op zelfde grondplaat*

Bediening met smartphone en tablet*

de beste!



Round Wireless On/Off
Y87RF2012



Round Wireless Modulation
Y87RF2008



Round Wireless
T87RF2025



Round Connected Modulation
Y87C2004



Round Connected Wireless On/Off
Y87RFC2032



T87G2014

On/Off

De meest eenvoudige thermostaat van Nederland is de Honeywell **Round On/Off T87G2014**. Door aan de draairing te draaien kan de gewenste temperatuur per halve graad worden ingesteld. En met het instelbare aantal schakelingen per uur is de Round geschikt voor elk verwarmingsysteem. Van cv-toestel tot stadsverwarming.

- 2-draadsverbinding
- werkt zonder batterijen
- eenvoudig te bedienen
- onderhoudsvrij

Toepassing



24V aan/uit cv-toestel



24V aan/uit
stadverwarmingsafsluiter
& zone regelset

De Round On/Off toont standaard de gemeten kamer-temperatuur en tijdens het bedienen de ingestelde temperatuur. In het installatiemenu kan het aantal schakelingen per uur worden ingesteld, waardoor het regelgedrag wordt aanpast aan de snelheid van het verwarmingsysteem. Extra knoppen ontbreken, zodat de bediening voor iedereen eenvoudig en toegankelijk is. Batterijen vervangen hoeft niet want de thermostaat voedt zich vanuit het cv-toestel.

Scherm symbolen

Het vlamsymbool wordt getoond als de Round de warmtebron aanstuurt.

Het sleutelsymbool wordt getoond als de anticipatieweerstand bij het cv-toestel niet is aangesloten of als er een storing optreedt bij de Round.



T87M2018

Modulation

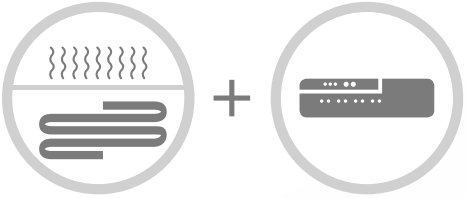
Wanneer optimaal en intelligent stoken net zo belangrijk is als eenvoudige bediening, is de **Round Modulation T87M2018** de beste keuze. Via het OpenTherm® protocol wordt de brandercapaciteit continu aan de actuele warmtebehoefte aangepast. Hierdoor ontstaat een zeer nauwkeurige, energiezuinige comfortregeling.

- werkt zonder batterijen
- eenvoudig te bedienen
- onderhoudsvrij
- Optimaal Comfort stand
- past op bestaande grondplaat
- schermverlichting

Toepassing



OpenTherm® cv-toestellen



HCE20 zone - vloerverwarmingsregeling enkel voor verwarmen

De Round On/Off toont standaard de gemeten kamertemperatuur en tijdens het bedienen de ingestelde temperatuur. De Round Modulation heeft een OPc-stand (Optimaal Comfort), waarbij er – bij een klein verschil tussen gewenste en actuele temperatuur- een hogere watertemperatuur door de leidingen stroomt. Dit is ideaal voor verwarmingstoepassingen met oude radiatoren, convectoren of situaties waarbij de bewoners gewend zijn aan stralingswarmte. De Round Modulation heeft geen batterijen; de voeding wordt verzorgd door de OpenTherm-verbinding tussen cv-toestel en thermostaat.

Scherm symbolen

Het vlamsymbool wordt getoond als het cv-toestel warmte levert.

Het sleutelsymbool in combinatie met een F en gevolgd door een één- of tweecijferige code wordt getoond als het cv-toestel een storing heeft.



T87C2055

Modulation Plus

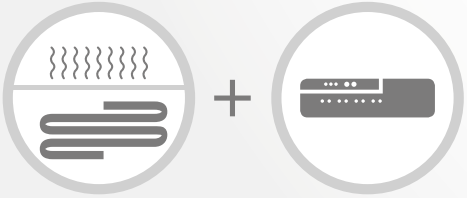
De **Round Connected Modulation T87C2055** is de beste keuze wanneer aan optimaal en intelligent stoken net zo veel waarde wordt gehecht als aan eenvoudige bediening. Via het OpenTherm® protocol wordt de brandercapaciteit continu aan de actuele warmtebehoefte aangepast, waardoor er een zeer nauwkeurige, energiezuinige comfortregeling wordt gerealiseerd. Bovendien kan de Round Modulation Plus eenvoudig worden uitgebreid met de internet gateway RFG100 voor bediening via smartphone en tablet.

- uitbreidbaar met internet toepassing
- werkt zonder batterijen
- Optimaal Comfort stand
- onderhoudsvrij
- past op bestaande grondplaat
- schermverlichting

Toepassing



OpenTherm® cv-toestellen



HCE20 zone - vloerverwarmingsregeling enkel voor verwarmen

De Round Modulation Plus heeft een OPc-stand (Optimaal Comfort) waarbij er - bij een klein verschil tussen gewenste en actuele temperatuur - een hogere watertemperatuur door de leidingen stroomt. Dit is ideaal voor verwarmingstoepassingen met oude radiatoren, convectoren of situaties waarbij de bewoners gewend zijn aan stralingswarmte. Daarnaast is deze thermostaat standaard voorzien van draadloze communicatie waardoor hij is voorbereid op uitbreidingen met smartphone bediening.

Scherm symbolen

Het vlamsymbool wordt getoond als het cv-toestel warmte levert.

Het sleutelsymbool in combinatie met een F en gevolgd door een één- of tweecijferige code wordt getoond als het cv-toestel een storing heeft.

Het connected symbool geeft aan dat de Round Connected Modulation via de app op afstand kan worden bediend met telefoon of tablet.



SP

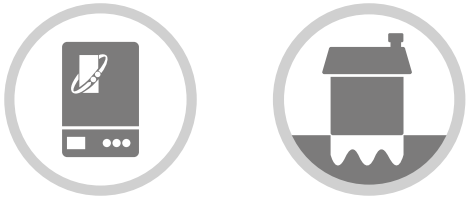
T87HC2011

Heat/Cool Modulation

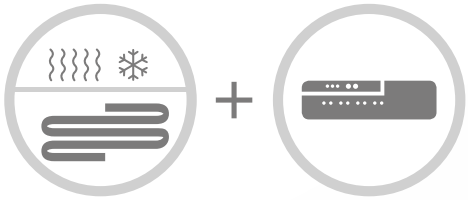
Warm in de winter, koel in de zomer. Met de vernieuwde **Round Heat/Cool T87HC2011** is de temperatuur in de woning altijd optimaal. Het omschakelen van verwarmen naar koelen wordt eenvoudig geregeld met een enkele druktoets.

- voor verwarmen en koelen
- 2-draadsverbinding
- werkt zonder batterijen
- onderhoudsvrij
- Optimaal Comfort stand

Toepassing



OpenTherm® cv-toestellen en warmtepompen



HCE20 zone - vloerverwarmingsregeling voor verwarmen en koelen

De Round Heat/Cool is voorzien van een verwarmings- en koelregeling, die te gebruiken is in combinatie met de HCE20 vloerverwarmingsregelaar en/of modulerende warmtepompen. De temperatuur wordt geregeld op basis van OpenTherm®-communicatie. Het digitale display geeft duidelijk aan wanneer de verwarmings- of koelmodus is ingeschakeld. De Round Heat/Cool heeft geen batterijen; de voeding wordt verzorgd door de OpenTherm-verbinding.

Scherm symbolen

Het vlamsymbool wordt getoond als het toestel warmte levert.

Het koelsymbool wordt getoond als het toestel koeling levert.

AUTO **Het autosymbool** wordt getoond als de regeling automatisch tussen verwarming en koeling omschakelt.

Het sleutelsymbool in combinatie met een F en gevolgd door een één- of tweecijferige code wordt getoond als de warmtepomp een storing heeft.



Y87RF2012

Wireless On/Off

De **Round Wireless On/Off Y87RF2012** is een pakket en bestaat uit een Round Wireless en een Wireless On/Off module. De Round Wireless is draadloos en kan dus op elke gewenste plek worden gemonteerd. Ideaal als de huidige locatie van de thermostaat niet geschikt is, bijvoorbeeld tegenover een groot raam, naast een deur of vlakbij de een radiator. De Round Wireless On/Off combineert flexibele montage met vertrouwde kwaliteit. En zonder hak- en breekwerk!

- draadloze communicatie
- uitbreidbaar met internet gateway
- werkt op 2 AA batterijen
- eenvoudig te bedienen
- kan op iedere willekeurige plaats in de woning worden gemonteerd

Toepassing



24V aan/uit cv-toestel



aan/uit (24V of 230V)
stadverwarmingsafsluiter
& zoneregelafsluiter

Dankzij de beproefde en betrouwbare draadloze communicatie kan de beste plaats voor de thermostaat door installateur en bewoner worden gekozen. Bij het cv-toestel of de stadverwarming wordt de ontvanger - Wireless On/Off module – geplaatst en omdat de Round Wireless On/Off componenten al zijn toegewezen, is deze direct gereed om te gebruiken.

Scherm symbolen

Het vlamsymbool wordt getoond als de Round Wireless een warmtevraag heeft.

Het sleutelsymbool wordt getoond als er een storing optreedt van de Round.

Het draadloze communicatie symbool wordt getoond als andere draadloze componenten zijn toegewezen.

Het batterijsymbool wordt getoond als de batterijen moeten worden vervangen.

Het connected symbool: De Round Wireless On/Off kan worden uitgebreid met een internet gateway waardoor bediening via smartphone met App mogelijk wordt.



Y87RF2008

Wireless Modulation

De draadloze kamerthermostaat **Round Wireless Modulation Y87RF2008** maakt het draadloze kamerthermostaten portfolio van Honeywell compleet. Een flexibele, betrouwbare comfortregeling voor alle OpenTherm® cv-toestellen.

- draadloze communicatie
- uitbreidbaar met internet gateway
- werkt op 2 AA batterijen
- eenvoudig te bedienen
- kan op iedere willekeurige plaats in de woning worden gemonteerd

Toepassing



OpenTherm® cv-toestellen

De Round Wireless Modulation is een pakket en bestaat uit de Round Wireless en de Wireless Modulation module. De componenten zijn in de fabriek al toegewezen en direct gereed voor gebruik. Bij het cv-toestel wordt de ontvanger - Wireless Modulation module – geplaatst. Het model heeft geen aparte voeding nodig, deze wordt verzorgd door de OpenTherm-verbinding met het cv-toestel. En wordt geplaatst zonder hak- en breekwerk!

Scherm symbolen

Het vlamsymbool wordt getoond als de Round Wireless een warmtevraag heeft.

Het sleutelsymbool in combinatie met een F en gevolgd door een één- of tweecijferige code wordt getoond als het cv-toestel een storing heeft.

Het draadloze communicatie symbool wordt getoond als andere draadloze componenten zijn toegewezen.

Het batterijsymbool wordt getoond als de batterijen moeten worden vervangen.

Het connected symbool: De Round Wireless Modulation kan worden uitgebreid met een internet gateway waardoor bediening via smartphone met App mogelijk wordt.



T87RF2025

Wireless

Met de **Round Wireless T87RF2025** beschikt u over een flexibele draadloze thermostaat, die in vele toepassingen kan worden gebruikt. Voor een eenvoudig te bedienen, zone geregelde, vloerverwarming, kan de Round Wireless worden toegepast in combinatie met de HCE80 vloerverwarmingregelaar. Ook kan de Round Wireless eenvoudig worden toegevoegd aan evohome voor een complete zoneregeling. De Round Wireless is draadloos en kan dus op elke gewenste plek worden gemonteerd en combineert flexibele montage met vertrouwde kwaliteit.

- draadloze communicatie
- uitbreidbaar met internet gateway
- werkt op 2 AA batterijen
- eenvoudig te bedienen
- kan op iedere willekeurige plaats in de woning worden gemonteerd

Toepassing



HCE80 zone - vloerverwarmingsregeling



In combinatie met evohome als kamerthermostaat/roomunit

Wanneer een thermostaat verplaatst moet worden, is de Round Wireless de ideale manier om het omleggen van bekabeling te vermijden. De thermostaat kan overal in huis worden geplaatst. De beproefde en betrouwbare draadloze communicatie verzorgt een perfecte verbinding met andere draadloze Honeywell-apparatuur, zonder hak- en breekwerk.

Scherm symbolen

Het vlamsymbool wordt getoond als de Round Wireless een warmtevraag heeft.

Het sleutelsymbool wordt getoond als er een storing optreedt van de Round.

Het draadloze communicatie symbool wordt getoond als andere draadloze componenten zijn toegewezen.

Het batterijsymbool wordt getoond als de batterijen moeten worden vervangen.

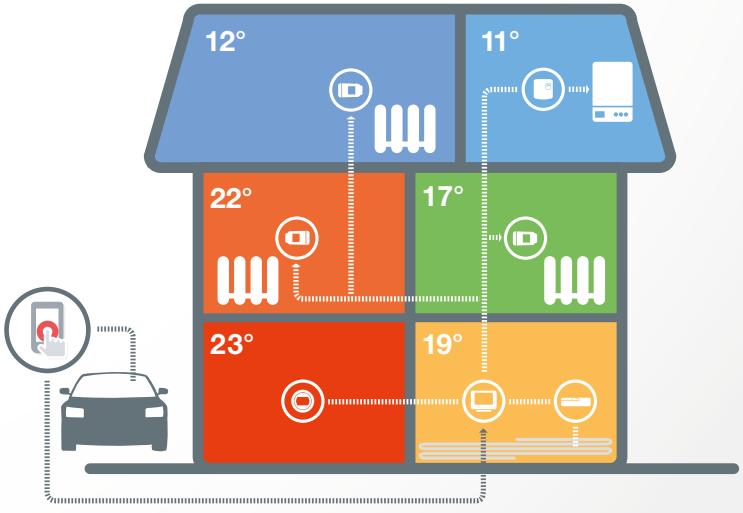
Het connected symbool: De Round Wireless kan worden uitgebreid met een internet gateway waardoor bediening via smartphone met App mogelijk wordt.



Round Wireless: ideaal in combinatie met evohome

Honeywell's slimme zoneregeling **evohome** combineert een reeks intelligente technologieën, waardoor het comfort in een woning eenvoudig te optimaliseren is. Bijvoorbeeld door ervoor te zorgen dat de studeerkamer aangenaam warm blijft als de open haard in de woonkamer brandt. **evohome** is bovendien ideaal wanneer men een kantoorruimte, salon of praktijk aan huis heeft, die alleen bij gebruik verwarmd moet zijn. Maar ook voor multifunctionele locaties als clubgebouwen, buurthuizen of kleine kantoorpanden biedt evohome de perfecte oplossing. Aan de hand van de verschillende gebruikerseisen kan voor iedere ruimte snel en eenvoudig de gewenste temperatuur worden ingesteld.

Wanneer er meerdere radiatorregelaars in een zone gesitueerd zijn - of als de radiatorregelaar geen goede referentietemperatuur kan meten – biedt de Round Wireless de optimale oplossing. De tweeweg communicatie zorgt voor verbinding met het bedienpaneel, zodat de verwarming efficiënt kan worden aangestuurd volgens warmtevraag.





Y87C2004

Connected Modulation

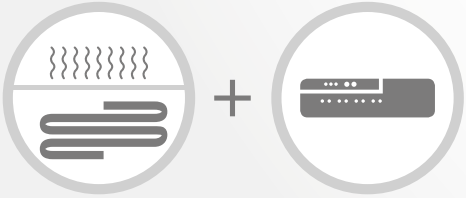
De **Round Connected Modulation Y87C2004** bestaat uit een Round Modulation Plus en een internet gateway RFG100. Een energiezuinige regeling voor modulerende cv-toestellen, die eenvoudig via smartphone en tablet te bedienen is via de Total Connect Comfort-app. Doordat het pakket ingeleerd wordt geleverd, is een snelle montage gegarandeerd. Ook omdat dat de Round Connected Modulation precies op de bestaande montageplaat past!

- met smartphone & tablet te bedienen via de TCC-app
- werkt zonder batterijen
- Optimaal Comfort stand
- onderhoudsvrij
- past op bestaande grondplaat
- schermverlichting

Toepassing



OpenTherm® cv-toestellen



HCE20 zone - vloerverwarmingsregeling enkel voor verwarmen

Met de Round Connected Modulation kan het wooncomfort in huis snel en eenvoudig worden geregeld via de Total Connect Comfort-app op een smartphone of tablet. Een overzichtelijke app die tevens een bijdrage levert op het gebied van energiebesparing omdat de woning alleen wanneer nodig wordt verwarmd. De gratis app is verkrijgbaar voor iOS 6.0 en hoger en Android 4.0 en hoger.

Scherm symbolen

Het vlamsymbool wordt getoond als het cv-toestel warmte levert.

Het sleutelsymbool in combinatie met een F en gevolgd door een één- of tweecijferige code wordt getoond als het cv-toestel een storing heeft.

Het connected symbool geeft aan dat de Round Connected Modulation via de app op afstand kan worden bediend met telefoon of tablet.



Available on the App Store

ANDROID APP ON Google play

Y87RFC2032

Connected Wireless On/Off

De **Round Connected Wireless On/Off Y87RFC2032** biedt maximale controle en gebruiksgemak. Overal in huis te plaatsen en overal ter wereld te bedienen. De overtreffende trap van modern wooncomfort. Dit kant en klaar af fabriek ingeleerde pakket bestaat uit een Round Wireless, een Wireless On/Off module en een internet gateway RFG100. Een optimale oplossing voor alle soorten installaties van alle leeftijden. Direct klaar voor gebruik omdat de componenten al zijn toegewezen!

- met smartphone & tablet te bedienen via de TCC-app
- draadloze communicatie
- werkt op 2 AA batterijen
- schermverlichting
- kan op iedere willekeurige plaats in de woning worden gemonteerd

Toepassing



24V aan/uit cv-toestel



aan/uit (24V of 230V) stadverwarmingsafsluiter & zoneregelafsluiter

Naast de plaatsingsvrijheid die de draadloze Round Wireless geeft, garandeert de Total Connect Comfort-app ook nog eens een besparingspotentieel op het energieverbruik. Zo kan een 7-daags programma worden ingesteld hoeft de verwarming nooit meer te branden op tijden dat er niemand thuis is.
Een betrouwbare regeling die bovendien in een later stadium kan worden uitgebreid naar evohome voor een complete zoneregeling. De gratis app is er voor iOS 6.0 en hoger en Android 4.0 en hoger.

Scherm symbolen

Het vlamsymbool wordt getoond als het cv-toestel warmte levert.

Het sleutelsymbool wordt getoond als er een storing optreedt van de Round.

Het draadloze communicatiesymbool wordt getoond als andere draadloze componenten zijn toegewezen.

Het batterijsymbool wordt getoond als de batterijen moeten worden vervangen.

Het connected symbool geeft aan dat de Round Connected Modulation via de app op afstand kan worden bediend met telefoon of tablet.

Honeywell

De **Round** is ronduit de meest logische keuze

Met de vernieuwde Round brengt Honeywell een vertrouwde Ronde kamerthermostaat met vernieuwde functionaliteiten en een verfijnd design. Een ‘all round’ comfortoplossing, die altijd werkt, op alle cv-ketels past en al tientallen jaren miljoenen huishoudens voorziet van een toegankelijke bediening van de verwarming in huis. Bovendien is de nieuwe round nu ook te bedienen met smartphone en tablet via de Total Connect Comfort-app. Eenvoudig en efficiënt. Met voor elk verwarmingsysteem een Round die past. En dat maakt de Round ronduit de meest logische keuze voor zorgeloos wooncomfort.keuze voor zorgeloos wooncomfort.

Kijk voor meer informatie op

www.round.nl
www.youtube.com/honeywellverwarming
www.getconnected.honeywell.com


Round Modulation
T87M2018


Round Modulation Plus
T87C2055


Round On/Off
T87G2014


Round Wireless Modulation
Y87RF2008


Round Wireless On/Off
Y87RF2012


Round Wireless
T87RF2025


Round Heat/Cool Modulation
T87HC2011


Round Connected Modulation
Y87C2004


Round Connected Wireless On/Off
Y87RFC2032

Honeywell
Postbus 12683
1100 AR Amsterdam Z.O.
Honeywell Infolijn: 020 - 56 56 392

www.regelvisie.nl
www.round.nl

NL3H- 1574 NL01 R0216