

UW WARMTECOMFORT,  
ZORG ER ZELF VOOR  
VANOP AFSTAND...



**RiCLOUD**

EENVOUDIG, OVERAL, ALTIJD.



DE INTELLIGENTE  
THERMOSTAAT.

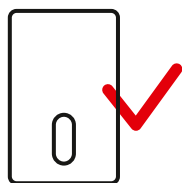
Comfort thuis:  
eenvoudig, overal, altijd.

[www.riello.com/ricloud](http://www.riello.com/ricloud)

**RIELLO**

# COMFORT THUIS...

## EENVOUDIG



RiCLOUD, de eenvoudige en intelligente oplossing van Riello biedt u een optimaal comfort en is vriendelijk voor uw portemonnee. Installeren gebeurt in een handomdraai en daarna zal u versteld staan van het gebruiksgemak. RiCLOUD is voorzien van de laatste nieuwe technologische snufjes.

En dankzij de RiCLOUD-app heeft u nog nooit zo gemakkelijk en intuïtief uw verwarmingsketel\* en de temperatuur in huis kunnen regelen.

\* Enkel voor compatibele modellen met BUS-aansluiting.

# RIELLO

## HOOG RENDEMENT



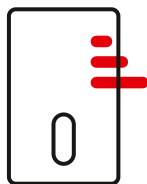
In vergelijking met een traditionele thermostaat bespaart u met RiCLOUD jaarlijks tot 30% op uw verwarmingsfactuur.

## ENERGIE- PREMIES



Naargelang uw woonplaats kan u voor de aankoop van een RiCLOUD een energiepremie verkrijgen. Informeer ernaar!

## OVERAL . . . . .

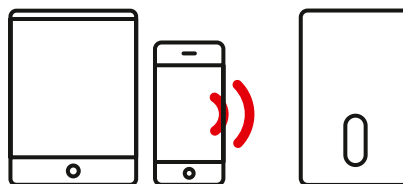


De nieuwste generatie Riello-ketels\*, een buitenvoeler en RiCLOUD, deze combinatie bezorgt u een verwarmingssysteem met energie-efficiëntie klasse A+ (Europese verordening 811/2013).

Bovendien kan u tot 8 RiCLOUD aansluiten op uw installatie. Zo kan u 8 verschillende ruimtes apart regelen wat het verbruik van uw verwarmingssysteem ten goede komt: kortom, RiCLOUD betaalt zichzelf in een-twee-drie terug.

## ALTIJD!

Onverwachts een avondje uit en u gaat niet meer langs huis? Een vergadering die uitloopt? Dankzij de RiCLOUD-app op uw smartphone of tablet kan u altijd en overal het programma van uw verwarmingssysteem alsook de status van uw ketel\* checken en wijzigen!!



**RIELLO**

## • • • • • GEBRUIKS- VRIENDELIJK



Dankzij RiCLOUD programmeert u gemakkelijk en intuïtief uw binnenklimaat. Al wat op een traditionele thermostaat niet altijd eenvoudig in te stellen is, zoals dag- en weekprogramma's, is kinderspel met de RiCLOUD-app dankzij de touchscreentechnologie.



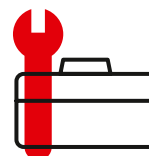
RiCLOUD laat zich snel en gemakkelijk installeren. Wanneer u uw oude thermostaat vervangt door RiCLOUD blijft de elektrische installatie van uw woning ongemoeid. U kan RiCLOUD ook draadloos installeren en gebruik maken van de radiofrequentie: installeer RiCLOUD overal in huis en verbind met de ketel via een RF-ontvanger (optie).

## SNELLE INSTALLATIE



RiCLOUD is zo flexibel dat u verschillende verwarmingszones kan creëren, elk met hun eigen programma. U kan inderdaad tot 8 verschillende zones beheren die elk door hun eigen RiCLOUD worden gestuurd.

## SLIMME HULP



Maar RiCLOUD is zoveel meer dan een simpele, wifigestuurde thermostaat: Riello heeft deze ontworpen om uw verwarmingsketel volledig op afstand te kunnen beheren, om exclusieve assistentie te kunnen verlenen\*, zodat u zich altijd op uw gemak kan voelen. Wanneer u RiCLOUD aansluit op uw Riello-ketel\*\*, kan u en uw erkende servicedienst altijd in real time alle foutmeldingen en informatie opvragen over de bedrijfsstatus. Ook kunnen de technische parameters op afstand geanalyseerd worden. Hierdoor kan uw technicus snel en correct ingrijpen bij eventuele problemen. Met RiCLOUD komt u nooit meer voor onaangename verrassingen te staan bij thuiskomst.

\* Dienst beschikbaar eind 2017.

\*\* Enkel voor compatibele modellen met BUS-aansluiting.

## AFSTANDSBEDIENING



Bedien uw ketel op afstand, zowel opstart, bedrijf, als programmering\*.

\* Enkel voor compatibele modellen met BUS-aansluiting.

## ALTIJD VERBONDEN



Met de RiCLOUD-app zorgt u zelf altijd en overal, op een handige, eenvoudige en intuïtieve manier, voor een comfortabel binnenklimaat. Vanop uw tablet of smartphone controleert u niet alleen de status van uw verwarmingssysteem, u programmeert eveneens de in- en uitschakeling, de temperatuur en de timerprogramma's van uw verwarmingsketel. Ontdek snel deze en nog talloze andere functies in de RiCLOUD-app.



## UNIVERSEEL

RiCLOUD is compatibel met alle bestaande verwarmingsproducten van Riello, ook de oudere. Hij kan eveneens

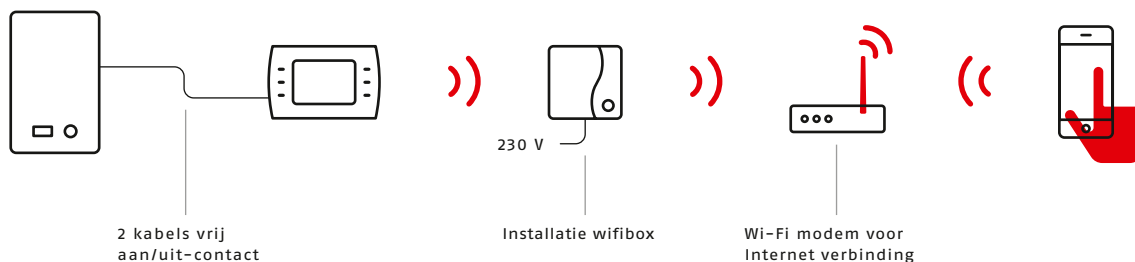
gecombineerd worden met alle producten van de grote verwarmingsmerken als programmeerbare aan/uit-thermostaat.



# UNIVERSELE INSTALLATIE

## BEDIENING OP AFSTAND VIA WIFI

**MET AAN/UIT-STURING\***  
**ARTIKELNUMMER : 20117394**



RiCLOUD vormt een universele oplossing.

Dit RiCLOUD-schema is inderdaad toepasbaar op alle verwarmingsketels die uitgerust zijn met een aan/uit-sturing. U hoeft enkel 2 bestaande kabels te gebruiken om RiCLOUD rechtstreeks op de

stuurklemmen aan te sluiten.

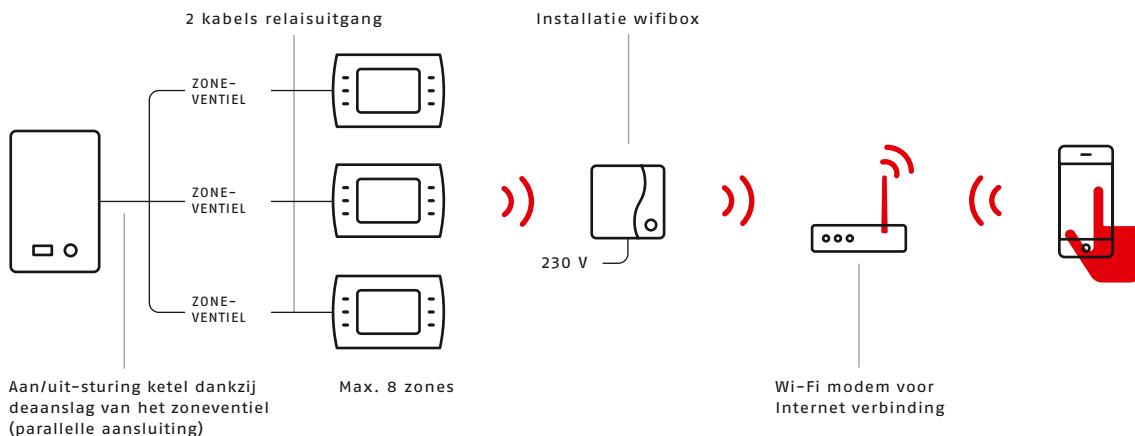
Verbind de RiCLOUD-wifibox met uw router thuis, download de RiCLOUD-app en begin te "surfen" op het comfort van uw woning. Zo gemakkelijk kan het zijn, altijd en overal !

\* De aan/uit-sturing is compatibel met de producten van alle grote verwarmingsmerken.

## MULTIZONE-TOEPASSING

**BEDIENING OP AFSTAND VIA WIFI  
MET STURING ZONEVENTIELEN  
EN AAN/UIT-STURING VAN DE KETEL\***  
**ARTIKELNUMMER: 1X 20117394 + 2X 20117399**

Ook voor multizonesystemen vormt RiCLOUD de eenvoudigste universele oplossing. RiCLOUD is voorzien van een geïntegreerde relaisuitgang waarmee rechtstreeks een zoneventiel kan gestuurd worden (0,2A - 230V, 2A - 24V).



NB: Bij vervanging van een oude thermostaat moet u enkel de aan/uit-kabels verbinden, ook al liggen er meerdere kabels.  
RiCLOUD werkt op batterijen en hoeft niet op het elektriciteitsnet aangesloten te worden.

**RIELLO**

## COMPATIBILITEIT MET TABLET EN SMARTPHONE

De RiCLOUD-app is ontworpen voor iOS en Android smartphones en tablets (≥ versie 3.0).

## VERBINDING VIA WIFI MET UW ROUTER

RiCLOUD, gecombineerd met de wifibox, kan gemakkelijk verbinding maken met uw router om op afstand de temperatuur van uw woning en uw ketel\* te sturen.

## VERBINDING VIA RADIOFREQUENTIE DANKZIJ DE RICLOUD-TOEBEHOREN

RiCLOUD kan via radiofrequentie verbinding maken met de wifibox; zo kan u op een betrouwbare manier grote afstanden tussen de verschillende apparaten overbruggen (tot 40 meter).

## AFSTANDBEDIENING VAN DE KETEL

RiCLOUD regelt de temperatuur in huis, maar met BUS-aansluiting\* krijgt u ook de bediening van uw Riello-ketel op uw smartphone of tablet. Zo kan u op afstand de ketel aan- en uitschakelen, de temperatuur regelen, enz.

## EENVOUDIGE EN GEAVANCEERDE BEDIENING

RiCLOUD kan gebruikt worden als eenvoudige thermostaat waarmee u, d.m.v. de toetsen + en -, de temperatuur naar wens kan regelen. Uiterst gebruiksvriendelijk. Maar de werking kan aangepast worden zodat RiCLOUD een moderne thermostaat wordt, nauwkeurig programmeerbaar per 30 minuten en met 3 temperatuurniveaus.

## WEEKPROGRAMMA IN DE APP

De RiCLOUD-app bevat een weekprogramma voor de temperatuurinstelling. Weekprogramma's instellen was vroeger een hele klus. Een optimale temperatuurregeling die gemakkelijk kan aangepast worden aan de eisen van de klant, garandeert, naast het comfort, een aanzienlijke besparing omdat er minder energie verspild wordt.

## BESPARING TOT 30 %

(Simulatie: vergelijking van een woning met een aan/uit-thermostaat ten opzichte van een wifi-gestuurde multizone-oplossing.

Kiezen voor RiCLOUD, is kiezen voor een weekprogramma dat gefundeerd is op uw eigen wensen en voor een efficiënter gebruik

van uw verwarming. Maar daar stopt het niet voor RiCLOUD: met RiCLOUD programmeert u, terzelfdertijd maar onafhankelijk van elkaar, de temperatuur in verschillende ruimtes. En wanneer deze aangesloten is op de BUS van uw RIELLO-ketel, kan u uw verwarmingsketel op afstand aan- en uitschakelen. Uw wensen veranderen? U wil het temperatuurprofiel van uw woning wijzigen? Van nu af aan doet u dat waar en wanneer u maar wil, snel en gemakkelijk. Energiebesparing gegarandeerd!

## 8 ZONES MET VERSCHILLENDE TEMPERATUREN

De wifibox kan tot 8 onafhankelijke zones beheren waardoor voor elke ruimte afzonderlijk de ideale temperatuur kan gegarandeerd worden.

## VERWARMEN EN KOELEN

RiCLOUD kan geprogrammeerd worden voor verwarming én koeling van uw woning.

## BUITENTEMPERATUUR

Als de buitenvoeler (draadloos en zonder batterij) aangesloten is, leest RiCLOUD de buitentemperatuur uit en toont deze op het display. U kan deze informatie ook in "real time" verkrijgen, rechtstreeks via Internet, als de voeler via de wifibox aangesloten is op het netwerk en als de plaats van installatie aangeduid is.

## SCHERM MET ACHTERGRONDVERLICHTING

Het grote scherm is voorzien van achtergrondverlichting zodat u ook bij weinig licht de informatie op het scherm vlot kan lezen.

## A+-KLASSE VERWARMINGSSYSTEMEN

RiCLOUD gecombineerd met de nieuwste generatie Riello-ketels\*\* bezorgt u een verwarmingssysteem met energie-efficiëntie klasse A+ (Europese verordening 811/2013), zonder enige extra apparatuur.

## EENVOUDIG TE INSTALLEREN

RiCLOUD wordt geleverd met een muurbevestigingsplaatje voorzien van een waterpas voor een perfecte installatie.

## UITBREIDBAAR

Het RiCLOUD-systeem kan uitgebreid worden met een hele reeks toebehoren die tegemoet komen aan alle installatievereisten.

\* Controleer of uw Riello-ketel compatibel is met de BUS-aansluiting.

\*\* Is mijn Riello-ketel compatibel met RiCLOUD? Contacteer de technische dienst van Riello of kijk op de website [www.riello.com/ricloud](http://www.riello.com/ricloud)

# RICLOUD EN TOEBEHOREN

Met RiCLOUD en zijn toebehoren kunnen alle mogelijke toepassingen voor uw installatie gerealiseerd worden. Hieronder vindt u de codes van alle, bij de RiCLOUD horende, apparatuur, van de complete kit tot de toebehoren voor speciale toepassingen. RiCLOUD zal u wederom verbazen door de eenvoud in samenstelling.

|          |                                                                                     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
|----------|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 20117394 |    | <b>THERMOSTAAT RiCLOUD MET WIFIBOX</b><br>Volledige kit voor de wifi-installatie, met RiCLOUD-thermostaat en wifibox, batterij, aansluitkabels, transformator, schroeven, pluggen, dubbelzijdige kleefband, magnetische kleefband en technische handleiding.<br>CATEGORIE-ErP-BIJDRAGE: VI – 4% (*); I – 1% (**)                                                              |
| 20117399 |    | <b>THERMOSTAAT RiCLOUD</b><br>Thermostaat RiCLOUD voor vervanging of voor nieuwe installaties, voor toepassingen met één of meerdere zones.<br>Dankzij de wifibox (toebehoren) kan de RiCLOUD met het Internet verbonden worden. Inclusief batterij, schroeven, pluggen, dubbelzijdige kleefband en technische handleiding.<br>CATEGORIE-ErP-BIJDRAGE: V – 3%(*); I – 1% (**) |
| 20117402 |   | <b>WIFIBOX</b><br>Via de wifibox kan u draadloos op het wifinetwerk en verbinding maken met de BUS van de ketel voor de afstandsbediening.<br>Inclusief aansluitkabels, transformator, magnetische kleefband.                                                                                                                                                                 |
| 20117359 |  | <b>RF-ONTVANGER KETEL – DRAADLOOS</b><br>Radiofrequentieapparaat waardoor de RiCLOUD-thermostaat draadloos kan verbonden worden met de ketel (aan/uit of via BUS).<br>Kan ook gebruikt worden wanneer het wifisignaal niet sterk genoeg is om de wifibox met de ketel te verbinden.                                                                                           |

\* Met BUS-aansluiting

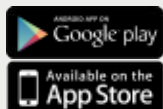
\*\* Aan/uit-sturing

Gelieve voor meer informatie en technische details uw RiCLOUD-specialist te contacteren of raadpleeg de website [www.riello.com/ricloud](http://www.riello.com/ricloud)



[www.riello.com/ricloud](http://www.riello.com/ricloud)

Download the App



RIELLO N.V. – Waverstraat 15, 9310 Moorsel (Aalst)  
tel. +32 (0)53 769 030 – fax +32 (0)53 789 440  
[www.riello.be](http://www.riello.be)

RIELLO spant zich continu in om haar producten te perfectioneren. Vormgeving en afmetingen van onze producten, technische gegevens, evenals uitrusting en toebehoren kunnen steeds door RIELLO NV zonder voorafgaande kennisgeving gewijzigd worden. Onder voorbehoud van zet-, type- en/of drukfouten.

# RIELLO