

ROBOT®

VLOERVERWARMING

VERTROUWDE NEDERLANDSE TECHNIEK

Easy Flex HC ruimteregeling



Verwarm en koel uw ruimte op
afstand via de app

www.robot-vloerverwarming.nl

Easy Flex HC ruimteregeling

Easy Flex HC 8-kanaals Master 230 Volt RF/W (Art.nr. 649320)



Technische specificaties:

Voeding	: 230V 50Hz
Uitgangsbelasting pomp	: 0,5A
Uitgangsbelasting zone	: 1 t/m 8 0,3A per uitgang
Potentiaal vrij contact	: 1A
Afmeting	: 340 x 118 x 52 mm

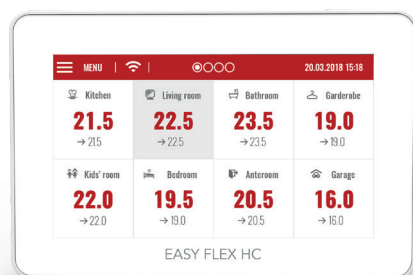
Functies:

- Master met 8 zones waar maximaal 8 thermostaten op aangesloten kunnen worden.
- 19 thermomotoren 230V per master.
- Master voor zowel bedrade als draadloze thermostaten.
- Mogelijkheid om masters onderling te koppelen, max 4 (d.m.v. 4-draads verbinding (4x0,14 LiYCY)).
- Instellingsmogelijkheden per zone voor verwarmen en/of koelen bijvoorbeeld voor alleen verwarmen badkamer.
- Potentiaal vrij contact voor aansturing warmtebron.
- Omschakelcontact verwarmen en koelen (warmtepomp is leidend).
- Hysterese.
- Kalibratie ruimtethermostaten per zone.
- 230V contact voor aansturing pomp.
- Uitgang 1 t/m 3 kan standaard maximaal 6 thermomotoren aansturen (uitbreidbaar d.m.v. parrallel doorlussen via bijvoorbeeld een lasdoos).
- Uitgang 4 t/m 8 kan standaard maximaal 4 thermomotoren aansturen (uitbreidbaar d.m.v. parrallel doorlussen via bijvoorbeeld een lasdoos).



Instructievideo:
Montage
8-kanaals
ontvanger

Easy Flex HC Bedieningspaneel, wit (Art.nr 649335)



Technische specificaties:

Voeding	: 230V 50Hz (levering excl. voedingskabel)
Afmeting	: 127 x 90 x 20 mm

Functies:

- Internet verbinding via Wifi.
- App bediening 'eModul' download vanuit App store of Google play store voor tablet en smartphone.
- PC bediening door middel van webbrowser.
- Weergave temperatuur in de geregistreerde zones.
- 4-draads aansluiting vanuit master (4x0,14 LiYCY).
- Screensaver.
- Alarm.
- Schermvergrendeling.



Instructievideo:
Bedieningspaneel
aansluiten



Emodul app

ROBOT®
VLOERVERWARMING

VERTROUWDE NEDERLANDSE TECHNIEK

www.robot-vloerverwarming.nl

Easy Flex HC Thermostaat RF LCD, wit/zwart (Art. nr. 649303/649313)

Easy Flex HC Thermostaat bedraad LCD, wit/zwart (Art.nr. 649308/649318)



Technische specificaties:

Afmeting : 80 x 80 x 16 mm
Behuizing : wit / zwart

Functies:

- Regeling kamertemperatuur.
- Verwarmingsprogramma op basis van tijd of handmatig.
- Tijdschema is individueel aan te passen via de master, het bedieningspaneel en/of de app.
- Bedraad: regeling vloertemperatuur (bij gebruik van vloertemperatuur sensor).
- Bedraad: 4-draads aansluiting (4x0,14 LiYCY).

LCD-scherm, zonder achtergrondverlichting.



Instructievideo:
Draadloze
thermostaat
aansluiten



Instructievideo:
Bedrade
thermostaat
aansluiten

Easy Flex HC Sensor RF mini, wit (Art.nr. 649305)



Technische specificaties:

Afmeting : 40,3 x 37 x 18 mm
Behuizing : wit

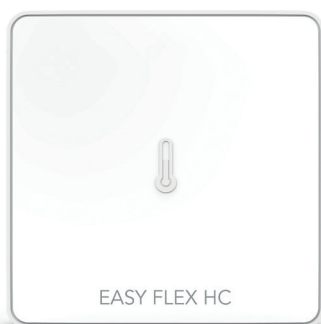
Functies:

- Meting kamertemperatuur.
- Tijdschema is individueel aan te passen via de master, het bedieningspaneel en/of de app.



Instructievideo:
Draadloze mini
thermostaat
aansluiten

Easy Flex HC Sensor bedraad (NTC), wit (Art. nr. 649306)



Technische specificaties:

Communicatie : Bedraad
Afmeting : 80 x 80 x 16 mm
Behuizing : wit

Functies:

- Meten kamertemperatuur.
- Tijdschema is individueel aan te passen via de master, het bedieningspaneel en/of de app.
- Bedraad: 2-draads aansluiting.

Easy Flex HC Motorgestuurde radiatorknop RF (Art.nr 649330)



Instructievideo:
Radiatorknop
aansluiten



Technische specificaties:

Aansluiting : M30 x 1,5 draad
Communicatie : draadloos
Frequentie : 868MHz
Voeding : 2x AA 1,5V batterijen
Afmetingen : 47 x 83 x 80 mm

Functies:

- Draadloze aansturing van radiator.
- Aansturing via Easy Flex thermostaat in desbetreffende ruimte.
- Combinatie met ruimtethermostaat voor nauwkeurige meting temperatuur in ruimte.

Easy Flex HC Ketelcontact RF (Art.nr 649345)



Instructievideo:
Ketelcontact
aansluiten



Technische specificaties:

Communicatie : draadloos
Frequentie : 868MHz
Voeding : 100-240V/50-60Hz
Afmetingen : 110 x 62 x 38 mm

Functies:

- Draadloos schakelen tussen ketel en master.
- Draadloze verbinding tussen maximaal vier masters tegelijk mogelijk.

Robot Thermomotor 230V NC (Art.nr 601620)



Technische specificaties:

Uitvoering : NC = Normally Closed
Wattage : 1,2W
Voeding : 230V NC
Klasse : IP 54
Aansluitmaat : M30 x 1,5

Functies

- Voor openen en sluiten van een vloerverwarmingsgroep.

ARTIKELOVERZICHT EASY FLEX HC RUIMTEREGELINGEN SERIE

EAN Code	Artikelnummer	Omschrijving
8718403667356	649303	Easy Flex HC Thermostaat RF LCD, wit
8718403667639	649313	Easy Flex HC Thermostaat RF LCD, zwart
8718403667370	649305	Easy Flex HC Thermostaat RF mini, wit
8718403667387	649308	Easy Flex HC Thermostaat bedraad LCD, wit
8718403669459	649318	Easy Flex HC Thermostaat bedraad LCD, zwart
8718403665451	649306	Easy Flex HC Sensor bedraad (NTC), wit
8718403667417	649320	Easy Flex HC 8-kanaals master 230 Volt RF/W
8718403667431	649330	Easy Flex HC Motorgestuurde radiatorknop RF
8718403667448	649335	Easy Flex HC Bedieningspaneel, wit
8718403667622	649345	Easy Flex HC Ketelcontact RF
8718403663549	601620	Robot thermomotor 230 Volt NC