

SERENIS PREMIUM

Elektrische badkamerradiator

NL

INSTALLATIE- EN GEBRUIKSVOORSCHRIFTEN

Door de gebruiker te bewaren



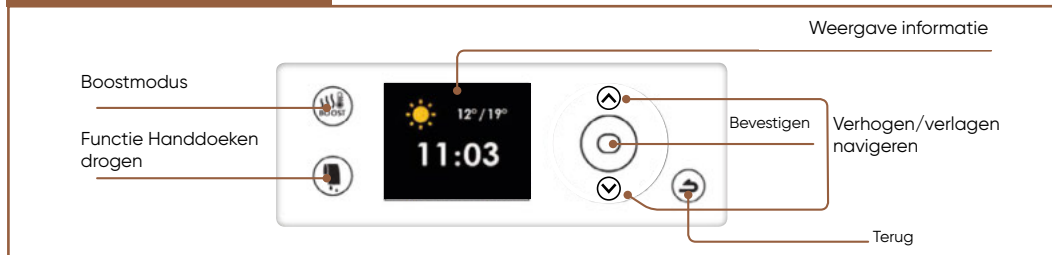


SERENIS PREMIUM

Connected badkamerradiator

VEREENVOUDIGDE GEBRUIKSAANWIJZING

BEDIENINGSPANEEL



1 – IK SCHAKEL MIJN TOESTEL VOOR DE EERSTE KEER AAN

Als u uw toestel voor het eerst aanschakelt, volg dan de instructies op het scherm.
Kies taal, datum en vervolgens tijd.



Standaard is de Automodus geselecteerd en de temperatuur ingesteld op 19°C. Kies taal, datum en vervolgens tijd.

2 – DE WERKINGSMODI VAN MIJN TOESTEL

3 verschillende werkingsmodi:

- **AUTO**: activeert de Intelligente Sturing.
Uw toestel beheert zelf automatisch de verwarmingsperiodes in uw badkamer.
- **PROG**: uw toestel volgt het ingestelde programma voor elke dag van de week.
- **MANUEEL**: uw toestel volgt de ingestelde Comforttemperatuur.

Intelligente sturing

Wat is Intelligente Sturing?

> Zelfprogrammering volgens uw levensritme.

> Uw toestel anticipeert en past zelf de verwarming aan zodat u bij thuiskomst kan genieten van een aangename temperatuur.

3 – IK PROGRAMMEER MIJN TOESTEL

Met het programma kan u de temperatuur in uw badkamer aanpassen aan uw levensritme. U kan de temperatuur instellen naar gelang de momenten dat u wel (Comfortmodus) of niet (ECO-modus) in uw badkamer vertoeft. Comfortmodus: voor een aangename ruimtetemperatuur in uw badkamer. De temperatuur is ingesteld op 19°C. ECO-modus: verlaagt de temperatuur in uw badkamer als u gedurende een langere tijd (van 2 tot 24 uur) afwezig bent of tijdens de nacht. De temperatuur wordt verlaagd met 3,5°C t.o.v. de comforttemperatuur.

Programma activeren:



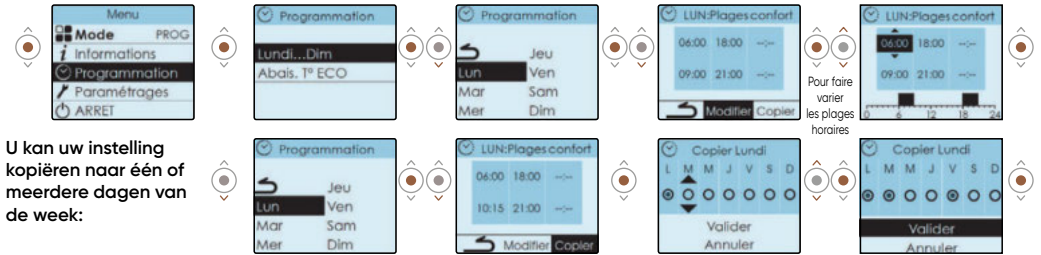
Programma activeren:

Programmeren:

U kan uw tijdsblokken COMFORT- en ECO-temperatuur programmeren:

- Maak gebruik van het bestaande interne programma (COMFORT-temperatuur van maandag tot zondag van 6u tot 9u en van 18u tot 21u).

- Stel uw persoonlijke programma in met uw eigen tijdsblokken COMFORT- en ECO-temperatuur.



U kan uw instelling kopiëren naar één of meerdere dagen van de week:

4 – IK GEBRUIK DE BOOSTFUNCTIE

De Boostfunctie zorgt voor een snellere opwarming van de badkamer en de handdoeken en activeert de ventilator.

Boostfunctie inschakelen, druk op

De duur van de Boostfunctie kan ingesteld worden van 5 minuten tot 1 uur met de pijltjestoetsen.

Om de Boostfunctie te stoppen, drukt u nogmaals op

5 – IK LUISTER NAAR MUZIEK OP MIJN TOESTEL

Om naar muziek te kunnen luisteren op uw badkamerradiator, moet u uw smartphone of tablet via Bluetooth®

verbinden met uw toestel. Zoek naar de apparatuur, de luidspreker vindt u onder de naam «BT Speaker».

Nu kan u beginnen luisteren en het volume regelen met uw smartphone.

6 – IK BEDIEN MIJN TOESTEL OP AFSTAND

Schaf de bridge Cozytouch(1) aan en sluit deze aan op uw internetbox thuis. Download de gratis Atlantic Cozytouch-app om:

- uw apparaten te verbinden
- de weersvoorspellingen rechtstreeks op uw toestel te raadplegen.



Bedien uw thermische comfortoplossingen altijd en overal.



Bekijk uw verwarmingsverbruik en besparing.



Bridge Cozytouch
Réf. : 500090



(1) En option

WENST U MEER INFORMATIE OVER HET INTERNE PROGRAMMA?
www.atlantic.be

Inhoud

Voorzorgsmaatregelen	5
INSTALLATIE	7
De installatie van het apparaat voorbereiden	7
Het apparaat installeren	8
Het apparaat aansluiten	10
Onderhoud	11
KENNISMAKING	11
Werking bediening	11
Schakelaar	11
Eerste ingebruikname	12
GEBRUIK	13
Werkingsmodus kiezen	13
Mijn toestel programmeren	13
Comforttemperatuur kiezen	14
IJking	15
Snel opwarmen (BOOST)	15
Handdoeken drogen/verwarmen	15
Apparaat aan-/uitschakelen	15
Beschrijving MANUELE modus	16
Beschrijving PROG-modus	17
Mijn verbruik beheren	18
Mijn toestel regelen vanop mijn smartphone	19
Een centrale regeling gebruiken	19
Belastingafschakeling	20
Afwezigheid van meer dan 48 uur (vorstvrij)	20
Bedieningstoegang blokkeren	20
Zomermodus	20
Andere instellingen (Menu Expert)	21
Foutopsporing	23
Conformiteitsverklaring	26
Kenmerken	27

VOORZORGSMAATREGELEN



Opgepast oppervlak zeer warm. Caution hot surface.

OPGELET: Bepaalde onderdelen van dit toestel kunnen zeer heet worden en brandwonden veroorzaken. Wees voorzichtig, zeker wanneer kinderen en kwetsbare personen het toestel gebruiken.

- Houd kleine kinderen jonger dan 3 jaar uit de buurt van het toestel, tenzij er goed op hen gelet wordt.
- Kinderen tussen 3 en 8 jaar mogen enkel het toestel aan- of uitzetten, op voorwaarde dat het op een normale plaats gemonteerd is en dat deze kinderen onder toezicht staan of de nodige instructies hebben gekregen met betrekking tot het veilig gebruik van het toestel en indien zij de mogelijke gevaren begrijpen. Kinderen tussen 3 en 8 jaar mogen het apparaat niet aansluiten, niet instellen, niet reinigen, noch er onderhoud aan uitvoeren.
- Dit apparaat mag gebruikt worden door kinderen ouder dan 8 jaar en door personen met verminderde lichamelijke, zintuiglijke of geestelijke vermogens of door personen zonder ervaring of kennis, indien zij onder toezicht staan van een verantwoordelijke of vooraf de nodige instructies hebben gekregen met betrekking tot het veilig gebruik van het toestel en indien zij de mogelijke gevaren begrijpen. Kinderen mogen niet spelen met het toestel. Reiniging en onderhoud mag niet uitgevoerd worden door kinderen zonder toezicht.
- Dit apparaat mag enkel aangesloten worden door vakkundig personeel, volgens de geldende regels en normen.
- Als de voedingskabel beschadigd is, moet deze vervangen worden door de fabrikant, de naverkoopdienst of ander gekwalificeerd personeel om gevaarlijke situaties te voorkomen.
- Als het toestel voor het eerst opwarmt, kan er een lichte geur vrijkomen veroorzaakt door eventuele fabricageresten van het apparaat.
- De gebruiksaanwijzing van dit apparaat vindt u ook op de website van de fabrikant, zie garantiebewijs achteraan deze handleiding.
- Het toestel is gevuld met een warmtegeleidende vloeistof die bij inslikken gevaarlijk is voor de gezondheid. Neem in geval van een lek contact op met uw installateur en neem alle voorzorgsmaatregelen om mogelijke inname door de gebruiker van het toestel te voorkomen, vooral voor jonge kinderen en kwetsbare personen.
- Voor de veiligheid van de allerkleinste kinderen raden wij aan het apparaat hoog genoeg te monteren. Zorg ervoor dat het onderste verwarmingselement zich minstens 600 mm boven de vloer bevindt.
- Let op dat u geen voorwerpen of papier in het apparaat steekt.
- Alle werkzaamheden aan de elektrische onderdelen moeten worden uitgevoerd door een gekwalificeerde professional.

- Wij raden aan de luchtuitlaat niet te hinderen of te bedekken (bijvoorbeeld door een handdoek) opdat de goede werking van de ventilator niet belemmerd wordt. Hierdoor kan de ventilator in veiligheid gaan.
- Let erop dat u geen badjas over de bediening hangt.
- Gelieve, vooraleer u onderhoud uitvoert aan het apparaat, het toestel uit te schakelen en het te laten afkoelen. Gebruik nooit bijtende producten of oplosmiddelen.
- De buitenkant van het toestel kan zeer warm worden, let daarom extra op als u er kleding in een delicate stof ophangt (bv: nylon...). Let ook op dat uw kleding niet verkleurt/verbleekt op de handdoekdroger.
- Wij raden ten zeerste af een apparaat met ventilator te installeren op een hoogte van meer dan 1000 m (kans op storingen).



De apparaten die van dit symbool voorzien zijn, mogen niet afgevoerd worden met het huisvuil maar moeten naar een speciale inzamelplaats gebracht worden voor recyclage.

Het inzamelen en recycleren van afgedankte producten moet conform de plaatselijke bepalingen en verordeningen gebeuren.



De installatie van een apparaat op grote hoogte zorgt voor een stijging van de temperatuur bij de luchtuitgang (van ongeveer 10°C per 1000 m hoogteverschil).

Installatie

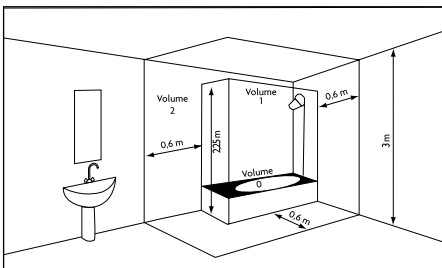
DE INSTALLATIE VAN HET APPARAAT VOORBEREIDEN

Installatieregels

- Deze badkamerradiator is ontworpen voor installatie in een woonruimte. Voor andere installaties, raadpleeg uw verdeler.
- De installatie moet vakkundig worden uitgevoerd en overeenkomstig de geldende normen in het land van installatie.
- Stroomtoevoer voor de badkamerradiator 230 V eenfase 50Hz.
- In vochtige ruimtes zoals de badkamer of de keuken moet de aansluitdoos minstens 25 cm boven de vloer geïnstalleerd worden.

Plaats het apparaat niet in een koude luchtstroom, dit kan de werking verstoren (bv. onder mechanische centrale ventilatie, enz.). De kabeluitgang mag niet in Zone A worden geplaatst om de luchtinlaat van de ventilator niet te verstoren, om de muurbevestiging niet te hinderen en om de plaatsing van de afdekking van de muurbevestiging te vergemakkelijken.

Het apparaat niet onder een stopcontact plaatsen.

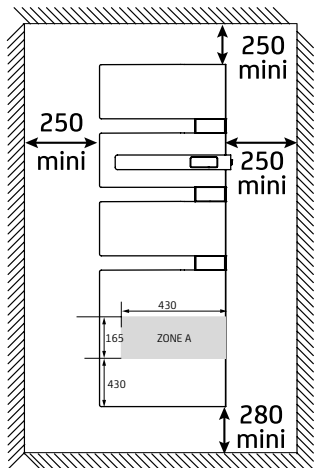


Volume 1

Geen elektrische toestellen

Volume 2

Elektrisch toestel IPX4
(Norm EN 60335-2-43:
2003/A2: 2008)



Respecteer de aangegeven afstanden.

Respecteer de minimumafstanden tot ander meubilair.

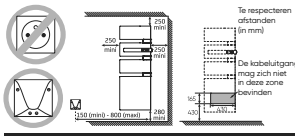
Monteer geen schap boven het toestel. Laat voor het toestel een vrije ruimte van 50 cm. Voor de veiligheid van de allerkleinste kinderen raden wij aan het apparaat hoog genoeg te monteren. Zorg ervoor dat het onderste verwarmingselement zich minstens 600 mm boven de vloer bevindt.

HET APPARAAT INSTALLEREN

Gebruik de mal uit de verpakking om het apparaat gemakkelijk te kunnen installeren en volg de aanwijzingen. Gebruik schroeven en pluggen die aangepast zijn aan uw muur (beton, gipsplaat).

1. VEILIGHEIDSVOORSCHRIFTEN

Geleefde de bij dit toestel geleverde installatiehandleiding te raadplegen voor alle veiligheidsvoorschriften.



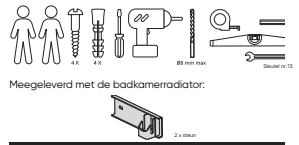
2. VEILIGHEIDSVOORSCHRIFTEN

Installatie van het apparaat verboden



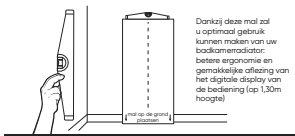
3. INSTALLATIE

Benodigdheden:



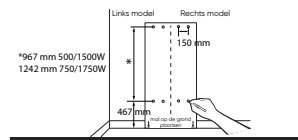
4. INSTALLATIE MUURSTEUNEN

Neem de plaatsingsmal en plaats deze op de grond op de gewenste montageplaats. Zorg ervoor dat de mal waterpas staat.



5. INSTALLATIE MUURSTEUNEN

Duid de 4 punten voor de boorgaten met een potlood aan op de muur.



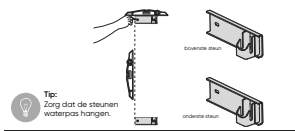
6. INSTALLATIE MUURSTEUNEN

Neem de mal weg. Boor de 4 gaten en steek er de pluggen in.



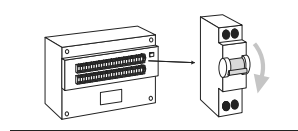
7. INSTALLATIE MUURSTEUNEN

Maak de bovenste en de onderste muursteen vast. Gebruik een waterpas om de uitlijning te controleren.



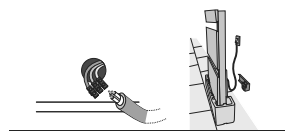
8. ELEKTRISCHE AANSLUITING

Schakel de stroom uit.



9. ELEKTRISCHE AANSLUITING

Plaats de badkameradiator zo dicht mogelijk bij de gewenste plaats van installatie.

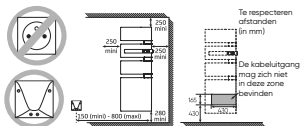


HET APPARAAT INSTALLEREN

Gebruik de mal uit de verpakking om het apparaat gemakkelijk te kunnen installeren en volg de aanwijzingen. Gebruik schroeven en pluggen die aangepast zijn aan uw muur (beton, gipsplaat).

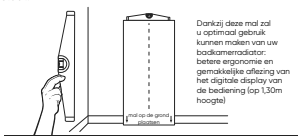
1. VEILIGHEIDSVOORSCHRIFTEN

Geleefde de bij dit toestel geleverde installatiehandleiding te raadplegen voor alle veiligheidsvoorschriften.



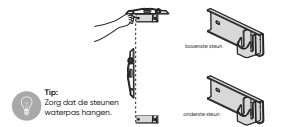
4. INSTALLATIE MUURSTEUNEN

Neem de plaatsingsmal en plaats deze op de grond op de gewenste montageplaats. Zorg ervoor dat de mal waterpas staat.



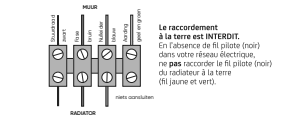
7. INSTALLATIE MUURSTEUNEN

Maak de bovenste en de onderste muursteen vast. Gebruik een waterpas om de uitlijning te controleren.



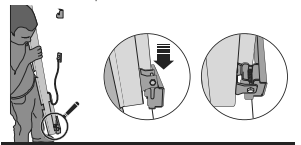
10. ELEKTRISCHE AANSLUITING

Aansluiting op het net gebeurt met de driedradige kabel van het toestel en een aansluitdoos.



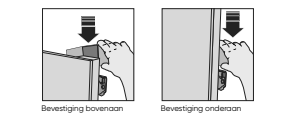
13. TOESTEL OP DE MUURSTEUN MONTEREN

Plaats de onderste pin in de onderste muursteen.



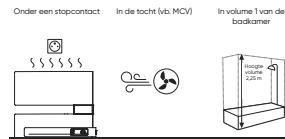
16. TOESTEL OP DE MUURSTEUN MONTEREN

Klik de bovenste en onderste afdekplaatjes op hun plaats door ze iets uit elkaar te trekken zodat ze de muursteen volledig bedekken.



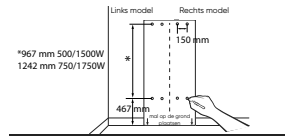
2. VEILIGHEIDSVOORSCHRIFTEN

Installatie van het apparaat verboden



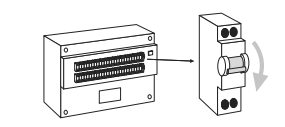
5. INSTALLATIE MUURSTEUNEN

Duid de 4 punten voor de boorgaten met een potlood aan op de muur.



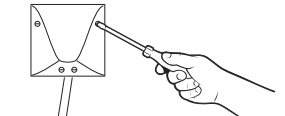
8. ELEKTRISCHE AANSLUITING

Schakel de stroom uit.



11. ELEKTRISCHE AANSLUITING

Sluit de kabeluitgang.



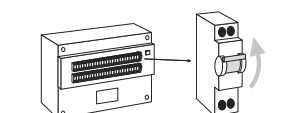
14. TOESTEL OP DE MUURSTEUN MONTEREN

1) Plaats de bovenste pin tegen de bovenste muursteen.
2) Hef lichtjes op en druk tegen de bovenkant van het toestel: de pin glijdt op de muursteen en klikt erin.



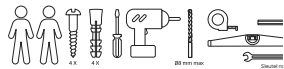
17. KLAAR VOOR GEBRUIK

Zet de stroom weer aan. Uw toestel is klaar voor gebruik. Raadpleeg de handleiding voor de ingebruikname.



3. INSTALLATIE

Benodigdheden:



Meegeliefert met de badkamer radiator:



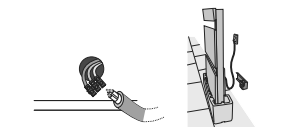
6. INSTALLATIE MUURSTEUNEN

Neem de mal weg. Boor de 4 gaten en steek er de pluggen in.



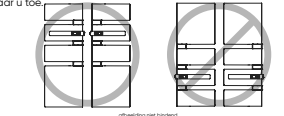
9. ELEKTRISCHE AANSLUITING

Plaats de badkamer radiator zo dicht mogelijk bij de gewenste plaats van installatie.



12. TOESTEL OP DE MUURSTEUN MONTEREN

Plaats het toestel voor de ophangsteunen, met de voorkant naar u toe.



15. TOESTEL OP DE MUURSTEUN MONTEREN

Draai de schroef aan met een sleutel (nr.13) zodat het toestel vast zit.

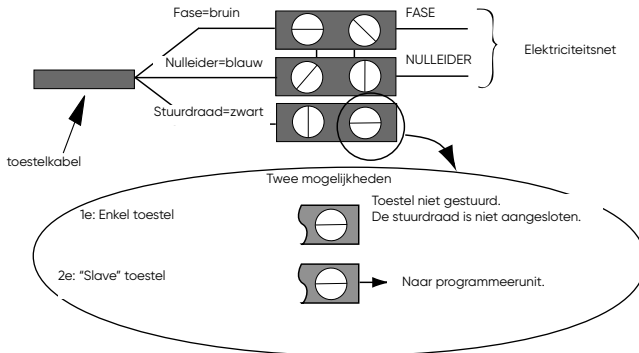


HET APPARAAT AANSLUITEN

Aansluitregels

- Het apparaat wordt aangesloten op 230 V eenfase 50Hz.
- Het apparaat wordt rechtstreeks op het elektriciteitsnet aangesloten, achter de hoofdschakelaar en zonder tussenschakelaar.
- Aansluiting op het elektriciteitsnet gebeurt met de kabel van het apparaat via een aansluitdoos.
- Het toestel mag niet geaard worden. De stuurstroomdraad (zwart) niet aansluiten op de aarding.
- Het apparaat wordt rechtstreeks op het elektriciteitsnet aangesloten, achter de meerpolige stroomonderbreker, overeenkomstig de installatieregels.
- Als de voedingskabel beschadigd is, moet deze vervangen worden door de fabrikant, door zijn naverkoopdienst of door een ander gekwalificeerd persoon om gevaarlijke situaties te vermijden.
- Wanneer u de stuurdraad gebruikt en deze wordt beveiligd door een differentieel van 30mA (bv. badkamer), dan moet ook de voeding van de stuurdraad op deze differentieel beveiligd worden.
- Als u een schakelaar voor het uitschakelen van de belasting gebruikt, kies er dan een met stuurdraaduitgang en niet met vermogensuitgang, om de thermostaat niet te beschadigen.

Aansluitschema toestel



- U kan de stuurdraad aansluiten als uw woning uitgerust is met een programmeerunit.

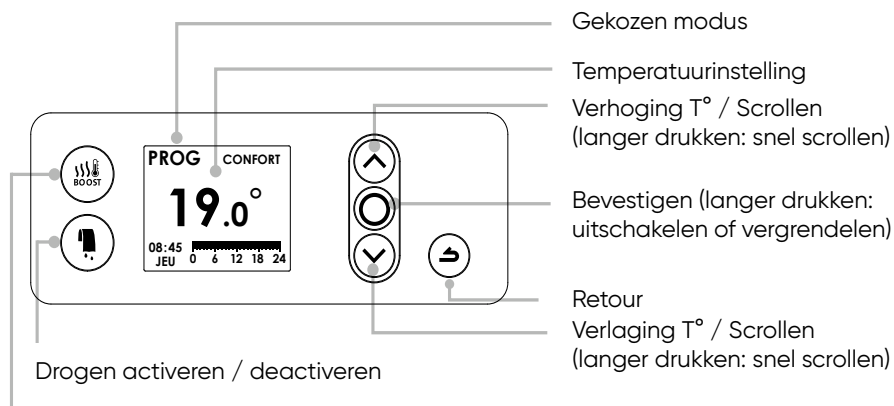
ONDERHOUD

Gelieve, vooraleer u onderhoud uitvoert aan de badkamerradiator, het toestel uit te schakelen en te laten afkoelen. Om het volle rendement van uw badkamerradiator te behouden, moet u hem ongeveer twee keer per jaar ontdoen van stof.

Gebruik nooit bijtende producten of oplosmiddelen.

Kennismaking

WERKING BEDIENING



SCHAKELAAR

Aan de onderkant van het toestel vindt u de Aan-/Uit-schakelaar (rechts of links naar gelang het model, deze staat aan bij levering van het toestel).

Gebruik deze schakelaar enkel wanneer u het toestel lange tijd niet zal gebruiken (buiten het verwarmingsseizoen).

Om het toestel onder spanning te brengen, zet u de schakelaar op .

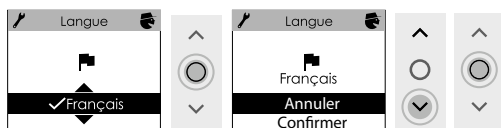
Om het toestel tijdelijk uit te schakelen, drukt u op .

Als u het toestel een tijdje uitgeschakeld heeft, kan het zijn dat u de dag en het uur opnieuw moet instellen.

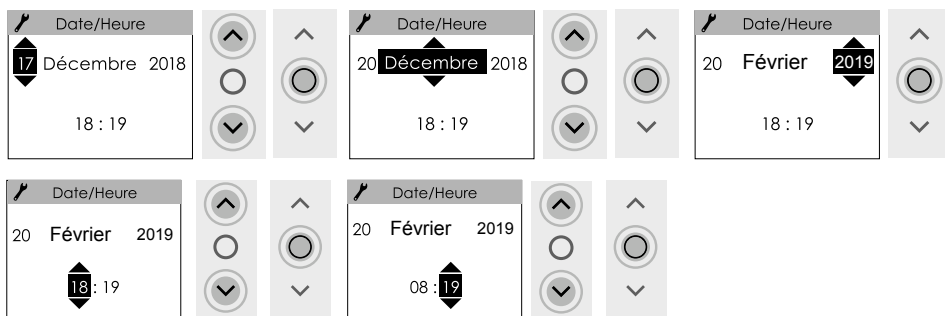
EERSTE INGEBRUIKNAME

Druk een willekeurige toets in om het scherm te activeren.

• Kies de taal.

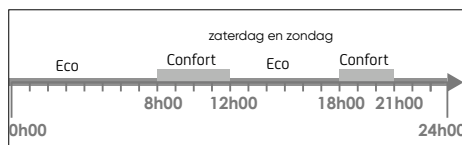
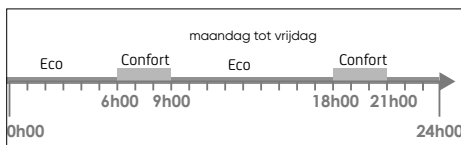


• Stel dag, maand, jaar, uur en minuten in.

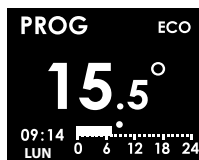


• De standaardinstellingen zijn:

- PROG-modus (het toestel volgt de ingevoerde programma's)
- Comforttemperatuur (als u aanwezig bent): 19°C
- ECO-temperatuur (als u niet in de ruimte bent): 15,5°C
- Drie (wizigbare) programma's



Afhankelijk van de dag en het tijdstip, verschijnt onderstaande op het scherm (voorbeeld maandag):



Het toestel draait in een tijdsblok Ecotemperatuur

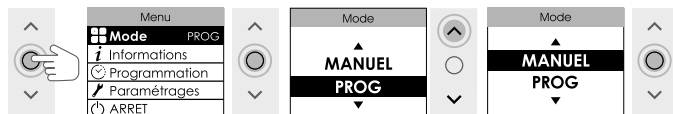


Het toestel draait in een tijdsblok Comforttemperatuur

Gebruik

WERKINGSMODUS KIEZEN

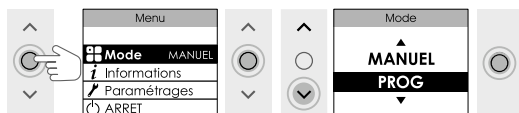
U kan uit twee verschillende werksmodi kiezen:



- PROG: uw toestel volgt het ingestelde programma voor elke dag van de week (de programma's zijn opgeslagen in de bediening van het toestel of in de Cozytouch-app).
- MANUEEL: uw toestel volgt de ingestelde Comforttemperatuur of het programma van een centrale regeling.

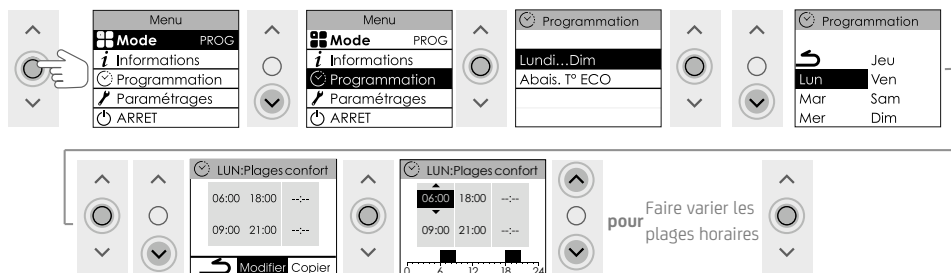
MIJN TOESTEL PROGRAMMEREN

Ik selecteer de PROG-modus



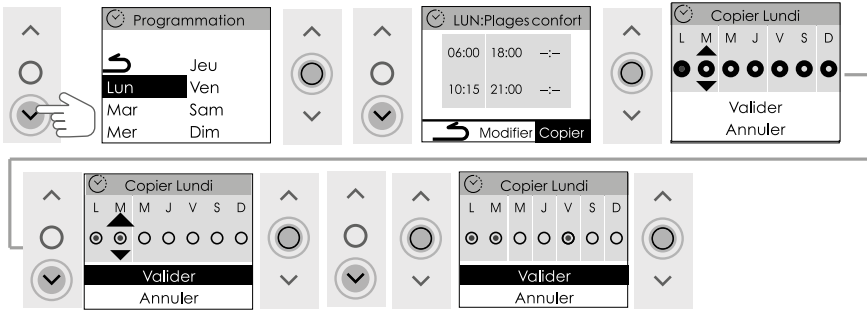
U kan voor elke dag van de week tot 3 tijdsblokken Comforttemperatuur programmeren. Buiten deze tijdsblokken verlaagt het toestel zijn temperatuur, deze instelling gebeurt bij "Abais.T ECO" (standaard is deze temperatuur 3,5°C lager dan de Comforttemperatuur).

Ik wijzig mijn programma



Om een tijdsblok te schrappen, voert u een identieke begin- en eindtijd in.

Ik kopieer mijn programma naar een of meerdere andere dagen



Selecteer de gewenste dagen en bevestig.

Na een stroompanne blijft het programma behouden. Het is echter wel mogelijk dat u de dag en de tijd opnieuw moet instellen.

MIJN COMFORTTEMPERATUUR KIEZEN

Ik verhoog of verlaag de temperatuur  van 12°C tot 28°C

Ik heb de PROG-modus geselecteerd:

• Op het scherm staat PROG:



• Op het scherm staat PROG ECO:



De temperatuur kan tijdelijk worden verhoogd ("Dégrogation" - afwijking). Dit loopt af bij het volgende tijdsblok Comforttemperatuur.

Ik heb MANUEEL geselecteerd:



Het duurt minimaal 6 uur vooraleer de temperatuur in de ruimte zich heeft gestabiliseerd.


IJKING

U kan de ingestelde temperatuur aanpassen aan de in de ruimte gemeten temperatuur als u een verschil merkt na een aantal uren verwarmen. Dit kan te wijten zijn aan de bijzondere omstandigheden van elke installatie en elke ruimte: locatie, vermogen/volume, isolatie, ... De ijkwaarde ligt tussen -3°C onder en $+3^{\circ}\text{C}$ boven de ingestelde temperatuur.

vb: als de ruimte $T^{\circ} = 18^{\circ}\text{C}$ en de ingestelde $T^{\circ} = 20^{\circ}\text{C}$, selecteer dan -2°C .
Consulteer de parameters in het Menu Expert om uw ijkwaarde te wijzigen.

SNEL OPWARMEN (BOOST)

Met deze functie kan u de verwarming van uw toestel en de ventilator (afhankelijk van het model) starten waardoor u sneller een aangenaam warme badkamer zal hebben.


Druk op de toets  om de verwarming van het toestel zelf en de ventilator (afhankelijk van het model) te starten. De duur van de Boostfunctie is instelbaar van 5 tot 60 minuten met de pijltjestoetsen.



Druk nogmaals om de Boostfunctie uit te schakelen.

MIJN HANDDOEKEN DROGEN/VERWARMEN

Met deze functie kan u de verwarming van uw toestel starten om uw handdoeken te kunnen drogen.

Druk op de toets  om de verwarming van het toestel te starten. De duur van de droogfunctie is instelbaar van 30 minuten tot 2 uur met de pijltjestoetsen.
Druk nogmaals om de droogfunctie uit te schakelen.



MIJN TOESTEL AAN-/UITSCHAKELEN

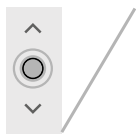
Aanschakelen



Kort
drukken



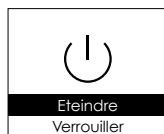
Indrukken om aan
te schakelen



Uitschakelen



Lang
drukken



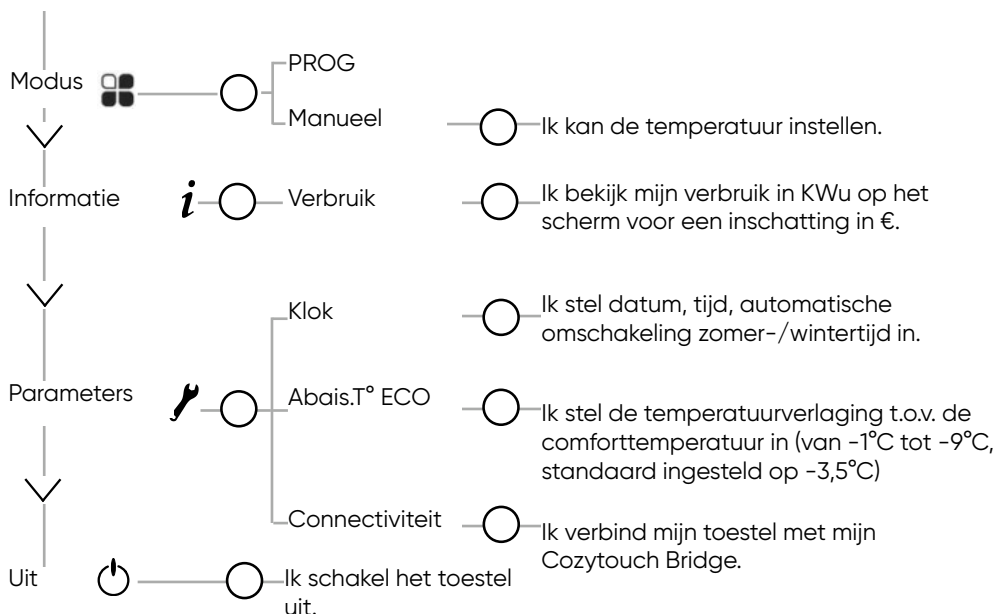
Eteindre
Verrouiller



Controleer of de schakelaar onderaan het toestel op  staat.

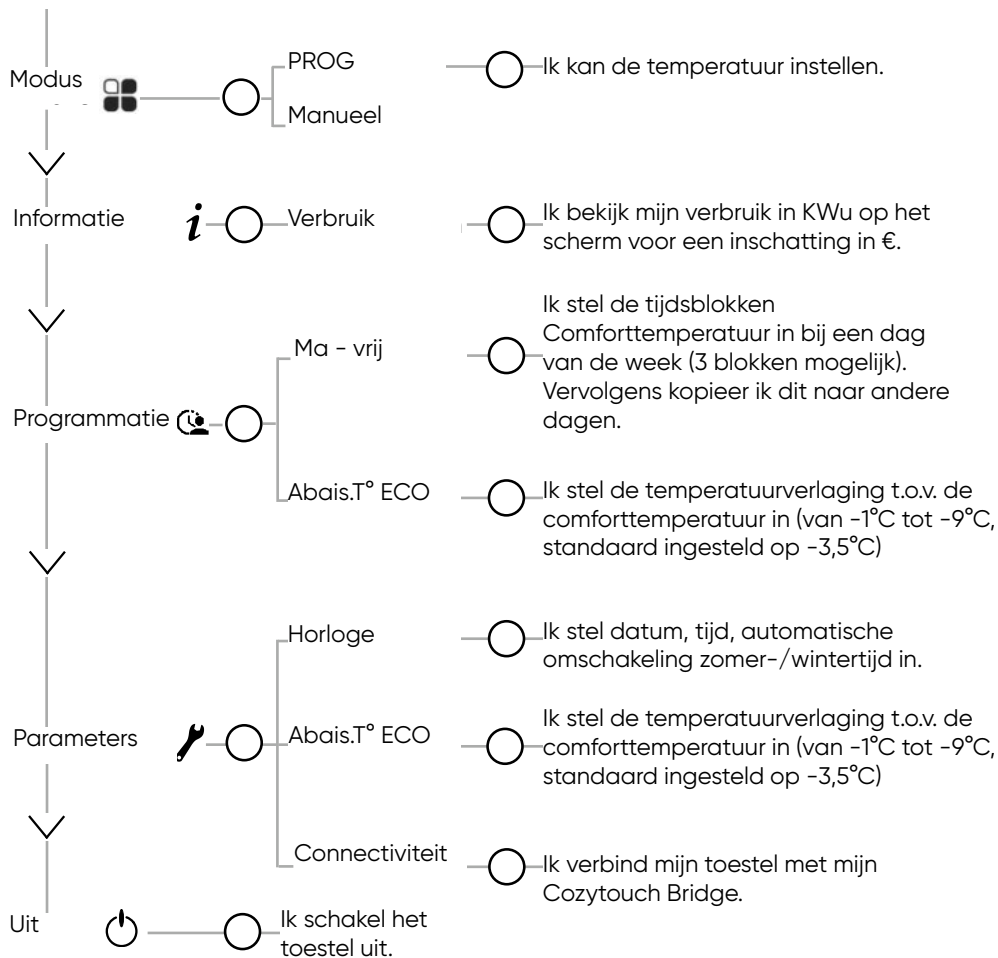
BESCHRIJVING MANUELE MODUS

Druk op  voor toegang tot het MENU



BESCHRIJVING PROG-MODUS

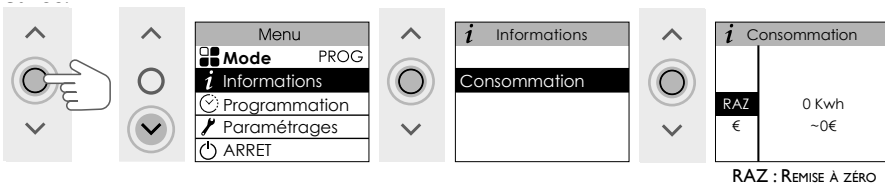
Druk op  voor toegang tot het MENU



MIJN VERBRUIK BEHEREN

Mijn verbruik raadplegen

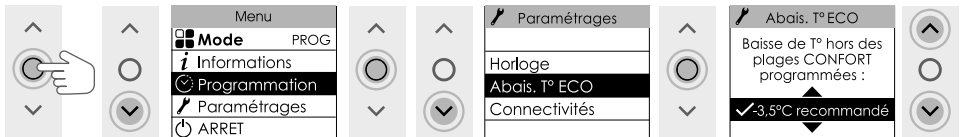
Ik kan op mijn toestel mijn verbruik in kW/u raadplegen, evenals een schatting ervan in €.



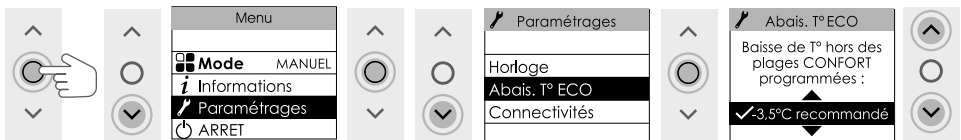
De ECO-temperatuur wijzigen

Het temperatuurverschil tussen Comfort en Eco is standaard vastgelegd op $-3,5^{\circ}\text{C}$ (aanbevolen waarde om het verbruik beter onder controle te houden). Dit temperatuurverschil kan worden gewijzigd van -1°C tot -9°C . De maximale Ecotemperatuur is 19°C .

In PROG-modus



In MANUELE modus



De Ecotemperatuur is begrensd tot 19°C .

MIJN TOESTEL REGELEN VANOP MIJN SMARTPHONE

Dit apparaat is compatibel met onze Cozytouch®.

Benodigde toebehoren:

- Cozytouch®-app, iOS- en Android-compatibel. Gratis te downloaden in de App Store of op Google Play;
- Bridge Cozytouch, te koop bij de Atlantic-verdelers of op onze website;
- Box voor internettoegang.

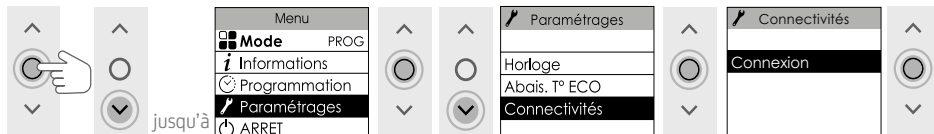


Met deze installatie kan u uw toestel(len) op afstand bedienen, programmeren, controleren via uw smartphone of tablet.

U kan bijvoorbeeld de temperatuurstelling wijzigen, uw afwezigheden beheren door de datum van uw terugkeer in te geven, het verbruik van uw apparaten bekijken, de werkingsmodus wijzigen (MANUELE MODUS of PROG-MODUS), uw eigen programma ingeven.

Apparaten verbinden

Voer vervolgens alle verbindingsofbouw en bediening uit vanuit de app (volg de instructies op uw smartphone of tablet).

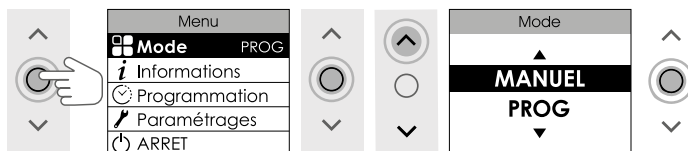


EEN CENTRALE REGELING GEBRUIKEN

Het toestel volgt de commando's van de centrale regeling van uw installatie via verbinding met stuurdraad.

Zorg dat de MANUELE modus geselecteerd is.

Ik selecteer de MANUELE MODUS



Bedien uw toestel vanuit uw centrale regeling (volg de instructies uit de handleiding van uw regeling).

De stuurdraad moet aangesloten zijn.

BELASTINGAFSCHAKELING

Onze toestellen zijn compatibel met verschillende systemen voor belastingafschakeling.

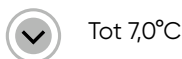
Belastingafschakeling door stroomonderbreking is echter niet mogelijk bij onze toestellen. Ongepaste en herhaaldelijke stroomonderbrekingen kunnen vroegtijdige slijtage van en schade aan de printplaten veroorzaken. Dit wordt niet gedekt door de fabrieksgarantie.

Tijdens een belastingafschakeling verschijnt er op het scherm «Belastingafschakeling/Stop prioritair».

Daarna keert het toestel weer naar zijn oorspronkelijke werkingsmodus.

AFWEZIGHEID VAN MEER DAN 48 UUR (VORSTVRIJ)

Ongeacht de ingestelde modus raden wij u aan om, wanneer u meer dan 48 uur weg bent, de vorstvrije temperatuur (7°C) te selecteren. Bij thuiskomst past u de ingestelde temperatuur opnieuw aan om terug te keren naar de normale werking.



Tot 7,0°C

BEDIENINGSTOEGANG BLOKKEREN



Om te ontgrendelen, herhaalt u de handeling tot ...

ZOMERMODUS

Wanneer de badkamer niet meer hoeft te worden verwarmd, verlaagt u de temperatuur tot de zomermodus op het scherm verschijnt. Er wordt nu niet meer verwarmd. De boostfunctie en de functie handdoeken drogen/verwarmen blijven wel actief.

Stel de gewenste temperatuur opnieuw in wanneer u de verwarming van uw badkamerradiator terug wilt gebruiken.

ANDERE INSTELLINGEN (MENU EXPERT)

Voor toegang tot de geavanceerde functies van het toestel, drukt u gedurende minstens 3 seconden simultaan op deze twee toetsen:



MENU O

Informatie

Informatie over het toestel die u kan gevraagd worden bij contact met de servicedienst.

Parameters

Algemeen

Geluid

Geluid van de toetsen activeren of deactiveren.

Taal

Taal kiezen.

Reset

Taal, uur, datum instellen. Terug naar Comforttemperatuur 19°C, Eco naar 15,5°C, en initieel programma.

Configuratie

IJking T°

Wanneer u na meerdere uren verwarmen een verschil merkt tussen de ingestelde temperatuur en de gemeten temperatuur in het vertrek kan u hier het toestel ijken om beide temperaturen op elkaar af te stellen. De kalibratiewaarde ligt tussen -3°C onder en +3°C boven de ingestelde temperatuur. Bv: als de T° van het vertrek = 18°C en de ingestelde T° = 20°C, selecteer dan -2,0°

Wissen

Hiermee kan u de ingestelde temperatuur tijdens piektariefperiodes verlagen met -1°C à -2°C; deze periodes worden u gemeld via een radiografisch gestuurd privébericht, afhankelijk van het geïnstalleerde systeem. U heeft hiervoor ook onze Cozytouch nodig.

Beperkingen

Max.Temp.

Om een maximumtemperatuur in te stellen die niet kan worden overschreden (tussen 22°C en 28°C).

Max.Timer

Maximumduur Boost- en droogfunctie instellen.

Menu

Parameters

Beperkingen

Toegangscontrole

Toegang tot de instellingen beperken.
U kan kiezen uit volledige toegang, toegang enkel tot temperatuurinstelling of geen enkele toegang.
In dit laatste geval is de bediening niet meer toegankelijk.

PIN-code

Om een persoonlijke toegangscode tot het Menu Expert in te stellen. Als deze code geactiveerd is, is de toegang tot het Menu Expert versleuteld.
Noteer hier uw persoonlijke code: _ _ _ _
Om de code te deactiveren, gaat u weer naar Menu Expert, u geeft uw persoonlijke code in en u gaat terug naar Parameters => Beperkingen => PIN-code.

Connectiviteit

Veiligheidssleutel sturen

Met de veiligheidssleutel kan u uw iO-installatie beveiligen zodat andere apparatuur in de buurt niet kan storen of verstoord raken. Met de sleutel kan een iO-bedieningspunt aan de installatie gekoppeld worden.
Om de veiligheidssleutel naar een iO-bedieningspunt te sturen.
Verkiez deze functie bij gekoppelde toestellen.

Veiligheidssleutel ontvangen

Om de veiligheidssleutel van een iO-bedieningspunt te ontvangen. Maakt de bestaande koppeling onbruikbaar indien de veiligheidssleutel niet is doorgegeven aan de andere gekoppelde toestellen.

Koppeling goedkeuren

Na uitwisseling van de sleutel is deze handeling noodzakelijk om koppeling met een extern iO-bedieningspunt van Atlantic mogelijk te maken.

Reset Connectiviteit

Wist elke connectiviteit (koppeling van toestellen, verbinding met de app, verbinding met een centraal bedieningspunt).

TEST

Radiator

Verificatie werking radiator

Ventilator



















Verificatie werking ventilator

Radio

Testsignaal sturen
Testsignaal ontvangen

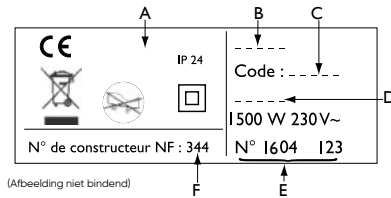
Foutopsporing

Probleem	Controleer
Het scherm van de bediening licht niet op.	Controleer of de schakelaar aan de achterkant van het toestel aan staat. Controleer of het toestel stroom krijgt. Druk kort op de toets
De kamertemperatuur verschilt van de temperatuur die het toestel aangeeft.	U moet minstens 6 uur wachten opdat de temperatuur zich stabiliseert. Het is mogelijk dat u, afhankelijk van uw installatie, een andere temperatuur krijgt in de ruimte dan diegene die het toestel weergeeft (een verschil van 0,5°C is normaal). Raadpleeg in dit geval het "Menu Expert", "IJking T°".
Het toestel verwarmt niet.	Controleer of het toestel in de Comfortmodus staat en in een geprogrammeerd tijdsblok Comfortmodus. Controleer of de hoofdschakelaar van de installatie ingeschakeld is en of het systeem voor belastingafschakeling (als u dat heeft) de stroomtoevoer van het toestel niet heeft uitgeschakeld. Controleer de temperatuur in het vertrek: als de temperatuur te hoog is, verwarmt het toestel niet op.
Het toestel verwarmt continu.	Meet de temperatuur rechts onderaan het apparaat (dit is de plaats waar de sensor zich bevindt). Als deze temperatuur lager is dan de ingestelde temperatuur, dan is het normaal dat het apparaat opwarmt. Als er een merkbaar verschil is tussen de temperatuur rechts onderaan het apparaat en de ruimtetemperatuur, raden wij u aan de omgeving van het apparaat dienovereenkomstig te corrigeren. Zo niet, controleer dan het vermogen van het apparaat in verhouding tot de afmetingen van de ruimte. Zorg er ook voor dat het product een gesloten volume verwarmt (geen luchtstroom uit onverwarmde ruimtes). In geval van problemen (geblokkeerde thermostaat...), zet u gedurende een tiental minuten de stroomtoevoer uit (zekering, stroomonderbreker) en dan weer aan. Wanneer dit regelmatig voorkomt, moet u de elektriciteitstoevoer laten nakijken door uw energiedistributeur.
Het toestel verwarmt niet voldoende.	Verhoog de temperatuurstelling (raadpleeg hoofdstuk "Comforttemperatuur kiezen"). Indien ingesteld op maximum, controleer volgende punten: - Controleer of er een andere warmtebron aanwezig is in de ruimte. - Let erop dat uw toestel enkel deze ruimte verwarmt (deur sluiten). - Laat de voedingsspanning van uw toestel nakijken. - Controleer of het vermogen van uw toestel geschikt is voor de grootte van de ruimte.
De buitenkant van het toestel is zeer warm.	Het is normaal dat uw toestel tijdens de werking warm is, de maximale oppervlaktetemperatuur is wettelijk begrensd. Als u echter van mening bent dat uw toestel te heet is, moet u controleren of het vermogen geschikt is voor de oppervlakte van het vertrek (bij een plafondhoogte van 2,50m raden wij 100 W/m ² of 40W/m ³ aan) en of het toestel niet in de tocht staat waardoor de regeling wordt verstoord.
Op de muur rond het toestel verschijnen vuilsporen.	In een vervuilde omgeving kunnen vuile plekken verschijnen aan de luchtuitlaat van het toestel of op de muur. Dit komt door een slechte luchtkwaliteit in de ruimte (sigarettenrook, kaarsen, wierrook, open haard, ...). Wij raden daarom aan te zorgen voor een goede verluchting van de ruimte (ventilatie, luchttoevoer, enz....)

Het Menu Expert is niet toegankelijk.	U heeft een PIN-code geregistreerd. U moet uw code ingeven om toegang te krijgen tot het menu Expert (zie hoofdstuk Menu Expert).																					
Het toestel reageert niet op de commando's van de stuurdraad.	<p>Controleer onderstaande punten om te kijken of de programmacommando's correct doorgestuurd worden:</p> <table border="1" data-bbox="451 331 1039 619"> <thead> <tr> <th></th> <th>COMFORT</th> <th>ECO</th> <th>ANTIVORST</th> <th>STOP-BELASTING-AFSCHAKELING</th> <th>COMFORT -1° C</th> <th>COMFORT -2° C</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>door te sturen signaal</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>meting tussen de stuurdraad en de nulleider</td> <td>0 VOLT</td> <td>230 VOLT</td> <td>- 115V NEGATIEF</td> <td>- 115V POSITIEF</td> <td>230V GEDURENDE 3 SEC.</td> <td>230V GEDURENDE 7 SEC.</td> </tr> </tbody> </table> <p>- In geval van programmering via stuurdraad of draaggolf zijn de commando's voor vorstbescherming of belastingafschakeling prioritair. - De wachttijd voor omschakeling van Comfortmodus naar ECO-modus bedraagt 12 seconden. - De wachttijd voor omschakeling van Comfortmodus -1/-2 naar Comfort bedraagt 5 minuten.</p>		COMFORT	ECO	ANTIVORST	STOP-BELASTING-AFSCHAKELING	COMFORT -1° C	COMFORT -2° C	door te sturen signaal							meting tussen de stuurdraad en de nulleider	0 VOLT	230 VOLT	- 115V NEGATIEF	- 115V POSITIEF	230V GEDURENDE 3 SEC.	230V GEDURENDE 7 SEC.
	COMFORT	ECO	ANTIVORST	STOP-BELASTING-AFSCHAKELING	COMFORT -1° C	COMFORT -2° C																
door te sturen signaal																						
meting tussen de stuurdraad en de nulleider	0 VOLT	230 VOLT	- 115V NEGATIEF	- 115V POSITIEF	230V GEDURENDE 3 SEC.	230V GEDURENDE 7 SEC.																
Het toestel volgt de commando's van het interne programma of van de Cozytouch-app niet.	Controleer of datum en tijd zijn ingesteld. Controleer of het toestel in de PROG-modus staat. Controleer de verbinding vanuit de Cozytouch-app (het scherm van het toestel knippert).																					
Het toestel volgt de commando's van het externe programma niet.	Controleer of u uw programmaregelaar op de juiste manier gebruikt (zie gebruiksaanwijzing) en of de stuurdraad aangesloten is. Controleer of het toestel in de MANUELE modus staat.																					
Het toestel maakt geen verbinding met de app.	Het maximale bereik tussen de Cozytouch bridge en het toestel is 100 tot 300m in vrij veld / 20 m bij 2 betonnen platen of wanden. Het maximaal aantal toestellen dat per ruimte kan worden aangesloten is 5 en 20 toestellen voor de hele installatie. Verwijder het apparaat uit de app en reset de verbindingen in het Menu Expert (zie hoofdstuk «Andere instellingen»). Herhaal dan de procedure.																					
De bovenste en onderste elementen van het toestel zijn minder warm dan de rest.	<p>- Bovenkant: de bovenste elementen zijn niet volledig gevuld zodat de thermodynamische vloeistof kan uitzetten. Ze warmen enkel op door geleiding.</p> <p>- Onderkant: de onderste elementen kanaliseren de terugloop van de vloeistof die zijn warmte heeft afgegeven.</p>																					

Als u het probleem niet zelf heeft kunnen oplossen, gelieve dan uw distributeur/ installateur te contacteren. Zorg ervoor dat u de referenties van uw toestel bij de hand heeft, deze vindt u op de zijkant van het toestel.
Meet de temperatuur in het vertrek.

- A Normen, kwaliteitslabels
- B Merknaam
- C Handelscode
- D Productiereferentie
- E Serienummer
- F Fabrikantnummer



Met de handelscode (C) en het serienummer (E) kan de fabrikant uw toestel identificeren.

CONFORMITEITSVERKLARING

RICHTLIJN RADIOAPPARATUUR (RED) 2014/53/EU(*)

Hierbij verklaart Atlantic dat de apparatuur die hieronder wordt beschreven, in overeenstemming is met de fundamentele voorschriften van de Richtlijn Radioapparatuur RED 2014/53/EU.

De volledige conformiteitsverklaring van deze apparatuur is op verzoek verkrijgbaar bij onze naverkoopdienst.

Omschrijving: Badkamerradiator met radiokaart IC3

Modellen: SFHG-STD-ATL

Kenmerken:

Radiofrequenties Zender-Ontvanger:

868 MHz tot 868,6 MHz

868,7 MHz tot 869,2 MHz

869,7 MHz tot 870 MHz

Maximaal vermogen radiofrequentie: < 25 dBm

Gebruikstemperatuur: min. -10°C; max. +35°C.

Radioapparatuur Klasse 2: mag zonder enige beperking op de markt gebracht en in gebruik genomen worden.

Radiobereik: van 100 tot 300 meter in vrij veld, variabel door randapparatuur (bereik kan wijzigen door installatie-omstandigheden en de elektromagnetische omgeving).

Conformiteit met de normen radio en elektromagnetische compatibiliteit werd gecontroleerd door de aangewezen instantie 0081: LCIE France, Fontenay aux Roses.

Kenmerken

Referenties model	TRI		
Kenmerk	Symbol	Waarde	Eenheid
Verwarmingsvermogen			
Nominaal verwarmingsvermogen	P nom	0,75 tot 1,75 750 tot 1750	kW W
Minimaal verwarmingsvermogen	P min	0,75 750	kW W
Max. continu verwarmingsvermogen	P max,c	1,75 1750	kW W
Verbruik elektrische steunverwarming			
Bij nominaal verwarmingsvermogen	el max	0,000	kW
Bij minimaal verwarmingsvermogen	el min	0,000	kW
In stand-by	el sb	0,000784	kW
	el sb	0.784	W
Type regeling verwarmingsvermogen / kamertemperatuur			
Kenmerk	Eenheid	Aanvullende informatie	
Elektronische ruimtetemperatuur-regeling en weektimer	Ja		
Andere regelopties			
Ruimtetemperatuurregeling, met aanwezigheids-detector	Neen		
Ruimtetemperatuurregeling, met openraamdetecteur	Neen		
Optie afstandsbediening	Ja		
Adaptieve regeling inschakeling	Ja		
Beperking werkingstijd	Neen		
Zwarte-boldetector	Neen		
Contactgegevens	Idem kenplaatje		

GARANTIE

DOCUMENT DOOR DE GEBRUIKER TE BEWAREN EN VOOR TE LEGGEN BIJ KLACHTEN

- De garantie is twee jaar geldig vanaf de datum van installatie of van aankoop. Bij gebrek aan bewijs geldt een termijn van maximum 30 maanden vanaf de fabricagedatum.
- Atlantic Belgium levert vervangonderdelen voor defect bevonden componenten. Atlantic Belgium keert geen schadevergoedingen uit.
- Werkuren, verplaatsingskosten en transportkosten zijn ten laste van de gebruiker.
- Schade te wijten aan een niet-conform uitgevoerde installatie, een elektriciteitsnet dat niet voldoet aan de geldende normen, een abnormaal gebruik of het niet naleven van de voorschriften uit deze handleiding, wordt niet gedekt door de garantie.
- De bepalingen van deze garantievoorwaarden sluiten de wettelijke garantierechten van de koper tegen defecten of verborgen gebreken, niet uit.

TOESTELTYPE* :

SERIENUMMER* :

NAAM EN ADRES KLANT :

* Te vinden op het kenplaatje op de rechterzijkant van het toestel.

Stempel verdeler