



Gebruikershandleiding voor toestellen met een Honeywell-afstandsbediening



Lees en bewaar dit document zorgvuldig



Inhoud

	blz
Woord vooraf	3
1. Inleiding	3
2. VEILIGHEID	4
2.1 Algemeen	4
2.2 Voorzorgsmaatregelen / veiligheidsinstructies	4
3. Ingebruikname	7
3.1 Eerste keer	7
3.2 Bescherming	7
3.3 Verkleuring van wanden en plafonds	7
4. Radiografische afstandsbediening	8
4.1 Vlamsymbool	8
4.2 Batterijen	8
4.3 Ontvanger	8
5. Tijd en dag	9
6. Bediening	9
6.1 Handmatige bediening	9
6.2 Temperatuurregeling	11
6.3 Alternatieve bediening	12
7. Klokprogramma	12
7.1 Tijdelijk wijzigen ingestelde temperatuur	12
7.2 Tijdelijk onderbreken klokprogramma	13
8. Gebruikersmenu	13
8.1 Eco-wave	14
8.2 LED (LED Gloeibed en Summerlighting®) of schakelcontact (indien van toepassing)	14
8.3 Extra voeding (max. 80W, 230VAC) (indien van toepassing)	15
8.4 Keuze Handmatig of Klokprogramma	15
8.5 Instellen Tijd en Dag	16
8.6 Instellen Klokprogramma	16
9. Installatiemenu	17
9.1 Keuze 12- of 24-uurs weergave	17
9.2 Keuze klokprogramma	17
9.3 Keuze dagperiodes (II, IV of VI)	18
9.4 Keuze-instellingen Eco-wave, Schakelcontact en de extra voeding	18
10. Ontvangstgevoeligheid	18
11. Het vervangen van de batterijen	19
12. Storingswijzer	20
13. Onderhoud	21
13.1 Schoonmaken ruit	21
14. Milieu	23
14.1 Algemeen	23
14.2 Toestel	23
15. Garantie	24
Bijlage 1: Scherm en toetsen	25
Bijlage 2: Scherm	26

Woord vooraf

Als fabrikant ontwikkelt en produceert DRU producten volgens de hoogst mogelijke kwaliteits-, prestatie- en veiligheidseisen.

U kunt hierdoor rekenen op jarenlang gebruiksplezier.

Dit toestel is voorzien van een CE merk. Gastoestellen die voldoen aan de eisen voor veiligheid, milieu en energiegebruik, de zogenaamde essentiële eisen, uit de Europese Gastoestellenrichtlijn hebben het recht het CE-merk te dragen.

U dient de installatie en het onderhoud van uw toestel te laten uitvoeren door een vakbekwame installateur.

Bij het toestel worden twee handleidingen geleverd: de installatiehandleiding en de gebruikershandleiding.

De gebruikershandleiding geeft u de informatie die u nodig hebt om het toestel goed en veilig te laten functioneren.

U dient deze gebruikershandleiding zorgvuldig te lezen alvorens het toestel in gebruik te nemen.

U dient de gebruikershandleiding én de installatiehandleiding zorgvuldig te bewaren.

Als gebruiker mag u uitsluitend de werkzaamheden uitvoeren die in de gebruikershandleiding worden genoemd. Voor de overige werkzaamheden schakelt u een vakbekwame installateur in.

Neem bij vragen of twijfel altijd contact op met uw installateur.

In de gebruikershandleiding worden de volgende markeringen gebruikt om belangrijke informatie aan te geven:



Uit te voeren acties

!Tip Suggesties en adviezen

!Let op Deze instructies zijn noodzakelijk ter voorkoming van mogelijke problemen bij gebruik

!Let op Deze instructies zijn noodzakelijk ter voorkoming van brand, persoonlijk letsel of andere ernstige schades

1. Inleiding

Uw toestel is een gesloten gassfeerverwarmingstoestel. Een gesloten toestel onttrekt de verbrandingslucht niet aan de leefomgeving, maar haalt deze van buiten. Dit gebeurt met een gecombineerd verbrandingsgasafvoersysteem/verbrandingsluchttoevoersysteem. Dit systeem kan zowel door de gevel als door het dak worden aangebracht. Zo nodig wordt het toestel ingebouwd in een boezem. Een boezem moet altijd geventileerd worden om de warmte goed te kunnen afvoeren.

2. VEILIGHEID

2.1 Algemeen

- !Let op** - Leest u dit hoofdstuk over veiligheid zorgvuldig door;
- Houdt u zich aan de maatregelen/instructies in deze handleiding.

2.2 Voorzorgsmaatregelen / veiligheidsinstructies

Volg de onderstaande maatregelen/voorschriften nauwkeurig op:

- ▶▶▶ Laat de installatie en het onderhoud van het toestel uitvoeren door een vakbekwame installateur.
- ▶▶▶ Breng zelf geen wijzigingen aan het toestel aan.
- ▶▶▶ Laat het onderhoud minimaal 1x per jaar uitvoeren.
- ▶▶▶ Sluit de gaskraan als het toestel met een plof en/of slecht ontsteekt, waarschuw de installateur.
- ▶▶▶ Sluit de gaskraan bij storingen en/of slecht functioneren van het toestel en neem contact op met de installateur en haal de spanning van het toestel.
- ▶▶▶ Wanneer de haard na twee herstarts niet ontsteekt en in hard-lockout gaat, mag deze nooit gereset worden door het toestel spanningsvrij te maken. Ontsteek nooit meer dan 3 pogingen omdat dit tot een gevaarlijke ophoping van gas in het toestel kan leiden. Raadpleeg (of neem contact op met) uw dealer/installateur wat te doen.
- ▶▶▶ Bij een gescheurde of gebroken ruit het toestel niet gebruiken en de gaskraan sluiten. Laat de ruit meteen vervangen.
- ▶▶▶ Houd brandbare voorwerpen en/of materialen zoals overgordijnen op minimaal 50 cm afstand van het toestel en/of de afvoerpijpen.
- ▶▶▶ Laat geen kleding, handdoeken e.d. op en/of dichtbij het toestel drogen ter voorkoming van brand.
- ▶▶▶ Vermijd contact met hete delen van het toestel ter voorkoming van brandwonden.
- ▶▶▶ Laat kinderen en personen die de consequenties van hun handelen slecht overzien nooit alleen bij een brandend toestel.
- ▶▶▶ Leg de afstandsbediening buiten het bereik van kinderen en personen die de consequenties van hun handelen slecht overzien.

- ➡ Zorg dat het bedieningsluik afgesloten is i.v.m. elektrische spanning.
- ➡ Als het toestel gedurende langere tijd niet gebruikt zal worden, is het verstandig om de batterijen in afstandsbediening en ontvanger te verwijderen. Dit om beschadiging van het toestel door lekkende batterijen te voorkomen.
- ➡ Huidieren en vooral vogels kunnen gevoelig zijn voor de vrijkomende dampen.
- ➡ Het vlambeeld wordt in het begin beïnvloed door het uitdampen van vluchtige componenten.
- ➡ Ingeval van besturing van het toestel met de afstandsbediening op de thermostaatfunctie, of middels een tablet met app, of met een domoticasysteem, kan het toestel aangaan zonder dat u er bij bent. U dient daarom maatregelen te nemen om in een dergelijk geval schade aan goederen of mensen te voorkomen.
- ➡ Indien u gebruik maakt van WIFI (bijv. telefoon of tablet) voor het bedienen van de haard, dient u maatregelen te nemen om hacken, en daarmee eventueel onbedoeld aanzetten van de haard door derden, te voorkomen.
- ➡ De te reinigen ruit(en) moeten afgekoeld zijn naar kamertemperatuur.
- ➡ Voer de volgende handelingen uit voordat u tot verwijderen overgaat:
 - Sluit eerst de gaskraan;
 - Koppel de 230VAC aansluiting los;
 - Draai vervolgens de koppeling tussen toestel en gaskraan los.
- ➡ Dit apparaat kan worden gebruikt door kinderen vanaf 8 jaar en ouder en personen met verminderde fysieke, sensorische of mentale capaciteiten of gebrek aan ervaring en kennis als zij toezicht hebben of instructies hebben gekregen over het gebruik van het apparaat op een veilige manier en de gevaren die ermee gepaard gaan kunnen overzien.
- ➡ Kinderen mogen niet met het apparaat spelen.
- ➡ Reiniging en gebruikersonderhoud mag niet door kinderen worden gedaan zonder toezicht.

- ➡ Het toestel mag uitsluitend bediend worden met de afstandsbediening en/of app als er toezicht is. Zo is er zicht op de situatie rond het toestel en mogelijke aanwezigen bij het ontsteken.
- ➡ Het toestel is ontworpen voor sfeer en verwarmingsdoeleinden. Dit houdt in dat alle zichtbare oppervlaktes, inclusief de ruit heter dan 100°C kunnen worden. Het is aan te bevelen altijd een afschermrooster voor het toestel te plaatsen als er kinderen, bejaarden of mindervalide in die zelfde ruimte als het toestel aanwezig zijn. Indien regelmatig kwetsbare personen zonder toezicht in de ruimte aanwezig kunnen zijn dient vaste afscherming rond om het toestel te worden gemonteerd.

!Let op Toestel wordt gevoed door 230VAC 50Hz.

!Let op De besturing van de kachel stelt strenge veiligheidseisen aan zichzelf. Zo kan het zijn dat de brandende kachel uit zichzelf uit- en gelijk weer aan gaat. Dit is echter geen storing maar een controle. Vanaf het moment dat men de besturing van de kachel aan de netspanning heeft aangesloten, zal de besturing elke 24 uur deze controle uitvoeren. Wanneer de kachel op dit moment brandt, zal de kachel doven en gelijk weer opnieuw aangaan. Als men dit wil voorkomen, kan men de stekker eruit en opnieuw erin steken op een tijdstip in het etmaal wanneer de kachel (bijna) nooit brandt.

3. Ingebruikname

Het toestel kan geluid maken door opwarmen, afkoelen, regeling en de verbranding. Deze geluiden zijn niet te voorkomen.

3.1 Eerste keer

Bij toepassing van een boezem moet deze - voordat u het toestel in gebruik neemt - droog zijn ter voorkoming van kripscheuren.

!Let op Als de boezem van steenachtige materialen is gemaakt of is afgewerkt met stucwerk dient deze minimaal 6 weken te drogen vóór ingebruikname.

Om de draadloze afstandsbediening te kunnen gebruiken, moet vóór ingebruikname van het toestel een communicatiecode tussen de afstandsbediening en de ontvanger ingesteld worden; zie hiervoor hoofdstuk 4.3.1.

Tijdens de eerste keer stoken kan er een onaangename geur ontstaan door het uitdampen van vluchtige componenten uit verf, materialen e.d.. Dit kan meerdere uren in beslag nemen.

Na de eerste keer stoken het toestel af laten koelen naar kamertemperatuur en de ruit(en) reinigen; zie hiervoor hoofdstuk 13.1.

!Tip

- Zet het toestel in de hoogste stand om het uitdampen te versnellen;
- Ventileer de ruimte goed;
- Verwijder huisdieren uit de ruimte.

3.2 Bescherming

Om onveilige situaties te voorkomen, dient u de onderstaande maatregelen/instructies nauwkeurig op te volgen.

!Let op

- Houd brandbare voorwerpen en/of materialen zoals overgordijnen op minimaal 50 cm afstand van het toestel en/of de afvoerpijpen;
- Laat geen kleding, handdoeken e.d. op en/of dichtbij het toestel drogen ter voorkoming van brand;
- Vermijd contact met hete delen van het toestel ter voorkoming van brandwonden;
- Laat kinderen en personen die de consequenties van hun handelen slecht overzien nooit alleen bij een brandend toestel;
- Leg de afstandsbediening buiten het bereik van kinderen en personen die de consequenties van hun handelen slecht overzien.

3.3 Verkleuring van wanden en plafonds

Bruinverkleuring is een vervelend en moeilijk op te lossen probleem. Bruinverkleuring kan worden veroorzaakt door stofverbranding als gevolg van te weinig ventilatie, roken, branden van kaarsen, olielampjes e.d.. Rook van

sigaretten en sigaren bevat teerstoffen die op koudere muren neerslaan. Deze problemen kunnen (deels) voorkomen worden door goede ventilatie van de ruimte waar het toestel staat.

4. Radiografische afstandsbediening

Het toestel wordt geleverd met een radiografische afstandsbediening. Hiermee kunt u het toestel zowel handmatig als met behulp van een klokprogramma bedienen. De temperatuur en de vlamhoogte kunnen handmatig geregeld worden; het klokprogramma regelt uitsluitend de temperatuur.

De volgende klokprogramma's zijn mogelijk:

- Een klokprogramma met gelijke instellingen voor elke dag.
- Een klokprogramma met aparte instellingen voor werkdagen en het weekeinde.
- Een klokprogramma met aparte instellingen voor elke dag.

Daarnaast kunnen per dag twee, vier of zes verschillende periodes ingesteld worden. Het klokprogramma kan eenvoudig worden ingesteld door de aanvangstijd en de gewenste temperatuur van elke periode in te stellen.

4.1 Vlamsymbool

Een vlamsymbool geeft aan dat de brander van uw toestel is ingeschakeld.

4.2 Batterijen

Voordat u de afstandsbediening in gebruik kunt nemen, moeten de twee meegeleverde 'penlite' batterijen (type AA) geïnstalleerd worden. Zodra de batterijen geïnstalleerd zijn, is de afstandsbediening ingesteld voor handbediening en vlamhoogteregeling. Om batterijen te sparen, wordt het scherm enige tijd na de laatste toetsaanslag blank, tenzij het toestel is ingeschakeld.


4.3 Ontvanger



De ontvanger bevindt zich bij het toestel.

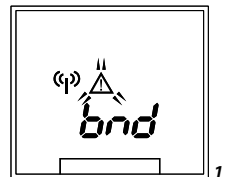
4.3.1 Instellen communicatiecode

De afstandsbediening kan pas communiceren met de sfeerhaard nadat de afstandsbediening bij de sfeerhaard is aangemeld.

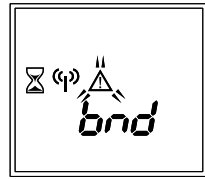
➡ Zorg dat de spanning van de sfeerhaard niet langer dan 5 minuten ingeschakeld is.

➡ Indien de afstandsbediening niet al op "BND" staat moet de volgende handeling uitgevoerd worden; druk 10 seconden op toets  van de afstandsbediening en vervolgens enkele keren kortstondig op dezelfde toets tot het scherm (zie afb. 1) verschijnt.

➡ Druk toetsen  en  kortstondig gelijktijdig in.



Onderstaand scherm verschijnt (zie afb. 2). Zodra het aanmelden gereed is, verschijnt het beginscherm. Is het aanmelden niet gelukt, dan verschijnt scherm (zie afb. 1).



2

!Let op Hoewel de kans klein is, is niet uit te sluiten dat het ontstekingsproces van uw toestel onbedoeld wordt gestart door andere draadloze afstandsbedieningen.

Hierbij wordt gedacht aan de afstandsbediening van een gashaard van burens, maar ook aan autosleutels en garagedeur openers.

Het gevolg is dat uw toestel gaat branden zonder dat u het wilt.

U kunt het onbedoeld ontsteken van uw toestel eventueel verhelpen/voorkomen door:

- een nieuwe communicatiecode in te stellen tussen afstandsbediening en ontvanger;
- de gaskraan bij uw toestel te sluiten. Dit is de veiligste maatregel als het toestel gedurende een lange periode niet wordt gebruikt;
- Neem - ook als het toestel niet in gebruik is - de genoemde voorzorgsmaatregelen/veiligheidsinstructies in acht.

5. Tijd en dag



Het klokprogramma van de afstandsbediening kan uitsluitend worden gebruikt als de tijd is ingesteld. De tijd en dag kunnen in het Gebruikersmenu ingesteld worden, zie paragraaf 8.2 'Instellen Tijd en Dag'. De tijdweergave, 12-uurs of 24-uurs, kan in het Installatiemenu ingesteld worden, zie paragraaf 9.1 'Keuze 12- of 24-uurs weergave'.

6. Bediening

De afstandsbediening is voorzien van een scherm en vier toetsen. Hiermee kan uw toestel eenvoudig worden bediend en kunnen de instellingen gemakkelijk worden gewijzigd.

Er zijn twee instelmenu's beschikbaar:

- een Gebruikersmenu (zie hoofdstuk 8)
- een Installatiemenu (zie hoofdstuk 9)

Druk minimaal 2 seconden op toets  om het 'Gebruikersmenu' te selecteren, of houd toets  gedurende tien seconden ingedrukt om het 'Installatiemenu' te selecteren.



6.1 Handmatige bediening



Afhankelijk van de in het 'Gebruikersmenu' gemaakte keuze kan de temperatuur of de vlamhoogte handmatig geregeld worden.

6.1.1 Vlamhoogteregeling

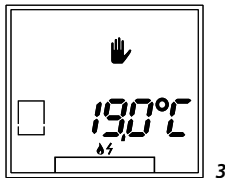
De sfeerhaard moet handmatig in- en uitgeschakeld worden.

6.1.2 Ontsteken sfeerhaard

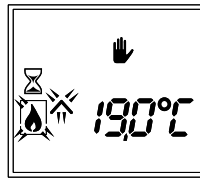
Druk toets  en  minimaal 2 seconden gelijktijdig in (zie afb. 3).

Het scherm in afbeelding 4 verschijnt. De symbolen  en  knipperen ten teken dat uw toestel ontstoken wordt.

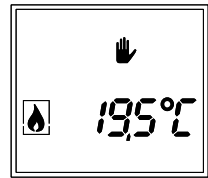
!Let op Indien u een propaan-toestel heeft geldt het volgende; Na het uitschakelen van het toestel moet u 5 minuten wachten alvorens u het toestel opnieuw kunt ontsteken. Het afsluitsymbool zal nu 5 minuten blijven knipperen (zie afbeelding 7). Na het verstrijken van de 5 minuten is het scherm in afbeelding 3 te zien en is het mogelijk het toestel opnieuw te ontsteken.



3





4



5

!Let op Wanneer de haard na twee herstarts niet ontsteekt en in hard-lockout gaat, mag deze nooit gereset worden door het toestel spanningsvrij te maken. Ontsteek nooit meer dan 3 pogingen omdat dit tot een gevaarlijke ophoping van gas in het toestel kan leiden. Raadpleeg (of neem contact op met) uw dealer/installateur wat te doen.




!Let op Indien gebruik wordt gemaakt van PowerVent, duurt het minimaal 8 seconden voordat het toestel ontsteekt.



De hoofdbrander zal op 50% worden ontstoken. Het symbool  in het scherm verdwijnt en het symbool  stopt met knipperen. Bij vlamdetectie schakelt het toestel door naar vol vermogen. De tweede brander wordt ontstoken (indien van toepassing). Zodra de sfeerhaard ontstoken is, verschijnt het scherm in afbeelding 5. De vlamhoogte kan nu handmatig ingesteld worden.


!Tip Indien uw toestel van een tweede brander is voorzien, hoort u een 'klik' voordat de tweede brander wordt ontstoken.

6.1.2.1 In- en uitschakelen tweede brander (indien van toepassing)



De tweede brander kan in- en uitgeschakeld worden door een toetsencombinatie op de afstandsbediening.






- Druk de toetsen  en  gelijktijdig in. De tweede brander schakelt in. De hoofdbrander gaat even in de laagstand en keert terug in de stand voorgaande aan het inschakelen van de tweede brander.
- Druk de toets  éénmaal in. De tweede brander schakelt uit.

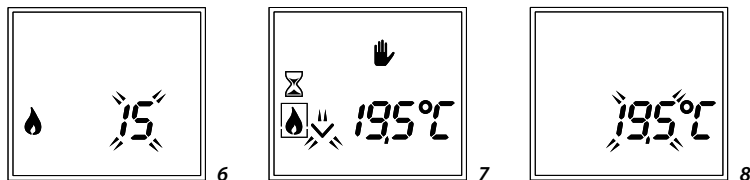
!Let op Bij tweemaal  indrukken of lang  ingedrukt houden, schakelt de kachel helemaal uit.

Bovengenoemde werkwijze is alleen mogelijk, indien het systeem op 'handbediening' staat. Dit is te zien aan het symbool  in het scherm van de afstandsbediening.

6.1.3 Instellen vlamhoogte



Druk toets  of  eenmaal in. Het scherm in afbeelding 6 wordt zichtbaar. De huidig ingestelde vlamhoogte knippert.

- ➡ Stel de gewenste vlamhoogte in met behulp van toetsen  en . Afhankelijk van de ingedrukte toets is het symbool  of  even zichtbaar op het scherm. De vlamhoogte kan tussen 1 en 15 ingesteld worden. De hoogte van de vlam wordt in de display weergegeven: 1 (laagste stand) en 15 (hoogste stand). Wacht enkele seconden of druk op toets  om het menu te verlaten.









!Let op De vlamhoogte kan alleen geregeld worden als de sfeerhaard aan is.

6.1.4 Uitschakelen toestel


- ➡ Druk op  toets, of druk tweemaal wanneer de tweede brander ook aan staat, om het toestel uit te schakelen. Het scherm in afbeelding 7 verschijnt. Het symbool  knippert ten teken dat het toestel uitgeschakeld wordt. Nadat het toestel uitgeschakeld is, verschijnt het beginscherm weer.

6.2 Temperatuurregeling

Het toestel wordt automatisch in- en uitgeschakeld al naargelang de warmtebehoefte. Druk toets  of  eenmaal in om de gewenste temperatuur in te stellen. Het scherm in afbeelding 8 verschijnt. De huidige ingestelde temperatuur knippert.


- ➡ Stel de gewenste temperatuur in met behulp van toetsen  en . Afhankelijk van de ingedrukte toets is het symbool  of  even zichtbaar op het scherm. De temperatuur kan ingesteld worden tussen 5,0 en 35,0 °C.


- !Let op** Zorg dat de afstandsbediening zich in de ruimte van het toestel bevindt.
- !Let op** De afstandsbediening bevat een thermostaat. Leg deze altijd op een vaste, tochtvrije plaats zonder direct zonlicht neer.




Wacht enkele seconden of druk op toets  om het menu te verlaten.

6.2.1 Tijdelijk onderbreken temperatuurregeling

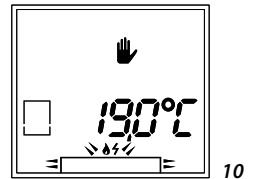
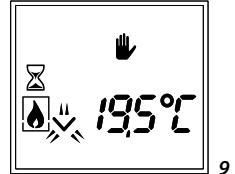
Bij gebruik van temperatuurregeling kan het toestel ook tijdelijk uitgezet worden.

- ➡ Druk eenmaal op toets  om het toestel uit te schakelen.

Het scherm in afbeelding 9 verschijnt. Het symbool  knippert ten teken dat het toestel uitgeschakeld wordt. Nadat het toestel uitgeschakeld is, verschijnt het scherm in afbeelding 10.

Het symbool  knippert ten teken dat het toestel handmatig ontstoken moet worden door gelijktijdig indrukken van toets  en .

Zodra het toestel weer ontstoken is, wordt de temperatuurregeling weer actief.



- !Let op** De ingestelde temperatuur kan tijdens de tijdelijke onderbreking van de temperatuurregeling niet worden gewijzigd.

6.3 Alternatieve bediening

De kachel kan, behalve via uw afstandsbediening, ook op alternatieve manieren worden bediend. Bijvoorbeeld via een applicatie op uw tablet.



Kijk voor meer informatie op onze website www.drufire.com of vraag uw dealer.

7. Klokprogramma

De temperatuur wordt geregeld volgens het ingestelde klokprogramma, zie paragraaf 8.6 'Instellen klokprogramma'. Het ontsteken en uitschakelen van het toestel gaat geheel automatisch.

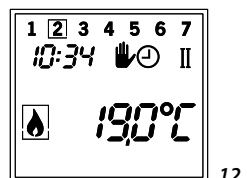
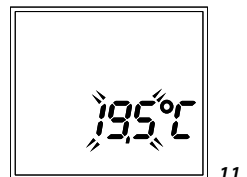
7.1 Tijdelijk wijzigen ingestelde temperatuur

De gewenste temperatuur van een periode kan tijdelijk verhoogd of verlaagd worden.

- ➡ Druk toets  of  eenmaal in om de tijdelijk gewenste temperatuur in te stellen. Het scherm in afbeelding 11 verschijnt.

De huidige ingestelde temperatuur knippert.

- ➡ Stel de tijdelijk gewenste temperatuur in met behulp



van toetsen $\square\wedge$ en $\square\vee$. Afhankelijk van de ingedrukte toets is het symbool \wedge of \vee even zichtbaar op het scherm.

- ➡ Wacht enkele seconden of druk op toets $\square\textcircled{1}$ om het menu te verlaten. Het (voorbeeld)scherf in afbeelding 12 verschijnt. Het symbool ⏸ geeft aan dat de temperatuur handmatig gewijzigd is.

De tijdelijke wijziging kan ongedaan gemaakt worden door de gewenste temperatuur weer in te stellen op de gewenste temperatuur van de huidige periode. Bij overgang naar een nieuwe periode wordt de tijdelijke wijziging automatisch opgeheven.

7.2 Tijdelijk onderbreken klokprogramma

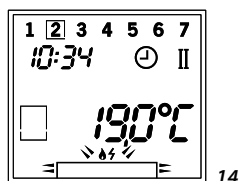
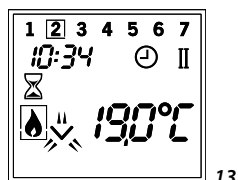
Bij gebruik van het klokprogramma kan het toestel ook tijdelijk uitgezet worden.

- ➡ Druk eenmaal op toets $\square\textcircled{1}$ als het toestel ontstoken is. Het (voorbeeld)scherf in afbeelding 13 verschijnt. Het symbool \vee knippert ten teken dat het toestel uitgeschakeld wordt.

Nadat het toestel uitgeschakeld is, verschijnt het scherm in afbeelding 14.

Symbool ⏸ knippert ten teken dat het toestel handmatig ontstoken moet worden door gelijktijdig indrukken van toets $\square\wedge$ en $\square\vee$.

Zodra het toestel weer ontstoken is, wordt het klokprogramma weer actief.



!Let op De gewenste temperatuur kan nu niet tijdelijk gewijzigd worden.

8. Gebruikersmenu

Het gebruikersmenu bestaat uit een viertal schermen met de volgende functies:

- Scherm 1: Eco-wave
- Scherm 2: Schakelcontact
- Scherm 3: Extra voeding
- Scherm 4: Tijd instellen

Mocht u geen gebruik van een scherm en de bijbehorende functies willen maken, dan kunt u dit scherm uitzetten. Deze functionaliteit zal dan niet meer zichtbaar zijn op uw afstandsbediening.


!Tip De afstandsbediening staat bij levering ingesteld op handbediening. Wanneer u gebruik wenst te maken van het klokprogramma, dient u dit in te stellen in het installatiemenu (zie Hoofdstuk 9). U kunt dan over deze functionaliteit(en) beschikken en vindt deze in het vierde (en de volgende) scherm(en)/menublad(en) in het gebruikersmenu. In dit installatiemenu kunt u ook de schermen genoemd onder hoofdstuk 8 uitschakelen.

In het Gebruikersmenu kunnen de volgende keuzes gemaakt worden:

- Handmatig met vlamhoogteregeling
- Handmatig met temperatuurregeling
- Klokprogramma (temperatuurregeling)

In het Gebruikersmenu zijn de volgende instellingen mogelijk:

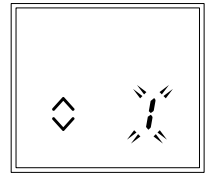
- Tijd
- Dag van de week
- Klokprogramma

!Let op Het Gebruikersmenu wordt verlaten door indrukken van toets , of vijf seconden na de laatste toetsaanslag.

8.1 Eco-wave

Het eerste scherm in het gebruikersmenu is de Wave-functie (zie afb. 15). Met deze functie is het mogelijk het vlambeeld automatisch en constant in hoogte te laten variëren. Hiermee bespaart u energie, terwijl u geniet van een mooi vlambeeld. Deze functie kan met de afstandsbediening alleen in- en uitgeschakeld worden.




Met de applicatie heeft u veel meer mogelijkheden.



15

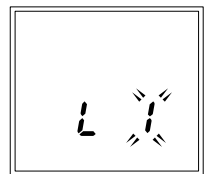
!Tip Om de Wave-functie aan te zetten, moet het toestel aan staan!

Ga als volgt te werk:

- ➡ Ga naar het eerste scherm van het Gebruikersmenu. Houd toets  2 seconden ingedrukt.
- ➡ Zet de Wave-functie aan of uit door middel van de pijltjes " ": 1 = aan, 0 = uit.

8.2 LED (LED Gloeibed en Summerlighting®) of schakelcontact (indien van toepassing)



Het tweede scherm in het gebruikersmenu is de bediening van LED of het schakelcontact (zie afb. 16). Met deze functie is het mogelijk om de LED of bijvoorbeeld een lamp in en uit te schakelen met de afstandsbediening van het toestel, met de applicatie





16

zijn er meer mogelijkheden. Het schakelcontact heeft dezelfde aansluiting als de LED, daardoor komt het schakelcontact te vervallen als LED van toepassing is.

Ga als volgt te werk voor **LED**:



➤ Ga naar het tweede scherm van het gebruikersmenu, door de toets  2 seconden in te drukken en druk daarna nogmaals kortstondig op toets .



➤ Zet alleen het gloeibed of het gloeibed samen met de Summerlighting® aan of uit, door middel van de pijltjes " ": 1 = aan, 0 = uit.

!Tip De eerst keer aan (1) is alleen de gloeiverlichting aan, door direct uit (0) en weer aan (1) te drukken zal ook de Summerlighting® bij het gloeibed ingeschakeld worden.

Ga als volgt te werk voor het **schakelcontact**:

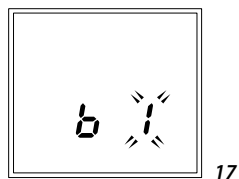
!Tip Om deze functie te kunnen gebruiken, dient een lamp/Luxelement aangesloten te zijn!

➤ Ga naar het tweede scherm van het gebruikersmenu, door de toets  2 seconden in te drukken en druk daarna nogmaals kortstondig op toets .



➤ Zet de lamp/het Luxelement (max 230VAC) aan of uit door middel van de pijltjes " ": 1 = aan, 0 = uit.



8.3 Extra voeding (max. 80W, 230VAC) (indien van toepassing)

Het derde scherm in het gebruikersmenu is de bediening van de extra voeding met een maximaal vermogen van 80W, 230VAC (zie afb. 17). Deze functionaliteit maakt het mogelijk om met uw afstandsbediening bijvoorbeeld een ventilator of verlichting in de boezem te bedienen. Deze functie kan alleen aan- en uitgeschakeld worden.



Ga als volgt te werk:



➤ Ga naar het derde scherm van het gebruikersmenu. Houd toets  2 seconden ingedrukt en druk daarna nogmaals 2x kortstondig op toets .



➤ Zet de extra voeding aan of uit door middel van de pijltjes " ": 1 = aan, 0 = uit.



8.4 Keuze Handmatig of Klokprogramma



➤ Druk eenmaal op toets . Het scherm in afbeelding 18 verschijnt.


Een combinatie van twee symbolen knippert. Er zijn drie combinaties mogelijk:

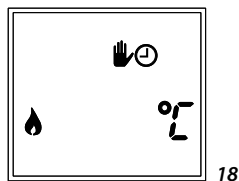
 +  : handmatig met vlamhoogteregeling

 +  : handmatig met temperatuurregeling








 +  : klokprogramma (temperatuurregeling)

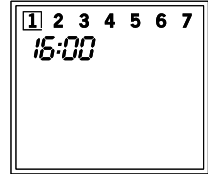
➤ Selecteer met behulp van toets  of toets  de gewenste combinatie.

➤ Wacht enkele seconden of druk op toets  om het menu te verlaten.



8.5 Instellen Tijd en Dag

- Druk enkele malen op toets  totdat het scherm in afbeelding 19 verschijnt. De ingestelde tijd knippert.
- Stel met behulp van de toetsen  en  de juiste tijd in.
- Druk op toets . De dagen van de week knipperen nu.
- Selecteer met behulp van de toetsen  en  de dag van de week. Het open vierkantje geeft aan welke dag geselecteerd is.
- Wacht enkele seconden of druk op toets  om het menu te verlaten.











19

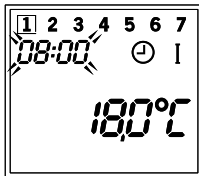
!Let op Als er gekozen is voor 1 klokprogramma, worden de weekdays niet getoond.

8.6 Instellen Klokprogramma

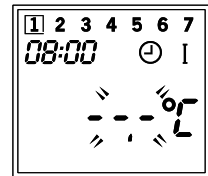
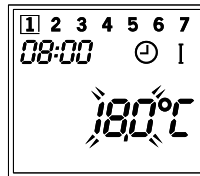
Afhankelijk van de gemaakte keuzes in het Installatiemenu kunnen er 1, 2 of 7 klokprogramma's en II of IV perioden per dag ingesteld worden. Het instellen van de klokprogramma's is voor alle keuzes gelijk.

Het instellen van een klokprogramma gaat als volgt:

- Druk enkele malen op toets  totdat het scherm in afbeelding 20 verschijnt. De ingestelde aanvangstijd van periode I knippert.
- Stel met behulp van de toetsen  en  de juiste aanvangstijd in.
- Druk op toets . De ingestelde temperatuur van periode I knippert.
- Stel met behulp van de toetsen  en  de gewenste temperatuur voor periode I in.
- Druk op toets  en herhaal bovenstaande stappen om de gewenste aanvangstijd en temperatuur van alle perioden en dagen in te stellen. Het uitschakelen van de haard tijdens een ingestelde periode is ook mogelijk.
- Selecteer hiertoe --,-- tijdens het instellen van de gewenste temperatuur (zie voorbeeldscherm, afbeelding 21).
- Wacht enkele seconden of druk op toets  om het menu te verlaten.




20




21


9. Installatiemenu

Het Installatiemenu kan als volgt geselecteerd worden:





- ▣▣▣▣ Verlaat het Gebruikersmenu indien dit geselecteerd is.
- ▣▣▣▣ Houdt vervolgens toets  gedurende tien seconden ingedrukt.

In het Installatiemenu kunnen de volgende keuzes gemaakt worden:

- Keuze 12- of 24-uurs tijdweergave
- Keuze klokprogramma (1, 5/2, 7 dagen of )
- Keuze aantal perioden per dag (II, IV of VI)






!Let op Het Installatiemenu wordt verlaten door indrukken van toets  of vijf seconden na de laatste toetsaanslag.

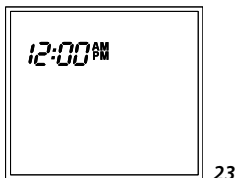
9.1 Keuze 12- of 24-uurs weergave


- ▣▣▣▣ Druk enkele malen op toets  tot afbeelding 22 of 23 verschijnt. De huidige tijdweergave knippert.
- ▣▣▣▣ Selecteer met behulp van toetsen  of  de gewenste tijdweergave.
- ▣▣▣▣ Wacht enkele seconden of druk op toets  om het menu te verlaten.

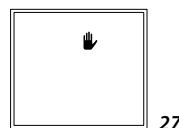
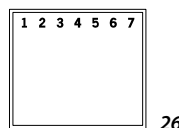
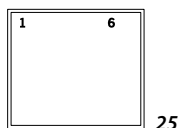
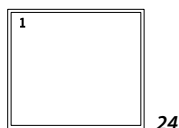


9.2 Keuze klokprogramma (1, 5/2, 7 dagen of)





- ▣▣▣▣ Druk enkele malen op toets  tot één van de volgende schermen verschijnt (zie afbeeldingen 24 t/m 27).
- ▣▣▣▣ Selecteer met behulp van toetsen  of  het gewenste klokprogramma (1, 5/2, 7 of ). Klokprogramma 5/2 wordt gerepresenteerd door het scherm met aanduiding 1..6.
- ▣▣▣▣ Wacht enkele seconden of druk op de toets  om het menu te verlaten.

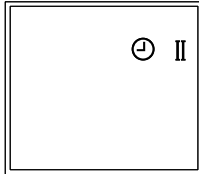


!Let op Keuze  betekent geen klokprogramma. Alleen handmatig met vlamhoogte-regeling is nu mogelijk.

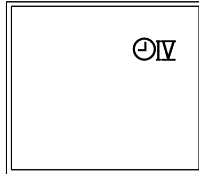


9.3 Keuze dagperiodes (II, IV of VI)

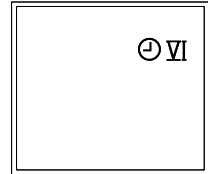
- Druk enkele malen op toets  tot één van de volgende schermen verschijnt (zie afbeeldingen 28 t/m 30). De huidige keuze (cijfers) knippert.
- Selecteer met behulp van toetsen  of  het gewenste aantal periodes per dag (II, IV of VI).
- Wacht enkele seconden of druk op toets  om het menu te verlaten.



28






29





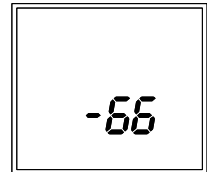
30

9.4 Keuze-instellingen Eco-wave, Schakelcontact en de extra voeding

- Druk enkele malen op toets  tot één van de volgende schermen verschijnt (zie afbeeldingen 15 t/m 17). De huidige keuze (cijfers) knippert.
- Selecteer met behulp van de toetsen  of  de gewenste instelling van de functies:
 - o = niet aanwezig in menu
 - 1 = standaard uit
 - 2 = standaard aan
 - 3 = laatste stand.


10. Ontvangstgevoeligheid

- Druk toetsen  en  gelijktijdig in. Het scherm in afbeelding 31 verschijnt. De RSSI (Receiver Signal Strength Indicator) waarde wordt getoond. RSSI: -20 tot -70 is goed -80 tot -100 is slecht. Houd de afstandsbediening, indien nodig, dicht bij het toestel om de ontvangst te verbeteren.



31

11. Het vervangen van de batterijen

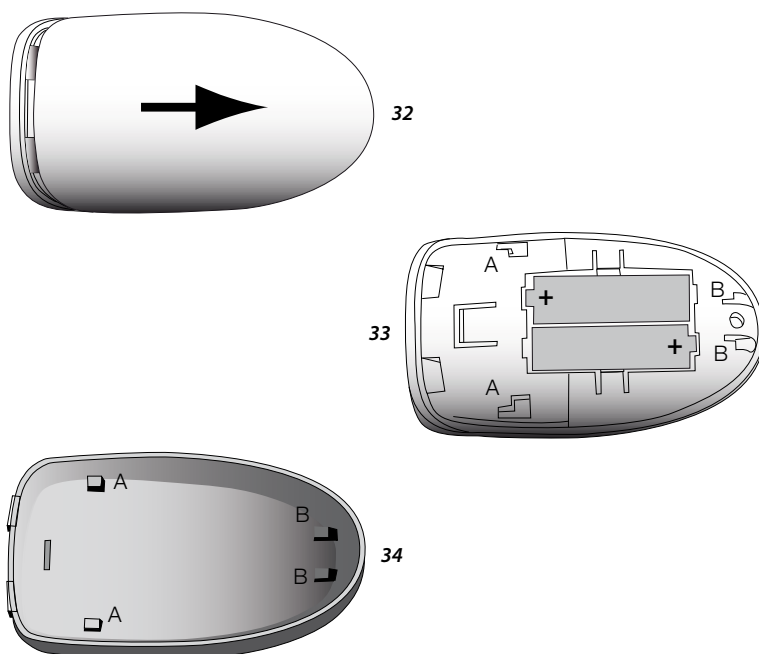
De afstandsbediening werkt met twee 'penlite' alkaline batterijen (type AA). Wanneer in het scherm het symbool  knipperend wordt weergegeven, moeten de batterijen vervangen worden.

Indien de batterijen volledig uitgeput zijn, zal het scherm niets meer weergeven. Voorzie de afstandsbediening daarom tijdig van nieuwe batterijen.

Het vervangen van de batterijen gaat als volgt:

- ▣▣▣▣ Verwijder de achterklep van de RF afstandsbediening door deze enkele millimeters naar beneden te schuiven (zie afbeelding 32) en vervolgens op te tillen.
- ▣▣▣▣ Verwijder de oude batterijen uit de houder.
- ▣▣▣▣ Plaats nieuwe batterijen in de houder zoals aangegeven in afbeelding 33.
- ▣▣▣▣ Breng de achterklep van de afstandsbediening weer aan door de nokjes A en B van de achterklep (zie afb. 34) in de overeenkomstige nokjes van de behuizing te plaatsen (zie afb. 33).
- ▣▣▣▣ Schuif de achterklep omhoog om deze te vergrendelen.
- ▣▣▣▣ Voer de tijd en dag van de week na vervanging van de batterijen opnieuw in. Dit is alleen nodig bij gebruik van een klokprogramma.


!Let op Gooi lege batterijen niet weg maar lever deze in als klein chemisch afval.



12. Storingswijzer

De schermen in afbeeldingen 35 t/m 37 geven mogelijke storingsituaties aan.


Communicatiestoring tussen de afstandsbediening en het toestel (zie afb. 35).

Het symbool  knippert.

Mogelijk is de afstand tussen het toestel en de afstandsbediening te groot. Houd de afstandsbediening dichterbij de sfeerhaard.


Storing van de sfeerhaard (zie afb. 36).

Op het scherm is een F, gevolgd door een 2-cijferige storingscode, zichtbaar.

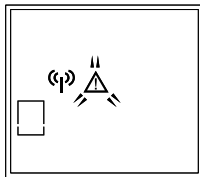
Het symbool  knippert.

!Let op Het toestel mag niet gebruikt worden en neem contact op met uw installateur.

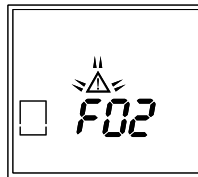
Zogenaamde lock-out storing van het toestel (zie afb. 37).

Op het scherm is een F, gevolgd door een 2-cijferige storingscode, zichtbaar. De tekst reset geeft aan dat het toestel gereset kan worden. Het symbool  knippert.

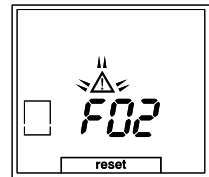
Bij foutmelding F01 kunt u het toestel maximaal 3x achter elkaar ontsteken. Daarna verschijnt F00 in het scherm en kan er 30 minuten niet ontstoken worden.



35



36



37

13. Onderhoud

Het toestel dient minimaal één keer per jaar op zijn goede en veilige werking gecontroleerd te worden.

- !Let op** - Laat het onderhoud van uw toestel uitsluitend uitvoeren door een vakbekwame installateur;
- Bij een gescheurde of gebroken ruit het toestel niet gebruiken en de gaskraan sluiten. Laat de ruit meteen vervangen.
 - Breng zelf geen wijzigingen aan het toestel aan.

!Let op Als gebruiker mag u het toestel alleen aan de buitenkant schoonmaken:

- Gebruik geen bijtende of schurende schoonmaakmiddelen;
- Lakbeschadigingen, die het gevolg zijn van voorwerpen die op/tegen de mantel van het toestel zijn gevallen/geplaatst, vallen niet onder de garantie.
- Ongelakte RVS-buizen kunnen gereinigd worden met water, een zachte doek en eventueel een zacht schoonmaakmiddel. Aggressieve schoonmaakmiddelen (bijv. chloorhoudende of schurende), kunnen leiden tot roestvlekken of doffe plekken.

13.1 Schoonmaken ruit

Voor meer modellen van DRU is een Easy release® van toepassing. Hiermee wordt mogelijk gemaakt, het toestel te open, zodat de ruit eenvoudig aan de binnenzijde schoongemaakt kan worden. Er zijn meerdere Easy release® systemen van DRU, bekijk in de installatie handleiding of het toestel te openen is met behulp van een Easy release® systeem en voor de correcte werking hiervan.

!Let op De gebruiker mag de ruit alleen aan binnenzijde schoonmaken indien het toestel is voorzien van een easy release® systeem. Het toestel moet uitgeschakeld en op kamer temperatuur zijn voordat, de ruit wordt geopend.

Met productie, transport en installatie kunnen er producten op de ruit(en) komen die inbranden, daarom is het van belang de ruit (en) op de juiste wijze schoon te maken voordat het toestel ontstoken wordt.

►►► Reinig de ruit(en), aan beide zijden, voordat het toestel in gebruik wordt genomen met de DRU spray (1), daarna met de DRU ruitenreiniger (2) (zie Gebruiksaanwijzing DRU spray (1) en DRU ruitenreiniger (2)).

Bij de eerste keer stoken komen er uit het toestel verbrandingsproducten vrij die een witte aanslag op de ruit(en) kunnen geven. Volg de volgende stappen op om inbranden van deze aanslag te voorkomen:

►►► Reiniging de ruit(en) nogmaals, aan beide zijden, met de DRU ruitenreiniger (2) (zie Gebruiksaanwijzing DRU ruitenreiniger (2))

Gas bevat in wisselende concentraties bepaalde componenten die ook een witte aanslag op de ruit(en) kunnen geven. Dit is niet te voorkomen en DRU kan hier geen verantwoording voor aanvaarden.

- ▣▣▣▣► Reinig de ruit(en), aan beide zijden, regelmatig en wanneer er aanslag zichtbaar is met DRU ruitenreiniger (2) (zie Gebruiksaanwijzing DRU ruitenreiniger (2))

!Let op - Voorkom het beschadigen van de ruit(en).

- Vermijd/verwijder vingerafdrukken op de ruit(en), omdat deze inbranden.
- Maak alleen gebruik van het DRU reinigingsmiddel.
- Gebruik alleen een microvezel doek. Andere materialen zoals (keuken) papier, staalwol, etc. kunnen krassen veroorzaken en kan de coating beschadigen bij ontspiegelde ruit(en).
- Gebruik tijdens het reinigen katoenen handschoenen om nieuwe vingerafdrukken te voorkomen.
- Verwijder aanslag regelmatig, omdat deze kan inbranden.

Gebruiksaanwijzing DRU spray (1)

- ▣▣▣▣► Breng de DRU spray (1) rechtstreeks aan op de ruit.
- ▣▣▣▣► Wrijf de ruit daarna geheel schoon en droog met de microvezel doek.

Gebruiksaanwijzing DRU ruitenreiniger (2)

- ▣▣▣▣► Goed schudden voor gebruik.
- ▣▣▣▣► Breng een beperkte hoeveelheid DRU ruitenreiniger aan op een licht vochtige microvezel doek.

!Let op De doek mag niet te nat zijn!

- ▣▣▣▣► Wrijf de ruit(en) geheel in met DRU ruitenreiniger.
- ▣▣▣▣► Na enkele minuten de ruit met een droge microvezel doek geheel droogwrijven.
- ▣▣▣▣► Bij hardnekkige aanslag bovenstaande herhalen. Indien nodig meer druk uitoefenen om de vervuiling te verwijderen.

14. Milieu

14.1 Algemeen

Verpakkingsmaterialen moeten afgevoerd worden via de reguliere weg. Batterijen vallen onder klein chemisch afval en horen in de daarvoor bestemde containers te worden geplaatst.

14.2 Toestel

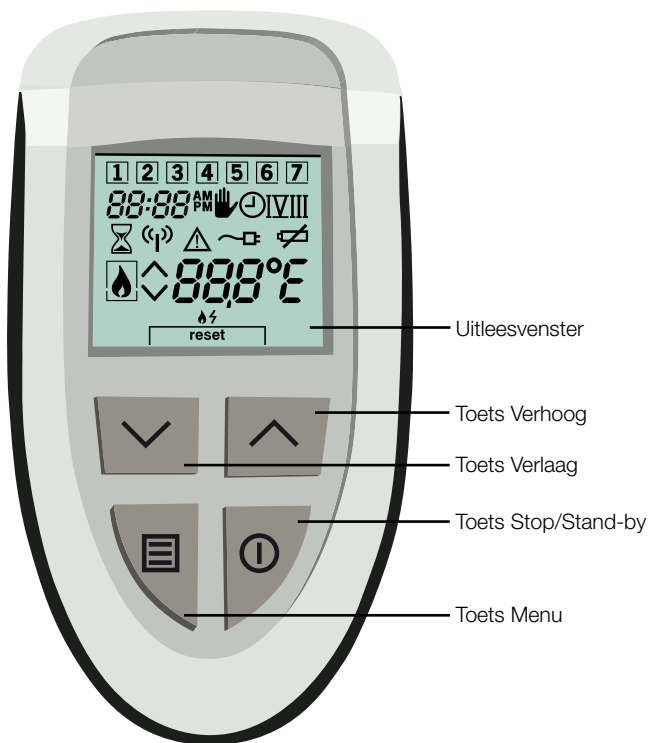
Aan het einde van de levensduur moet u het toestel op een verantwoorde wijze laten verwerken, zodat het toestel of onderdelen daarvan kunnen worden hergebruikt.

- ▣▣▣▣▣ Verwijder het toestel
- ▣▣▣▣▣ Zet het toestel niet bij het ongesorteerde afval, maar lever het in bij een erkend inzamelpunt.
- ▣▣▣▣▣ Neem contact op met uw gemeente voor informatie over beschikbare inleverings- en inzamelsystemen.







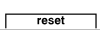






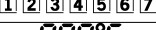


15. Garantie

De garantie op uw DRU toestel wordt verleend via uw leverancier. In geval van klachten dient u altijd met hem contact op te nemen. Uw leverancier zal DRU inschakelen als hij dit noodzakelijk acht. De fabrieksgarantie bedraagt 2 jaar na datum van aankoop.





Bijlage 1: Scherm en toetsen









Bijlage 2: Scherm

	Handbediening.
	Klokprogramma actief.
	Actieve klokperiode.
	Gesloten (links) of open haardtype (rechts).
	Sfeerhaard is aan.
	Sfeerhaard kan ontstoken worden.
	Storing van sfeerhaard kan gereset worden.
	Brander uit/instelling lager (links), brander aan/instelling hoger (rechts).
	Een actie is bezig (b.v. sfeerhaard wordt ontstoken).
	Storing.
	RF-communicatie.
	Batterijen zijn bijna leeg (symbool knippert).
	Tijdweergave (24-uurs of 12-uurs).
	Dagen van de week. Vierkant geeft huidige dag aan.
	Temperatuurweergave.
	Temperatuurvoeler(s) zijn defect.






Toetsen

	Verhogen instelling of wijziging selectie.
	Verlagen instelling of wijziging selectie.
	Keuze menu en menuselectie.
	Stop instellen menu of ga naar stand-by.



Aanmelden afstandsbediening

- Zorg dat de spanning van de haard niet langer dan 5 minuten is ingeschakeld.
- Plaats de batterijen in de afstandsbediening en druk gelijktijdig op de toetsen  en .
- Indien de afstandsbediening niet op "bnd" staat, dan onderstaande handeling uitvoeren.
- Spanning van haard eraf en erop.
- Houd  circa 10 seconden ingedrukt tot **24:00** begint te knipperen.
- Druk meerdere malen op  tot "bnd" verschijnt.
- Druk  en  gelijktijdig in.



Instellen tijd

- Houd  2 seconden ingedrukt tot **o** begint te knipperen.
- Druk meerdere malen op  tot u de tijd ziet knipperen.
- D.m.v. de toetsen   kunt u de tijd instellen.
- Verlaat menu via .












Ontsteken

- Druk  en  gelijktijdig in.

Uitschakelen (2e brander)








- Druk eenmaal op , 2e brander (indien aanwezig) zal uitgaan.
- Druk tweemaal kort achter elkaar op , brander gaat helemaal uit.

Vlamhoogte handmatig regelen (in °C)

- Houd  circa 10 seconden ingedrukt tot **24:00** uur begint te knipperen.
- Druk 1x op , knipperend handje  verschijnt.
- Druk 1x op , cijfer 1 gaat knipperen.
- Verlaat menu via .
- Houd  circa 3 seconden ingedrukt tot display begint te knipperen.
- Druk 3 x op , afbeelding rechts verschijnt in display.
- Laat  + °C knipperen d.m.v. toetsen  en .
- Met  menu verlaten.



Vlamhoogte handmatig regelen (stand 1-15)





- Houd  circa 3 seconden ingedrukt tot display begint te knipperen.
- Druk nu 3x op , afbeelding rechts verschijnt in display.
- Laat  +  knipperen d.m.v. toetsen  en .
- Verlaat menu via .








Inschakelen 2e brander (indien aanwezig)

- Druk de toetsen  en  gelijktijdig in.






Inschakelen Eco-Wave

- Houd  circa 3 seconden ingedrukt tot display begint te knipperen.
- Maak van de knipperende **o** een **1** d.m.v. toetsen  en .
- Verlaat menu via .

Inschakelen schakelcontact (indien van toepassing)

- Houd  circa 3 seconden ingedrukt tot display begint te knipperen.
- Druk nu 1x op , **L o** verschijnt.
- Maak van de knipperende **o** een **1** d.m.v. toetsen  en  toetsen.
- Verlaat menu via .

Inschakelen extra voeding (indien van toepassing)

- Houd  circa 3 seconden ingedrukt tot display begint te knipperen.
- Druk nu 2x op , **B o** verschijnt.
- Maak van de knipperende **o** een **1** d.m.v. toetsen  en .
- Verlaat menu via .