

bellfires. ^{gas fires}

GEBRUIKSAANWIJZING & HANDLEIDING DAGELIJKS ONDERHOUD

DERBY SMALL 3 CF / LF / PF

Gashaard met gesloten verbrandingssysteem



Bellfires wenst u veel sfeer en plezier van uw nieuwe Bellfires haard

Dit document is onderdeel van de levering van uw gashaard. Lees deze voor gebruik van de haard aandachtig door en bewaar het zorgvuldig!



Serienummer:

Productiedatum:

BELLFIRES GASHAARD MET GESLOTEN VERBRANDINGS-SYSTEEM:

Derby Small 3 CF	(Centre Fire)	(DYS3 CF)
Derby Small 3 LF	(Line Fire)	(DYS3 LF)
Derby Small 3 PF	(Premium Fire)	(DYS3 PF)

INHOUDSOPGAVE

	Pagina
1. GARANTIEBEPALING	7
2. GEBRUIKSAANWIJZING	9
3. EERSTE KEER STOKEN.....	33
4. DAGELIJKS ONDERHOUD.....	34
5. JAARLIJKS ONDERHOUD.....	36

1 GARANTIEBEPALING

Barbas Bellfires Garantiebepaling

Barbas Bellfires B.V. garandeert de kwaliteit van de geleverde Bellfires-toestellen en de kwaliteit van de gebruikte materialen. Alle Bellfires-toestellen zijn volgens de hoogste kwaliteitsnormen ontwikkeld en gefabriceerd. Indien ondanks dit alles iets mis blijkt te zijn met het door u aangeschafte Bellfires-toestel, biedt Barbas Bellfires B.V. de volgende garantie van de fabrikant.

Artikel 1: Garantie

- 1.1. Indien Barbas Bellfires B.V. vaststelt dat het door u aangeschafte Bellfires-toestel defect is als gevolg van een fout in de constructie of het materiaal, garandeert Barbas Bellfires B.V. gratis reparatie of vervanging van het toestel zonder kosten voor arbeid of reserveonderdelen in rekening te brengen.
- 1.2. Reparatie of vervanging van het Bellfires-toestel zal worden uitgevoerd door Barbas Bellfires B.V. of via een door Barbas Bellfires B.V. aangewezen Bellfires-dealer.
- 1.3. Deze garantie vormt een aanvulling op de bestaande wettelijke nationale garantie van Bellfires-dealers en Barbas Bellfires B.V. in het land van aankoop en is niet bedoeld als beperking van uw rechten en claims op basis van de toepasselijke wettelijke bepalingen.

Artikel 2: Garantievoorwaarden

- 2.1. Neem voor het indienen van een claim onder garantie contact op met de Bellfires-dealer.
- 2.2. Klachten dienen zo snel mogelijk na het ontdekken van het defect te worden gemeld.
- 2.3. Klachten zullen uitsluitend worden geaccepteerd als zij in combinatie met het serienummer van het op de voorzijde van de gebruikershandleiding vermelde Bellfires-toestel aan de Bellfires-dealer worden gemeld.
- 2.4. Daarnaast moet ook het originele ontvangstbewijs (factuur, ontvangstbewijs, aankoopbon) met hierop de datum van aankoop worden ingediend.
- 2.5. Reparaties en vervangingen tijdens de garantieperiode verschaffen geen recht op verlenging van de garantieperiode. Na reparatie of vervanging van onder de garantie vallende onderdelen wordt de garantieperiode geacht te zijn ingegaan op de aankoopdatum van het Bellfires-toestel.
- 2.6. Indien een bepaald onderdeel onder de garantie valt en het originele onderdeel niet langer verkrijgbaar is, dient Barbas Bellfires B.V. te zorgen voor levering van een alternatief onderdeel van minimaal dezelfde kwaliteit.

Artikel 3: Uitsluitingen van de garantie

- 3.1. De garantie op het Bellfires-toestel komt te vervallen indien:
 - a. het toestel niet volgens de geleverde installatie-instructies en de nationaal en/of lokaal geldige voorschriften is geïnstalleerd;
 - b. het toestel niet door een Bellfires-dealer is geïnstalleerd, aangesloten of gerepareerd;

- c. het toestel niet volgens de gebruiksinstructies is gebruikt of onderhouden;
 - d. het toestel is aangepast, verwaarloosd of ruw behandeld;
 - e. het toestel beschadigd is als gevolg van externe oorzaken (niet gerelateerd aan de haard zelf), bijvoorbeeld blikseminslag, waterschade of brand;
- 3.2. Daarnaast komt de garantie te vervallen als de originele aankoopbon enige wijziging, schrapping of verwijdering toont of onleesbaar is.

Artikel 4: Garantiegebied

- 4.1. De garantie geldt uitsluitend in de landen waar Bellfires-toestellen via een officieel dealernetwerk worden verkocht.

Artikel 5: Garantieperiode

- 5.1. Deze garantie wordt uitsluitend gedurende de garantieperiode geboden.
- 5.2. Voor het hoofddeel van het Bellfires-toestel geldt een garantieperiode van 10 jaar voor fouten in de constructie en/of het materiaal, ingaande op het moment van aankoop.
- 5.3. Voor andere onderdelen van het Bellfires-toestel geldt een gelijke garantie vanaf het moment van aankoop voor een periode van twee jaar.
- 5.4. Voor door de gebruik te onderhouden onderdelen, zoals de ruit, het glas (koord), het thermokoppel en de binnenzijde van de verbrandingskamer, geldt dezelfde garantie tot na de eerste keer branden van het toestel.

Artikel 6: Aansprakelijkheid

- 6.1. Een door Barbas Bellfires B.V. onder deze garantie toegekende claim betekent niet automatisch dat Barbas Bellfires B.V. zich ook aansprakelijk stelt voor eventuele schade. De aansprakelijkheid van Barbas Bellfires B.V. zal nooit verder reiken dan de in deze garantievoorwaarden opgenomen bepalingen. Iedere vorm van aansprakelijkheid van Barbas Bellfires B.V. voor gevolgschade wordt uitdrukkelijk uitgesloten.
- 6.2. De bepalingen in deze voorwaarden zijn niet geldig indien en voor zover zij van verplichte bepalingen afwijken.
- 6.3. Alle door Barbas Bellfires B.V. gesloten overeenkomsten vallen onder de algemene verkoop- en leveringsvoorwaarden voor de technologische industrie van FME-CWM, tenzij specifiek schriftelijk anders vermeld en voor zover deze volgens de toepasselijke wet zijn toegestaan.

Barbas Bellfires B.V.
Hallenstraat 17
5531 AB Bladel
Nederland
Tel: +31-497339200
Email: info@Bellfires.com

Bewaar de gebruikershandleiding zorgvuldig; deze vermeldt het serienummer van het toestel. Dit heeft u nodig als u een claim onder garantie wilt indienen.

2 GEBRUIKSAANWIJZING

2.1 INLEIDING

Wij feliciteren u met de aankoop van deze moderne Bellfires gesloten gashaard. Met dit kwaliteitsprodukt zult u jarenlang stookplezier hebben en kunnen genieten van het vlammenspel en de gezellige warmte.

Lees eerst zorgvuldig de gebruiksaanwijzing voordat u het toestel in gebruik neemt. Bewaar dit boekje goed.

2.2 BEVEILIGING VAN HET TOESTEL

Het toestel is volledig beveiligd door middel van een thermo-elektrische waakvlam-beveiliging ter voorkoming van het onvoorzien uitstromen van gas uit de hoofdbrander. Tevens is het toestel voorzien van een gepatenteerd veiligheidssysteem waarbij de deur, een eventueel ontstane overdruk, gecontroleerd zal afvoeren. Hierbij kantelt de deur, door middel van een veersysteem, enkele centimeters, kort naar voren. Hierbij kan een luid geluid ontstaan. Als dit gebeurt, dan onmiddellijk de gaskraan dicht draaien en de installateur waarschuwen.

2.2.1 Veiligheid



Plaats geen embers, vermiculite korrels, houtstammen of kiezels / 'fire glass' tegen de waakvlambrander. Zorg ervoor dat de waakvlam te allen tijde vrij over de hoofdbrander kan branden. Alleen dan is een goede ontsteking van de hoofdbrander gewaarborgd. Het niet houden aan deze voorschriften kan tot een gevaarlijke situatie leiden.



Plaats geen brandbare objecten binnen 100 cm in het stralingsgebied van het toestel. Pas op met in de nabijheid aanwezige aankleding/ decoratie.



Houdt bij het ontsteken van de waakvlam en brander, altijd minimaal 100 cm afstand ten opzichte van de voorzijde van het toestel.



Wanneer door welke oorzaak dan ook de waakvlam dooft, 5 minuten wachten alvorens de waakvlam opnieuw aan te steken.



Het is noodzakelijk dat het toestel, het complete concentrische kanalen-systeem en de uitmonding jaarlijks door een erkend gasvakman/ installateur worden gereinigd en gecontroleerd. De veilige werking van het toestel blijft hierdoor gewaarborgd. Zie hiervoor het Installatievoorschrift (Hoofdstuk 2: Onderhoud), dat apart bij elk toestel wordt geleverd.



Het toestel mag niet worden gebruikt zonder glas in de deur, of met de deur open.



Het is niet toegestaan om brandbare stoffen op de keramische houtstammenset te leggen.



De inrichting van de hoofdbrander met embers, vermiculite korrels, houtstammen of kiezels / 'fire glass' mag onder geen beding worden veranderd of aangevuld.



Er mogen geen licht ontvlambare materialen, zoals nylon kleding of brandbare vloeistoffen in de nabijheid van het toestel worden gebracht.



Zorg er te allen tijde voor dat kinderen en andere personen die niet op de hoogte zijn van de werking van een gastoestel, zich uitsluitend onder toezicht, in de nabijheid van het toestel begeven.



Gebruik een haardscherm tegen verbranding ter bescherming van de hierboven vermelde kinderen en personen.

2.3 VLAMBEELD

Het toestel is af fabriek, volgens bestelling, voorzien van een "Centre Fire", "Line Fire" of "Premium Fire" dubbele brander. Deze branders hebben elk hun specifieke vlambeeld, waarvan hieronder een impressie.

Derby Small 3 CF

Toestel is voorzien van een "Centre Fire" dubbele brander:



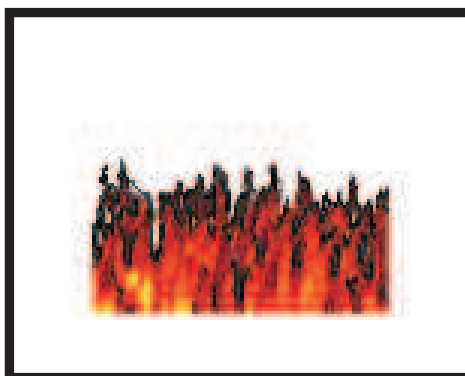
Beide branders AAN



Alleen voorste brander AAN

Derby Small 3 LF

Toestel is voorzien van een “Line Fire” dubbele brander:



Beide branders AAN



Alleen voorste brander AAN

Derby Small 3 PF

Toestel is voorzien van een “Premium Fire” dubbele brander:

Beide branders AAN



Alleen voorste brander AAN

**Aardgas:**

Bovenstaande schetsen geven een indruk van het vlambeeld. Deze kan afwijken van de realiteit. Het vlambeeld is namelijk afhankelijk van de samenstelling en de toevoerdruk van het aanwezige aardgas.

Butaan en Propaan:

Vlambeeld op Butaan en Propaan is minder realistisch dan op aardgas. Het vlambeeld is minder qua vlamvolume en hoogte!

2.4 BEDIENING: AFSTANDSBEDIENING



Afstandsbediening “Centre Fire” (CF)
“Line Fire” (LF)



Afstandsbediening “Premium
Fire” (PF)

2.4.1 Algemeen

Lees deze instructies eerst goed door voordat de haard aangestoken wordt !!

Het toestel wordt bediend met een radiografische afstandsbediening. Deze bestaat uit een handzender en een ontvanger. De ontvanger is gekoppeld met het gasregelblok.

De ontvanger en het gasregelblok bevinden zich achter het (witte) paneeldeurtje (bedieningsunit) nabij het toestel. Om het deurtje te openen moet men deze indrukken, waardoor het naar voren veert.

Elektrische aansluitingen en batterijen:

Toestel uitgevoerd met “Centre Fire” (CF) of “Line Fire” (LF) dubbele brander:

Handzender	2x 1,5V batterij Type LR03 of AAA	
Ontvanger	4x 1,5V batterij Type LR06 of AA	Optie: 6VDC adapter (230VAC). Verkrijgbaar bij uw installateur. Let op: Batterijen uit ontvanger verwijderen!

Toestel uitgevoerd met “Premium Fire” (PF) dubbele brander:

Handzender	2x 1,5V batterij Type LR03 of AAA	
Ontvanger	6VDC via de 5 polige kabel van de Licht-Module	Let op: Geén batterijen in de ontvanger plaatsen. *)
Licht-Module	230 VAC	

*) Bij stroomuitval kan men tijdelijk batterijen in de ontvanger plaatsen, zodat het toestel blijft functioneren.

Ter info: Handzender en ontvanger zijn **niet** uitwisselbaar met voorgaande modellen.

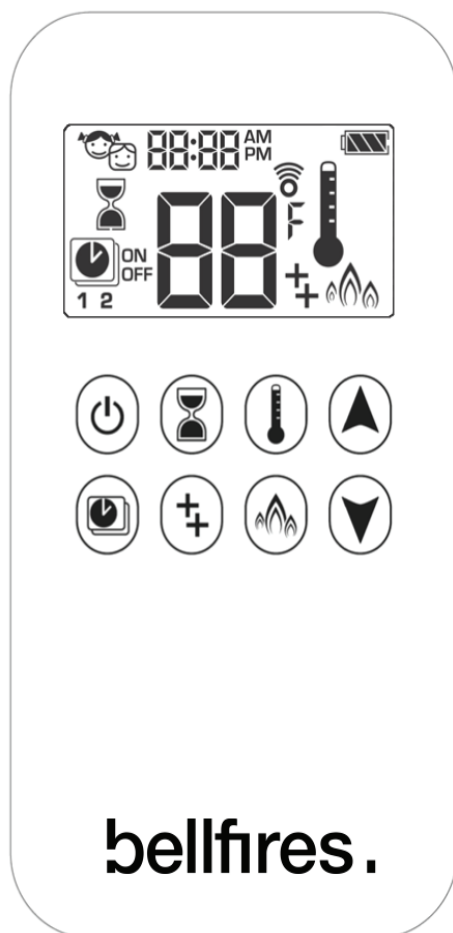
De waakvlam bevindt zich aan de voorzijde van de brander in de haard achter een beschermkapje. *Als de waakvlam uit gaat, moet een wachttijd van 5 minuten in acht worden genomen alvorens de haard opnieuw ontstoken mag worden.*

Belangrijk

Direct na het ontsteken moet de haard ongeveer 10 minuten op maximum stand branden om het rookkanaal op temperatuur te laten komen!

2.4.2 Handzender

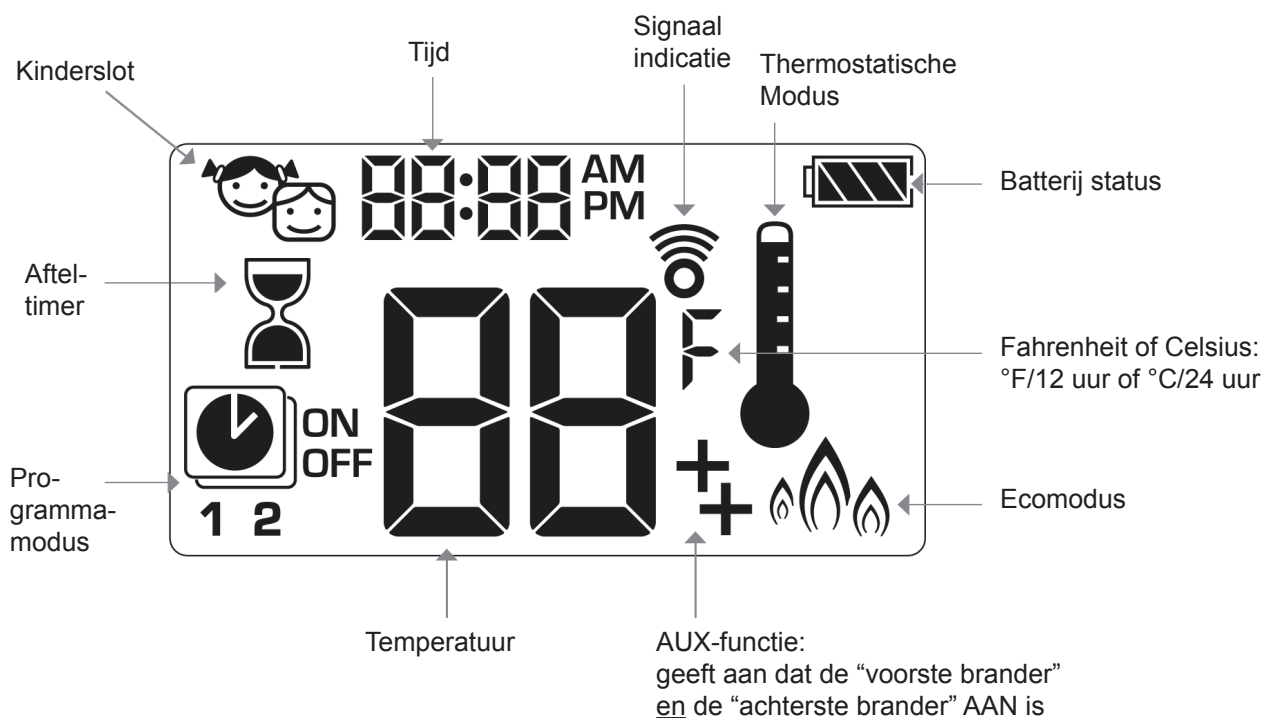
De bediening is door middel van een radiografisch signaal. De handzender is af fabriek voorzien van een unieke signaalcode.



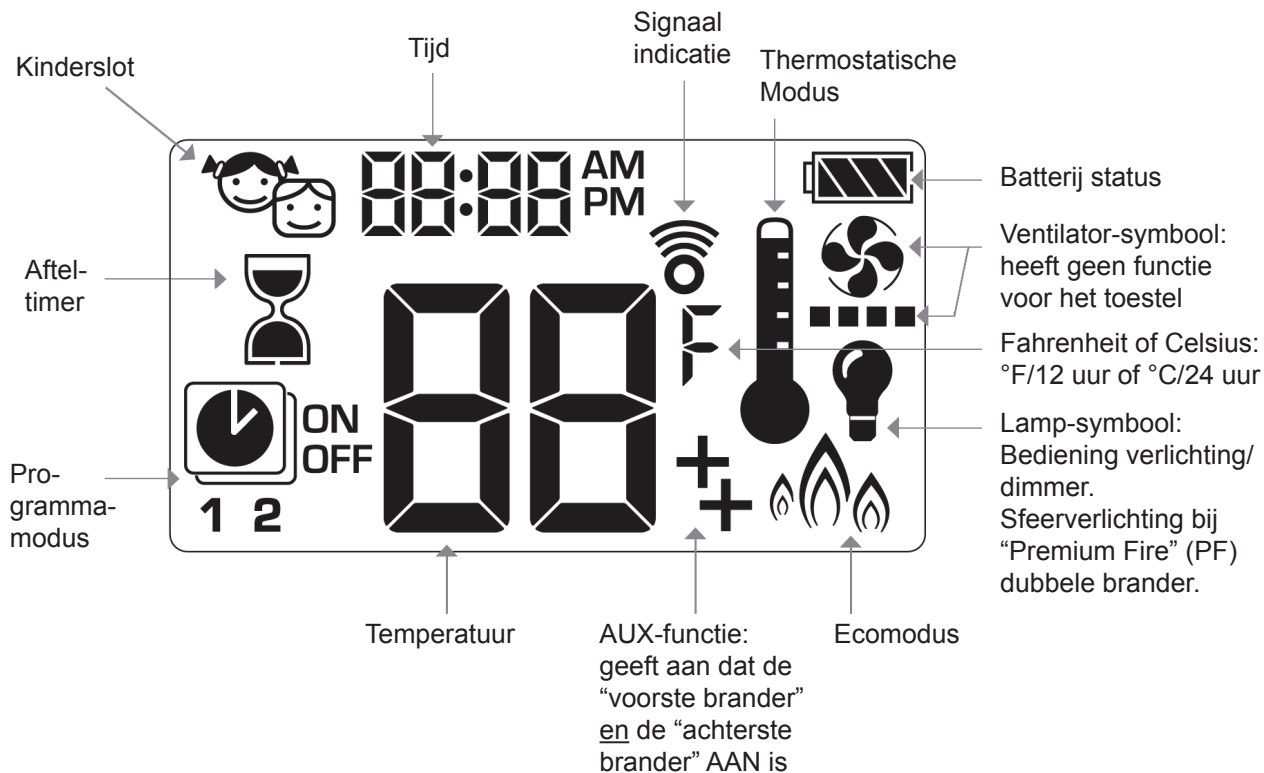
Figuur 1: Handzender CF/LF



Handzender PF

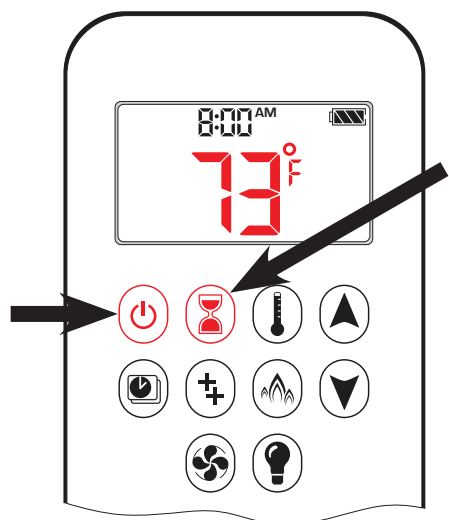


Scherm handzender CF/LF (8-symbool display)



Scherm handzender PF (10-symbool display)

Figuur 2: Scherm handzender

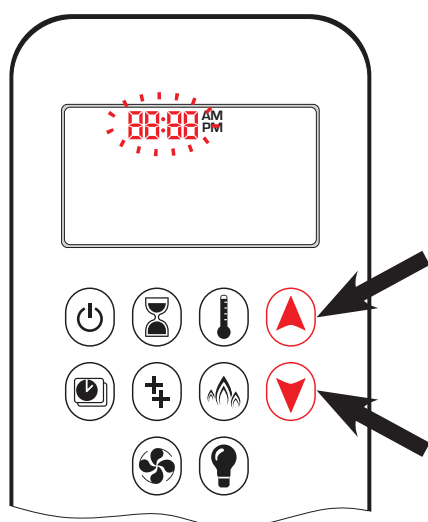


FAHRENHEIT OF CELSIUS INSTELLEN

- Om te wisselen tussen °C en °F, drukt u gelijktijdig op de toetsen en .

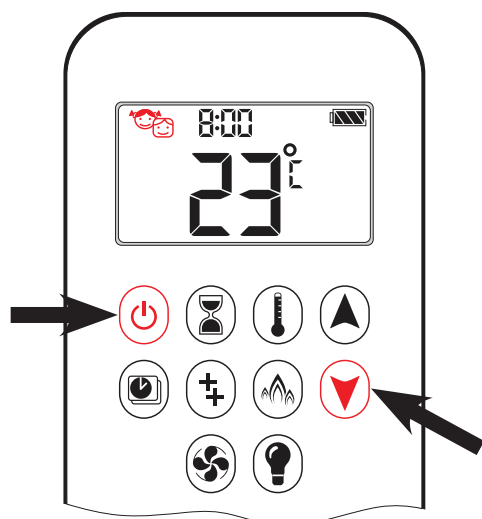
Opmerking:

Wanneer u °F kiest, verschijnt een 12-uursklok.
Wanneer u °C kiest, verschijnt een 24-uursklok.



DE TIJD INSTELLEN

- Druk de toetsen en gelijktijdig in. De **dag** knippert.
- Druk op de toets of om het nummer te kiezen dat overeenstemt met de dag van de week (bv. **1**=maandag, **2**=dinsdag, **3**=woensdag, **4**=donderdag, **5**=vrijdag, **6**=zaterdag, **7**=zondag).
- Druk de toetsen en gelijktijdig in. Het **uur** knippert.
- Om het uur te kiezen, drukt u op de toets en .
- Druk de toetsen en gelijktijdig in. De **minuten** knipperen.
- Om de minuten te kiezen, drukt u op de toets en .
- Om te bevestigen, drukt u gelijktijdig op de toetsen en of wacht u.



KINDERSLOT

AAN:

- Om te activeren: druk de toetsen and gelijktijdig in.
- wordt weergegeven en de handzender kan niet meer bediend worden (tenzij UIT-functie).

UIT:

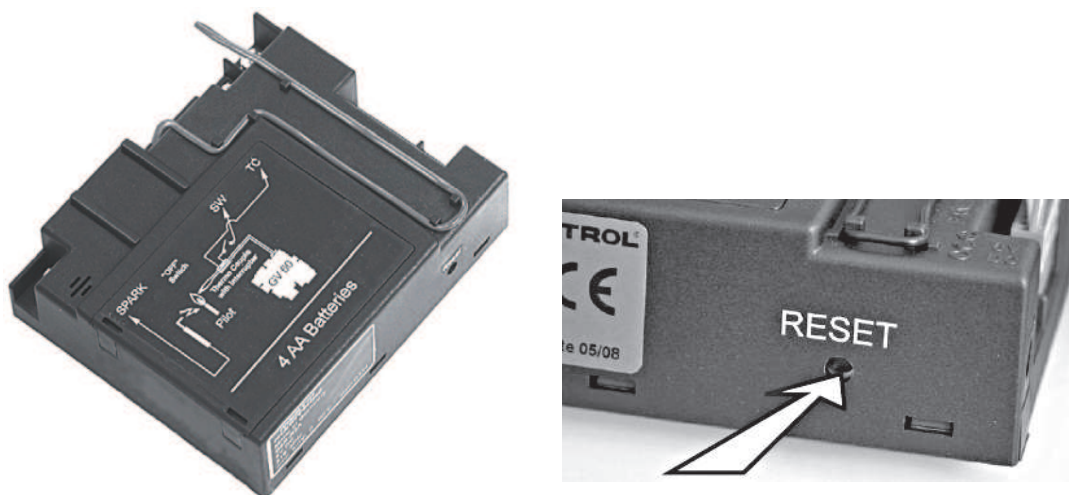
- Om te deactiveren: druk de toetsen en gelijktijdig in.
- verdwijnt.

BELANGRIJK: INSTELLEN SIGNAALCODE VOOR EERSTE GEBRUIK VAN HET TOESTEL

Voordat het toestel in gebruik kan worden genomen moet de ontvanger eerst de signaalcode van de handzender leren.

- Druk de “**RESET**” toets op de ontvanger in, en houdt deze vast totdat 2 pieptonen hoorbaar zijn. Zie figuur 3.
Laat de “**RESET**” toets los na de tweede (wat langere) pieptoon.
- Druk, binnen 20 seconden, op de ▼ toets (kleine vlam) van de handzender, totdat 2 korte pieptonen hoorbaar zijn. De signaalcode is nu op de ontvanger ingesteld.
Als echter één lange pieptoon hoorbaar is, betekent dit dat het instellen van de signaalcode is mislukt, of dat de bedrading foutief is aangesloten.

Het instellen van de signaalcode hoeft maar eenmalig te gebeuren. Bij het verwisselen van de batterijen van de handzender of ontvanger is dit niet meer nodig.



Figuur 3: Ontvanger “RESET” toets

Brander:

De gehele brander van het toestel bestaat uit een “voorste brander” en een “achterste brander”.

De bediening van de brander die hierna wordt beschreven geldt voor:

- 1 “Voorste brander” en “achterste brander” gezamenlijk.
(Het $\pm$ -symbool (AUX -functie) op het scherm van de handzender is zichtbaar.)
- of
- 2 “Voorste brander” alleen. Hierbij is de “achterste brander” uitgeschakeld.
(Het $\pm$ -symbool (AUX -functie) op het scherm van de handzender is niet zichtbaar.)

2.4.3 Bediening (Afstandsbediening)

MODUS HANDMATIG (HANDZENDER)

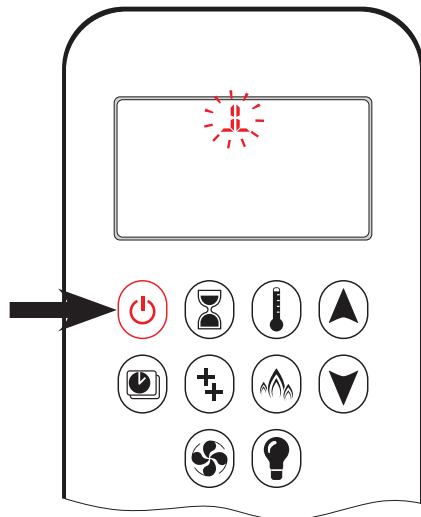
TOESTEL INSCHAKELEN / AANSTEKEN VAN HET VUUR

- Open de gasafsluitkraan die in de gasleiding naar het toestel is gemonteerd.



Waarschuwing

Zodra de waakvlam is ontstoken, draait de motor automatisch naar maximale vlamhoogte.



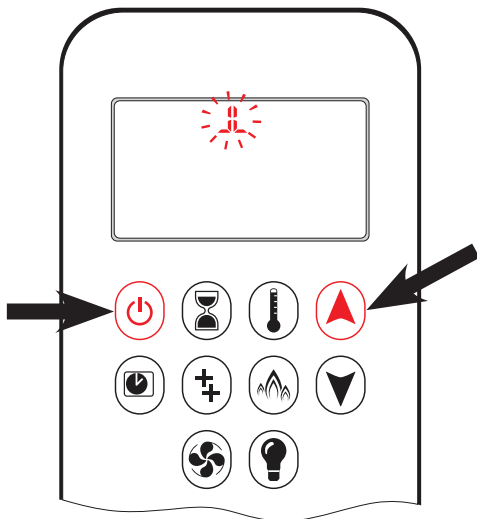
Handzender met “één toets” -bediening (standaardinstelling)

- Druk op de toets  tot u twee korte pieptonen hoort en een reeks lijnen ziet knipperen; dit betekent dat de inschakelprocedure is gestart. Laat de toets los.
- Het hoofdgas begint te stromen zodra de waakvlam is ontstoken.
- De handzender schakelt automatisch in handmatige modus nadat de hoofdbrander is ontstoken.



Let op

Om van “één toets”-naar “twee toetsen”-bediening te gaan, drukt u onmiddellijk na het plaatsen van de batterijen de toets  in en houdt u die gedurende 10 seconden ingedrukt. **ON** verschijnt en **1** knippert. Zodra de wijziging volledig is uitgevoerd, verandert **1** in **2**.



Handzender met “twee toetsen” -bediening

- Druk gelijktijdig op de toetsen en tot u twee korte pieptonen hoort en een reeks lijnen ziet knipperen; dit betekent dat de inschakel-procedure is gestart. Laat de toetsen los.
- Het hoofdgas begint te stromen zodra de waakvlam is ontstoken.
- De handzender schakelt automatisch in handmatige modus nadat de hoofdbrander is ontstoken.



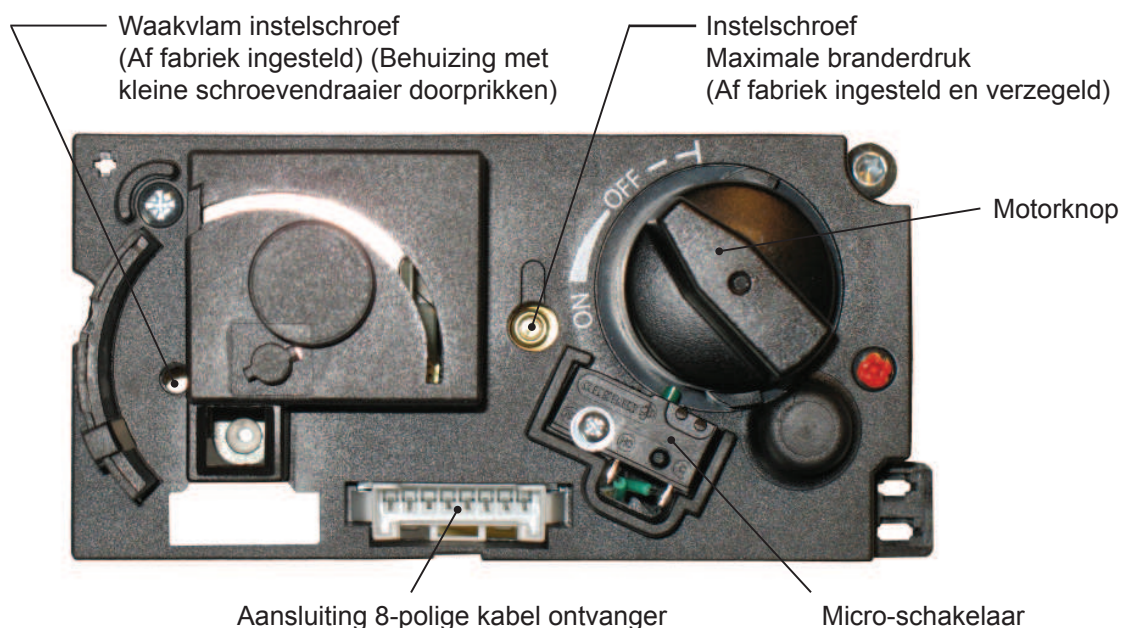
Let op

Om van “twee toetsen”-naar “één toets”-bediening te gaan, drukt u onmiddellijk na het plaatsen van de batterijen de toets in en houdt u die gedurende 10 seconden ingedrukt. **ON** verschijnt en **2** knippert. Zodra de wijziging volledig is uitgevoerd, verandert **2** in **1**.

Belangrijk:



- Wanneer door welke oorzaak dan ook de waakvlam dooft, 5 minuten wachten alvorens de waakvlam opnieuw aan te steken.
- Indien de waakvlam na 3 ontsteekpogingen niet wil branden; de gaskraan dicht draaien en de installateur waarschuwen.
- Nadat de waakvlam brandt moet de brander binnen 10 seconden automatisch gaan branden. Gebeurt dit niet, dan onmiddellijk de gaskraan dicht draaien en de installateur waarschuwen.
- Indien de brander met een plof ontsteekt; onmiddellijk de gaskraan dicht draaien en de installateur waarschuwen.



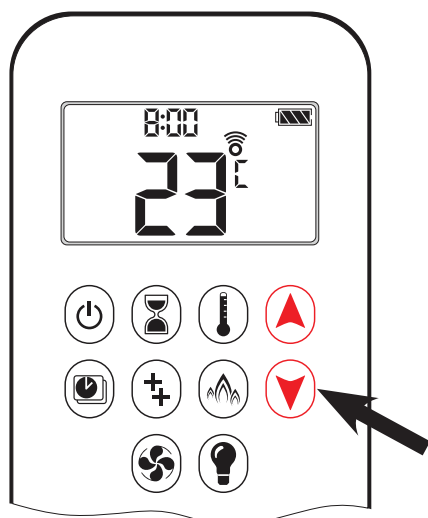
Figuur 4: Gasregelblok

- Mogelijke foutmeldingen:
 - * 3 seconden: korte pieptonen, hoorbaar als de motorknop draait:
Batterijen van de ontvanger zijn bijna leeg. (Nadat dit signaal optreedt kan men nog ongeveer 10x het toestel inschakelen.)
 - * 5 seconden: continu pieptoon:
Foutmelding. Bijvoorbeeld; een van de kabels is niet verbonden.

Belangrijk: Gaat de waakvlam uit, dan dient men minimaal **5 minuten** te wachten voordat men de bovenstaande handelingen herhaalt.



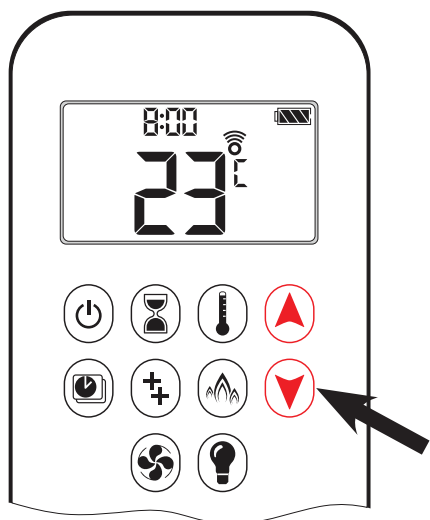
MODUS STAND-BY (WAAKVLAM)



- Druk op de toets ▼ en houd deze ingedrukt om het toestel op de waakvlam in te stellen.

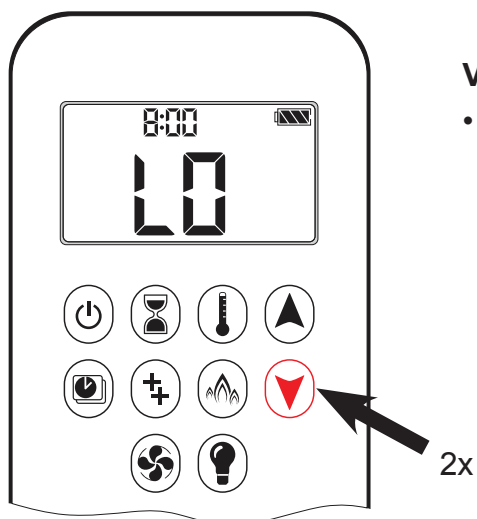
Wij adviseren om in de wintermaanden de waakvlam te laten branden om condensvorming, op de binnenzijde van de ruit, te voorkomen.

INSTELLEN VAN DE VLAMHOOGTE / DOVEN VAN HET VUUR (STAND-BY)



Vlamhoogte geleidelijk verlagen / Doven van het vuur

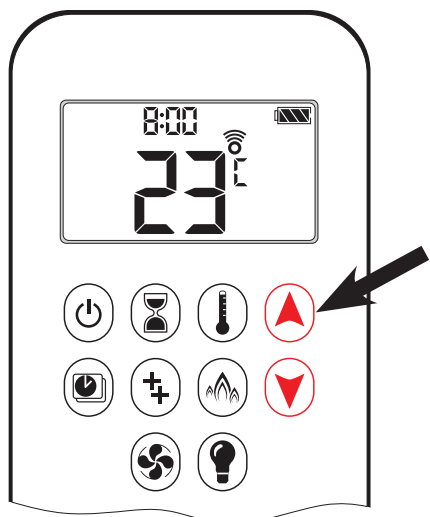
- Na ontsteking van de brander gaat de vlamhoogte automatisch naar de maximale stand.
- Druk op de toets ▼ om het vlambeeld te verlagen en om de brander uit te schakelen (Doven van het vuur: Druk op de toets ▼ en houd deze ingedrukt: waakvlam blijft branden (stand-by stand)!) (Kort op de toets ▼ drukken verlaagt het vlambeeld geleidelijk naar de kleinstand.)



Vlamhoogte direct naar minimale stand

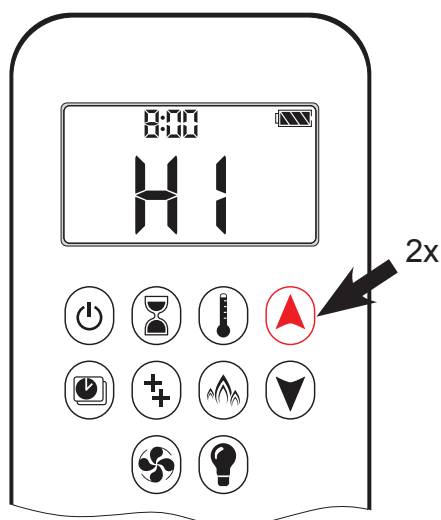
- 2x Op de toets ▼ drukken verlaagt het vlambeeld automatisch naar de minimale stand. (Hierbij gaat het vlambeeld automatisch eerst even naar de maximale stand!) Op het beeldscherm wordt dit aangegeven met "LO".

Let op: Voor deze functie moet de achtergrondverlichting branden!



Vlamhoogte geleidelijk verhogen

- Druk op de toets ▲ en houd deze ingedrukt om het vlambeeld te verhogen en om de brander in te schakelen vanuit de stand-by stand. (Kort op de toets ▲ drukken verhoogt het vlambeeld geleidelijk naar de maximale stand.)



Vlamhoogte direct naar maximale stand

- 2x Op de toets drukken verhoogt het vlambeeld automatisch naar de maximale stand. Op het beeldscherm wordt dit aangegeven met "H I".

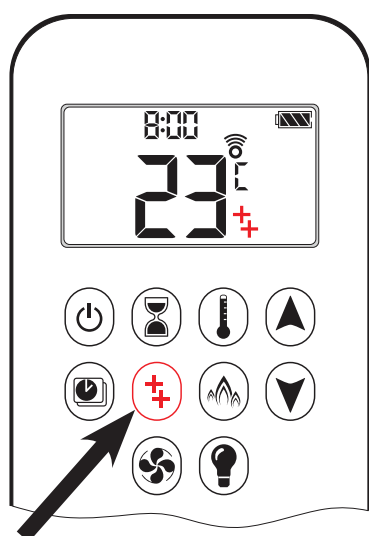
Let op: Voor deze functie moet de achtergrondverlichting branden!

- Belangrijk:**
- Als men de brander inschakelt door op de toets te drukken, moet deze binnen 10 seconden gaan branden. Gebeurt dit niet, dan onmiddellijk de gaskraan dicht draaien en de installateur waarschuwen.
 - Indien de brander met een plof ontsteekt; onmiddellijk de gaskraan dicht draaien en de installateur waarschuwen.



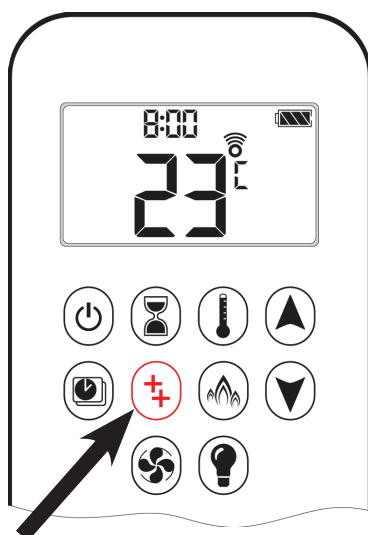
IN- EN UITSCHAKELEN VAN DE "ACHTERSTE BRANDER"

Na het ontsteken van de waakvlam en brander is de "voorste brander" ingeschakeld (AAN) en staat de "achterste brander" op de laatste instelling.



Inschakelen "achterste brander"

- Druk op de toets om de "achterste brander" IN te schakelen. Het -symbool (AUX -functie) op het scherm van de handzender verschijnt.



Uitschakelen “achterste brander”

- Druk op de toets  om de “achterste brander” UIT te schakelen.
Het  -symbool (AUX -functie) op het scherm van de handzender verdwijnt.

Opmerkingen:

- 1 De “achterste brander” blijft altijd in de laatste ingestelde schakelstand staan.
- 2 Ook als de batterijen in de ontvanger leeg zijn blijft de “achterste brander” in zijn laatste ingestelde schakelstand staan.

BEDIENING VERLICHTING / DIMMER

(Alleen voor toestel met “Premium Fire” (PF) dubbele brander)



AAN

- Druk op de toets .
-  verschijnt.
- De verlichting is ingesteld op een vooraf ingesteld niveau.

UIT

- Druk op de toets .
-  verdwijnt.

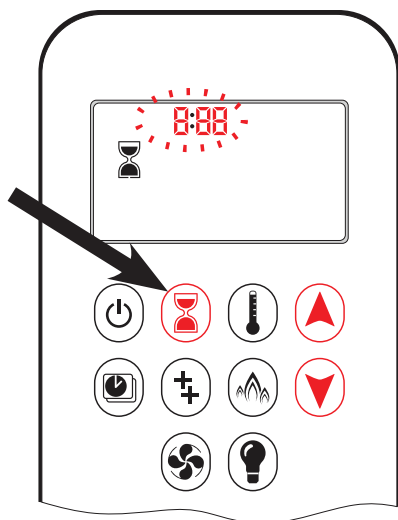
INSTELLEN

- Druk op de toets  en houd deze ingedrukt tot  knippert.
- Om de verlichting tussen 20...100 % in te stellen, drukt u op de toets  of .
- Om de instelling te bevestigen, drukt u op de toets  of wacht u.
-  verschijnt.

Opmerkingen:

De verlichting werkt los van de waakvlam. Als u de verlichting wilt inschakelen, maar niet de waakvlam, drukt u op de toets . Als men met toets  de hoofdblander en waakvlam uitschakelt, gaat ook automatisch het licht uit.

AFTELTIMER



AAN/INSTELLEN

- Druk op de toets en houd deze ingedrukt tot verschijnt en het **uur** knippert.
- Om het uur te kiezen, drukt u op de toets of .
- Druk op de toets om te bevestigen. De **minuten** knipperen.
- Om de minuten te kiezen, drukt u op de toets of .
- Om te bevestigen, drukt u op de toets of wacht u.

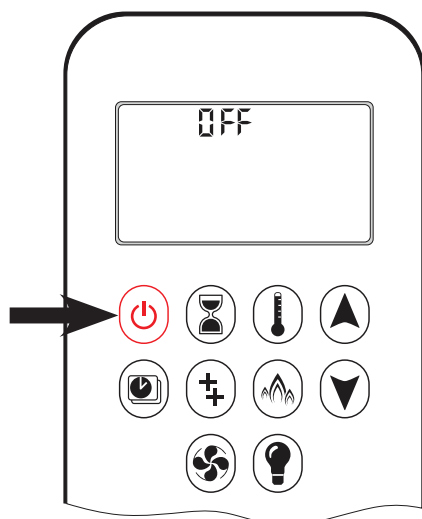
UIT

- Druk op de toets .
- Het symbool en de afteltimer verdwijnen.

Opmerking:

Na het verstrijken van de afteltijd wordt het toestel geheel uitgeschakeld. De afteltimer werkt alleen in de modi Handmatig, Thermostatisch en Eco. De afteltijd bedraagt maximaal 9 uur en 50 minuten.

TOESTEL GEHEEL UITSCHAKELEN



Handzender

- Druk op de toets om uit te schakelen.
- Wordt het toestel langere tijd niet gebruikt, dan is het aan te bevelen om de gasafsluitkraan in de toevoerleiding dicht te draaien.

Opmerking:

U moet 5 seconden wachten voordat u het toestel opnieuw kunt ontsteken.

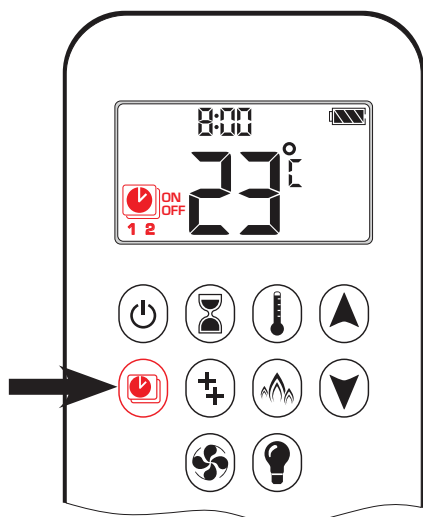
Belangrijk: Wanneer door welke oorzaak dan ook de waakvlam dooft, 5 minuten wachten alvorens de waakvlam opnieuw aan te steken.

BEDRIJFSMODI



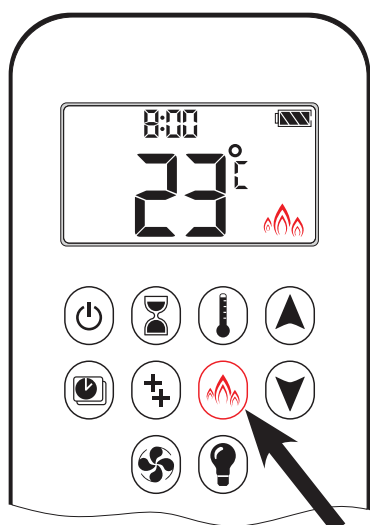
Thermostatische Modus

De kamertemperatuur wordt gemeten en met de ingestelde temperatuur vergeleken. De vlamhoogte wordt vervolgens automatisch aangepast om de ingestelde temperatuur te bereiken.



Programmamodus

De PROGRAMMA'S 1 en 2 kunnen allebei worden geprogrammeerd zodat ze op specifieke tijdstippen bij een ingestelde temperatuur in- en uitschakelen.



Ecomodus

De vlamhoogte wisselt tussen hoog en laag. Als de kamertemperatuur lager is dan de ingestelde temperatuur, blijft de vlam langere tijd hoog. Als de kamertemperatuur hoger is dan de ingestelde temperatuur, blijft de vlam langere tijd laag. Een cyclus duurt ca. 20 minuten.

THERMOSTATISCHE MODUS



AAN

1. Druk op de toets .
2.  verschijnt, de ingestelde temperatuur verschijnt kortstondig en vervolgens verschijnt de kamer-temperatuur.

UIT

1. Druk op de toets .
2. Druk op de toets  of  om de modus Handmatig te selecteren.
3. Druk op de toets  om de Programmamodus te selecteren.
4. Druk op de toets  om de Ecomodus te selecteren.



INSTELLEN

1. Druk op de toets  en houd deze ingedrukt tot  verschijnt; de temperatuur knippert.
2. Om de ingestelde temperatuur aan te passen, drukt u op de toets  of .
3. Om te bevestigen, drukt u op de toets  of wacht u.

Belangrijk:



Leg de handzender op een plek die niet beïnvloed wordt door direct zonlicht, tocht, warmte van het toestel of andere warmtebronnen.

PROGRAMMAMODUS



AAN

1. Druk op de toets .
2. , 1 of 2, **ON** of **OFF** verschijnen.

UIT

1. Druk op de toets of of om de modus Handmatig te selecteren.
2. Druk op de toets om de Thermostatische modus te selecteren.
3. Druk op de toets om de Ecomodus te selecteren.

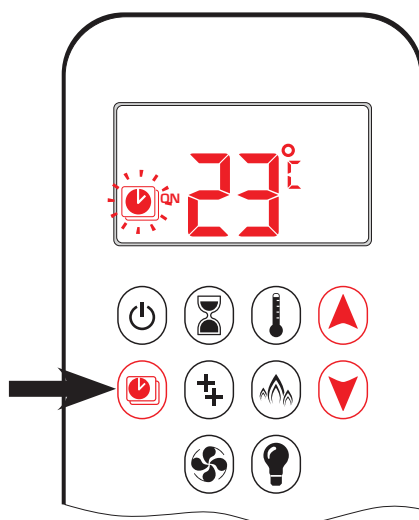
Opmerking:

De ingestelde temperatuur voor de Thermostatische modus is de temperatuur voor de inschakeltijd in de Programmamodus. Wanneer u de ingestelde temperatuur in de Thermostatische modus wijzigt, wijzigt ook de temperatuur voor de inschakeltijd in de Programmamodus.

Standaardinstellingen

TEMPERATUUR INSCHAKELTIJD (Thermostatisch): 21 °C (70 °F)

TEMPERATUUR UITSCHAKELTIJD: “--” (alleen waakvlam)

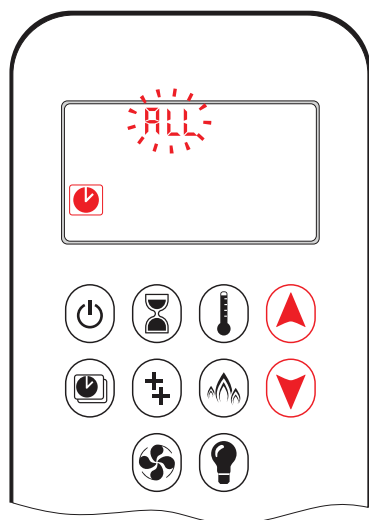


TEMPERATUUR INSTELLEN

1. Druk op de toets en houd deze ingedrukt tot knippert. **ON** en ingestelde temperatuur (instelling in Thermostatische modus) verschijnen.
2. Om door te gaan, drukt u op de toets of wacht u. , **OFF** verschijnt, temperatuur knippert.
3. Selecteer de uitschakeltemperatuur door op de toets of te drukken.
4. Druk op de toets om te bevestigen.

Opmerking:

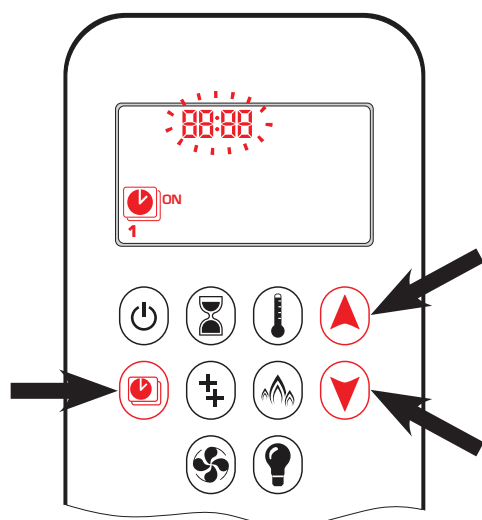
De ingestelde temperaturen voor inschakeling (Thermostatisch) en uitschakeling zijn dezelfde voor iedere dag.



DAG INSTELLEN

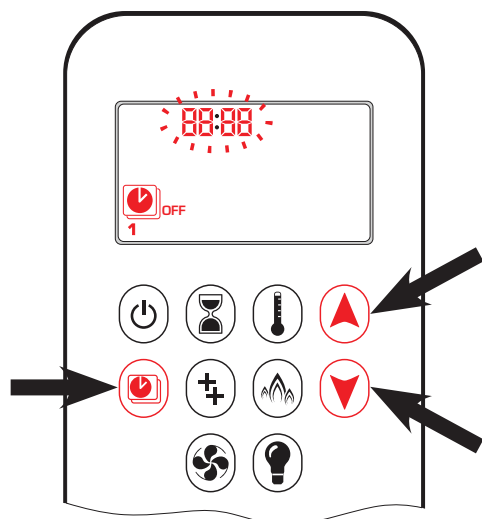
5. **ALL** knippert. Druk op de toets ▲ of ▼ om te kiezen tussen **ALL**, **SLEEP**, **1**, **2**, **3**, **4**, **5**, **6**, **7**.
6. Druk op de toets om te bevestigen.

ALL geselecteerd



INSCHAKELTIJD INSTELLEN (PROGRAMMA 1)

7. , **1**, **ON** verschijnt, **ALL** verschijnt kortstondig en het **uur** knippert.
8. Om het uur te kiezen, drukt u op de toets ▲ of ▼.
9. Druk op de toets om te bevestigen.
, **1**, **ON** verschijnt, **ALL** verschijnt kortstondig en de **minuten** knipperen.
10. Om de minuten te kiezen, drukt u op de toets ▲ of ▼.
11. Druk op de toets om te bevestigen.



UITSCHAKELTIJD INSTELLEN (PROGRAMMA 1)

12. , **1**, **OFF** verschijnt, **ALL** verschijnt kortstondig en het **uur** knippert.
13. Om het uur te kiezen, drukt u op de toets ▲ of ▼.
14. Druk op de toets om te bevestigen.
, **1**, **OFF** verschijnt, **ALL** verschijnt kortstondig en de **minuten** knipperen.
15. Om de minuten te kiezen, drukt u op de toets ▲ of ▼.
16. Druk op de toets om te bevestigen.

Opmerking:

Ofwel gaat u door naar PROGRAMMA 2 en stelt u de in- en uitschakeltijden in, ofwel stopt u de programmering en blijft PROGRAMMA 2 gedeactiveerd.

Opmerking:

PROGRAMMA 1 en 2 gebruiken dezelfde inschakel- (Thermostatisch) en uitschakel-temperaturen voor ALL, 5A:5U en Dagtimer (1, 2, 3, 4, 5, 6, 7).

Zodra een nieuwe inschakel- (Thermostatisch) en/of uitschakeltemperatuur is ingesteld, wordt deze temperatuur de nieuwe standaardtemperatuur.

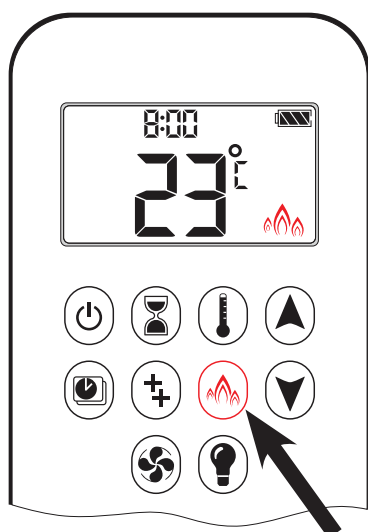
Opmerking:

Als ALL, 5A:5U of Dagtimer geprogrammeerd zijn voor de in- en uitschakeltijden van PROGRAMMA 1 en PROGRAMMA 2, worden deze de nieuwe standaardtijden.

Om de tijdstippen en temperaturen voor in- en uitschakeling van PROGRAMMA 1 en PROGRAMMA 2 te wissen, moet u de batterijen verwijderen.

5A:5U of Dagtimer (1, 2, 3, 4, 5, 6, 7) geselecteerd

- Stel de in- en uitschakeltijd in volgens dezelfde procedure als bij “ALL geselecteerd” (hierboven).
- 5A:5U: In- en uitschakeltijd instellen voor zowel zaterdag als zondag.
- Dagtimer: U kunt afzonderlijke in- en uitschakeltijden instellen voor één weekdag, voor meerdere weekdays of voor alle weekdays.
- Wacht om de instelling te voltooien.

ECOMODUS**AAN**

- Druk op de toets  om de Ecomodus te selecteren.
- Het symbool  verschijnt.

UIT

- Druk op de toets .
- Het symbool  verdwijnt.

Storing

- Als blijkt dat de signalen van de handzender niet goed bij de ontvanger aankomen, kan dit veroorzaakt worden door:
 - * Lege batterijen: batterijen vervangen.
 - * Een elektronisch probleem: oplossen door de “**RESET**” toets op de ontvanger in te drukken.
- Indien het toestel zich regelmatig uitschakelt dient u contact met uw installateur op te nemen.

Batterijen vervangen

- Onjuiste plaatsing van de batterijen kan de elektronika of de aandrijving onherstelbaar beschadigen.
- Vervang de batterijen alleen wanneer het toestel volledig is uitgeschakeld.

Toestel uitgevoerd met “Centre Fire” (CF) of “Line Fire” (LF) dubbele brander:

- De batterijen van de handzender en ontvanger hebben een levensduur van ongeveer één jaar. Gebruik van alkaline batterijen wordt aanbevolen. Oplaadbare batterijen zijn niet toegestaan.
- Als de batterijen van de ontvanger bijna geheel leeg zijn, schakelt het systeem het toestel helemaal uit. Dit gebeurt niet als de ontvanger is aangesloten op een netstroom adapter (6V) (optie).
- Vervangen is noodzakelijk wanneer bij de:
 - 1 Handzender: Het batterij-symbool dit aangeeft in het display.

 : Batterij vol

 : Batterij leeg
 - 2 Ontvanger: 3 seconden: korte pieptonen, hoorbaar als de motorknop draait.
 - 1 Handzender:
 - * Open het klepje aan de achterzijde.
 - * Verwijder de batterijen uit de batterijhouder.
 - * Plaats 2 nieuwe 1,5V-batterijen (type LR03 of AAA) op de aangegeven wijze in de batterijhouder.
 - * Sluit het klepje.
 - 2 Ontvanger:
 - * Trek voorzichtig de gehele ontvanger uit de houder.
 - * Schuif het klepje open.
 - * Verwijder de batterijen uit de batterijhouder.
 - * Plaats 4 nieuwe 1,5V-batterijen (type LR06 of AA) op de aangegeven wijze in de batterijhouder. De aandrukveer altijd tegen de minpool (-) van de batterij.
 - * Sluit de deksel en plaats de ontvanger weer terug in de houder.

Toestel uitgevoerd met “Premium Fire” (PF) dubbele brander:

- Ontvanger:
Omdat het toestel standaard is voorzien van een 230 VAC aansluiting, zijn er géén batterijen in de ontvanger aanwezig.
- Handzender:
De batterijen van de handzender hebben een levensduur van ongeveer één jaar. Gebruik van alkaline batterijen wordt aanbevolen. Oplaadbare batterijen zijn niet toegestaan. Vervangen van de batterijen is noodzakelijk als het batterij-symbool dit aangeeft in het display.



: Batterij vol



: Batterij leeg

- * Open het klepje aan de achterzijde.
- * Verwijder de batterijen uit de batterijhouder.
- * Plaats 2 nieuwe 1,5V-batterijen (type LR03 of AAA) op de aangegeven wijze in de batterijhouder.
- * Sluit het klepje.

3 EERSTE KEER STOKEN

Het toestel is voorzien van een hittebestendige laklaag die bestand is tegen zeer hoge temperaturen.

Tijdens de eerste stookuren kan er een min of meer hinderlijke geur ontstaan door het inbranden van de lak, dit is echter ongevaarlijk.

Om dit zo snel mogelijk te verhelpen dient men het toestel enkele uren volop te laten branden en het vertrek goed te ventileren.

Na de eerste keren branden, kan er een lichte aanslag op de binnenzijde van de ruit komen. Dit komt door de lak die uithardt. Nadat de haard is afgekoeld kan deze aanslag verwijderd worden met glasreiniger of keramische kookplaatreiniger.

4 DAGELIJKS ONDERHOUD

- Voorkom te veel stof en deeltjes van sigarettenrook, kaarsen en olielampen in de lucht van uw woning. Verhitting van deze deeltjes, via het convectie systeem van het toestel, kan namelijk leiden tot verkleuring van wanden en plafond. Daarom dient men het vertrek, waar het toestel staat, altijd voldoende te ventileren. Verwijder regelmatig de eventuele stofaanslag achter het (witte) paneeldeurtje (bedieningsunit) met een stofzuiger.

- **Indien het glas gebroken of gescheurd is, moet men het onmiddellijk laten vervangen voordat het toestel weer in werking wordt gesteld.**



Keramisch hittebestendig glas mag niet in de glascontainer, maar moet met het normale huisafval worden meegegeven.

- Indien op het toestel is gemorst, dient het onmiddellijk uitgezet te worden. Pas als het toestel is afgekoeld, kan men het reinigen. Nooit een schuurmiddel, agressieve middelen of kachelpoets gebruiken; uitsluitend een droge, niet pluizende doek.
- Bij de vakhandel zijn ook spuitbussen hittebestendige lak verkrijgbaar, zodat men voor het jaarlijkse onderhoud eventueel kleine vlekken of beschadigingen kan bijspuiten.

4.1 ONDERHOUDSVOORSCHRIFT ONTSPIEGELD GLAS

Als het toestel is voorzien van een ruit van **ontspiegeld** keramisch glas, dient men voor het reinigen van de ruit de volgende onderhoudsvoorschriften aan te houden.

- **Om de coatinglagen op het glas (binnen- en buitenzijde) niet te beschadigen is het gebruik van harde (schuur)sponsen, staalwol, schuurmiddelen en reinigingsmiddelen met ammoniak verboden.**
Ook het gebruik van bijtende producten en producten met een schuurmiddel (abrasief), zoals een keramische kookplaatreiniger, is niet toegestaan.
- Indien het glas aan de binnenzijde moet worden gereinigd, dient men het glas uit het toestel te nemen. Instructies om het glas te demonteren staan beschreven in Hoofdstuk 4.1 van het boekje "Installatievoorschrift & Handleiding voor onderhoud".
- Gebruik enkel een neutraal reinigingsproduct (noch zuur, noch alkalisch), bijvoorbeeld ruitenreiniger 'Instanet' of 'glassex'. De reinigingsmiddelen die wij normaliter voorschrijven voor een "standaard" ruit mogen dus niet worden toegepast bij een ontspiegelde ruit.
- Gebruik een zachte doek / spons (geen papier).
- Tijdens de eerste branduren van het toestel kan een witte waas op de binnenzijde van het glas ontstaan. Verwijder deze waas direct.

- Het glas aan de binnen- en buitenzijde regelmatig schoonmaken. De frequentie is afhankelijk van de mate van vervuiling. Het niet tijdig schoonmaken van het glas kan er toe leiden dat het dof wordt en moeilijk, of zelfs niet meer, schoon te maken is.
- Wrijf de ruit steeds volledig droog: Waterdruppels (residuen water) kunnen vlekken maken op de coating.
- Vingerafdrukken zijn meer zichtbaar op ontspiegeld glas: Draag (rubberen) handschoenen bij het vastpakken van de ruit.
- Indien de ruit uitgenomen wordt met een vacuümlifter moet het rubber van de zuignap schoon en droog zijn, om beschadigingen van de coating te vermijden.

4.2 ONDERHOUDSVOORSCHRIFT 'STANDAARD' GLAS

Als het toestel is voorzien van een ruit van '**standaard**' keramisch glas, dient men voor het reinigen van de ruit de volgende onderhoudsvoorschriften aan te houden.

- Het glas, aan de binnenzijde van het toestel, regelmatig schoonmaken met een glasreiniger of keramische kookplaatreiniger.
- Indien het glas aan de binnenzijde moet worden gereinigd, dient men het glas uit het toestel te nemen. Instructies om het glas te demonteren staan beschreven in Hoofdstuk 4.1 van het boekje "Installatievoorschrift & Handleiding voor onderhoud".
- Gebruik een zachte doek / spons / papier.
- Tijdens de eerste branduren van het toestel kan een witte waas op de binnenzijde van het glas ontstaan. Verwijder deze waas direct.
- Het glas aan de binnen- en buitenzijde regelmatig schoonmaken. De frequentie is afhankelijk van de mate van vervuiling. Het niet tijdig schoonmaken van het glas kan er toe leiden dat het dof wordt en moeilijk, of zelfs niet meer, schoon te maken is.
- Wrijf de ruit steeds volledig droog: Waterdruppels (residuen water) kunnen vlekken maken op de ruit.
- Vingerafdrukken zijn zichtbaar op glas: Draag handschoenen bij het vastpakken van de ruit.
- Indien de ruit uitgenomen wordt met een vacuümlifter moet het rubber van de zuignap schoon en droog zijn, om vlekken op de ruit te vermijden.

5 JAARLIJKS ONDERHOUD



Het is noodzakelijk dat het toestel, het complete concentrische kanalsysteem (waar mogelijk) en de uitmonding jaarlijks door een erkend gasvakman/ installateur worden gereinigd en gecontroleerd. De veilige werking van het toestel blijft hierdoor gewaarborgd. Zie ook het Installatievoorschrift, dat apart bij het toestel wordt geleverd.

bellfires. gas fires

Uw Bellfires dealer

02 - 210819 - 341553