

iFiRE®

WE SPARK YOUR PROJECT

GEBRUIKERSHANDLEIDING PREMIUM GASHAARD 105/55 TUNNEL



Gashaarden met een gesloten verbrandingssysteem



Lees deze instructies voor gebruik goed door. Laat deze handleiding achter bij uw klanten, zodat deze ook later kan worden geraadpleegd. Dit document is onderdeel van de levering van uw gashaard.

Beste iFiRE klant,

Vooreerst danken wij u voor uw keuze en het vertrouwen dat u in ons product stelt.

U mag er zeker van zijn dat u een absoluut topproduct in huis heeft gehaald wat betreft rendement, betrouwbaarheid, verbruik en gebruiksvriendelijkheid. Technologische vooruitgang gecombineerd met de meest geavanceerde productiemethodes maken dat u kwaliteit in huis heeft gehaald voor jarenlang gebruiksgenot.

Voor een maximaal rendement en genot van uw nieuwste aanwinst raden wij u ten stelligste aan deze handleiding grondig door te nemen alvorens uw toestel in gebruik te nemen, alsook deze te bewaren.

Gelieve uw aankoopbewijs zorgvuldig bij te houden want aan de hand daarvan wordt de waarborgtermijn bepaald. Hieronder vindt u aanvullend een identiteitskaart van uw toestel. Deze dient als geheugensteun voor later. Voor de **waarborg** dient u ook alle gegevens strikt te registreren op onze website www.ifire.be en dit op de sub rubriek 'registratie toestel' (<https://ifire.be/registratie-toestel/>). Indien u niet over internet zou beschikken kan u uw installateur vragen dit voor u te doen.

IDENTITEITSKAART VAN UW TOESTEL

Dealer/Installateur: _____

Straat + huisnummer: _____

Gemeente / Stad: _____

Land: _____

Telefoonnummer: _____

E-mail: _____

Factuurdatum: _____

Type toestel: _____

Serienummer: _____

INHOUD

1	Garantiebepalingen	3
2	Gebruiksaanwijzing	5
2.1	Veiligheidsvoorzieningen	5
2.2	Eerste ingebruikname	5
2.3	Overzicht gasbediening	6
2.4	Batterijen	6
2.5	Vervangen van de batterijen	7
2.6	Connecteren afstandsbediening met ontvanger	7
2.7	Het apparaat ontsteken	8
2.8	Het apparaat uitschakelen	8
2.9	Vlaminstellingen aanpassen	9
2.10	Gebruik van de hoofdbrander/effectbrander	10
2.11	Algemene instellingen afstandsbediening	11
3	Reiniging en onderhoud	16
3.1	Jaarlijks onderhoud	16
3.2	Dagelijks onderhoud	16
3.3	Reinigingsinstructies voor Keramisch glas	16
3.4	Reinigingsinstructies voor Anti Reflecterend Keramisch glas (ARC)	16
4	Demonteren en monteren van het glas	17
5	Plaatsing van houtblokken / keien bij onderhoud	21
5.1	Keramische houtblokken	21
5.2	Keien	26

1. Garantiebepalingen

Met de Premium gashaard heeft u een betrouwbaar en kwalitatief hoogstaand product in huis gehaald. Mochten er desondanks toch nog gebreken optreden zijn de garantievoorwaarden van toepassing.

De installatie van de Premium gashaard dient te gebeuren volgens de voorschriften van de fabrikant en door een bevoegd persoon.

iFiRE BV is **niet aansprakelijk** voor de **installatie** van de haard. De Premium gashaard wordt van hoogwaardige materialen vervaardigd, na de productie zorgvuldig gecontroleerd en waarborgt de volgende garantie. Interventies onder garantie gebeuren enkel op vertoon van de aankoopfactuur.

De garantie gaat in vanaf de factuurdatum. Deze factuur is het enige document die bewijskracht heeft voor de garantie. Wanneer u aanspraak wilt maken op de fabrieksgarantie dient u eerst contact op te nemen met uw iFiRE-verdeler.

Vallen niet onder garantie :

- Lakbeschadiging valt niet onder waarborg (zie punt 3. Reiniging en onderhoud).
- Glas, dichtingen, koord vallen nooit onder garantie.
- Fysieke en chemische inwerking van buitenaf tijdens transport, opslag en montage.
- Gebreken die gedeeltelijk of helemaal het gevolg zijn van:
 - indien er buiten ons weten om, eender welke wijziging aan het toestel werd aangebracht.
 - montage, installatie of reparatie door derden, waaronder inbegrepen de koper of een niet-door-ons erkende handelaar.
- Het gebruik van de verkeerde hoeveelheid (meer of minder) keramische boomstammen en het gebruik van andere boomstammen dan de voorgeschreven set.
- Het gebruik van andere sierstenen dan de bijgeleverde stenen.
- Barsten en scheuren als gevolg van oververhitting van het toestel en/of slechte installatie.
- Zich na verhitte in het ijzer voordoende verkleuringen.
- Foutieve handeling en slecht gebruik of verwaarlozing van de haard.

Het is de verantwoordelijkheid van de verdeler om voor plaatsing enkele **punten te checken**. Waaronder de goede werking van het **rookgasafvoerkanaal** en de gastoestellen moeten door een **erkend installateur** volgens de **landelijke** en eventueel **regionaal geldende normen** en volgens de bij de haard geleverde installatievoorschriften worden ingebouwd.

iFiRE BV is **niet aansprakelijk** voor gebreken die het gevolg zijn van **installatiefouten** of **foutieve materialen** en onderdelen die gebruikt werden in de installatie .

Het toestel dient gecontroleerd te worden op gebreken bij levering door het openen van de verpakking. Bij eventuele beschadiging mag het toestel niet geplaatst worden. iFiRE BV is bijgevolg niet verantwoordelijk voor eventuele extra kosten indien een beschadigd toestel toch wordt geplaatst.

Indien er een service aan huis moet verleend worden, buiten de garantieperiode, worden kosten voor materiaal, werkuren en verplaatsingskosten in rekening gebracht. De wettelijke waarborgbepalingen zijn van toepassing. Er is geen garantie op (service)werkuren indien het toestel meer dan 1 jaar geplaatst is.

De garantie vervalt indien de koper zelf of door derden wijzigingen, herstellingen heeft uitgevoerd aan de goederen of de goederen onoordeelkundig heeft gebruikt. De garantie vervalt eveneens wanneer de installatie van de haard niet volgens de beschrijving is uitgevoerd.

Er geldt een garantietermijn van 24 maanden op de brander, constructie en elektronicaonderdelen van MAXITROL na de ingebruikname van de haard.

2 Gebruiksaanwijzing

2.1 Veiligheidsvoorzieningen

- ! Gebruik dit toestel niet als het glas gebroken (of gebarsten), verwijderd of open is.
- ! Het toestel is ontworpen om te worden geïnstalleerd in tal van situaties, zoals wordt beschreven in de installatiehandleiding. Er mogen echter enkel rookkanalen worden gebruikt die door iFiRE zijn goedgekeurd.
- ! Dit toestel is bedoeld voor een concentrisch kanalsysteem en is een gesloten systeem, waardoor het geen extra ventilatie nodig heeft om te kunnen werken. Het verdient echter wel aanbeveling om voldoende verse lucht te voorzien teneinde de temperatuur op peil en de omgeving comfortabel te houden.
- ! Dit toestel is ontworpen als verwarmingstoestel en wordt dan ook bijzonder heet tijdens het gebruik. Alle oppervlakken (behalve de bediening en het toegangsdeurtje) gelden als werkende onderdelen en mogen dan ook niet worden aangeraakt. De ramen vooraan en de omlijstingen gelden niet als veiligheidsvoorzieningen die volledige bescherming bieden bij toevallig contact. Laat kinderen nooit zonder toezicht achter in de nabijheid van de haard. Sommige delen (ruit, deur,...) kunnen zeer warm worden en blijven, zelfs nadat de vlammen zijn uitgedoofd. We raden aan om een goedgekeurd haardscherm te gebruiken.
- ! Plaats geen gordijnen, wasgoed, meubels enz. op een afstand van minder **dan 1,20 m** van dit toestel.
- ! Stel de haard buiten werking als de glasruit gescheurd is of in zijn geheel (nog) niet gemonteerd of geplaatst is. Keramisch hittebestendig glas mag **NIET** in de glascontainer, maar moet met het normale huisafval worden meegegeven.
- ! Verbrand geen afval met dit toestel.
- ! Als het toestel wordt uitgedoofd of vanzelf uitdooft, probeer het dan niet binnen minder dan 3 minuten opnieuw aan te steken.

2.2 Eerste ingebruikname

Zorg ervoor alvorens u het toestel aansteekt dat alle (beschermende) verpakkingsmateriaal en veiligheidsstickers zijn verwijderd, dat het glas is schoongemaakt en dat alle vingerafdrukken van het glas zijn verwijderd.

Zorg dat de ruimte voldoende wordt geventileerd wanneer het toestel voor het eerst wordt aangestoken; we raden u aan om indien mogelijk ramen te openen. Laat de haard enkele uren op de hoogste stand branden zodat de verf kan inbakken. In deze tijdspanne kan er een zekere hoeveelheid gassen en dampen vrijkomen. We raden u aan om kinderen en huisdieren tijdens dit proces uit de buurt te houden.

Tip bij eerste gebruik: Om ervoor te zorgen dat de verf van de haard voldoende ingebakken wordt dient u de haard 12-tal uur te laten branden zodat de verf voldoende gehecht wordt. Er zal een lichte geur ontstaan bij de eerste ingebruikname die volledig verdwijnt. Nadat uw haard een eerste 12-tal uur heeft gebrand dient u het glas te reinigen met een glasreiniger of keramische kookplatreiniger.

2.3 Overzicht gasbediening

De Premium gashaard is uitgerust met een geavanceerd afstandsbedieningssysteem. Dit bestaat uit drie hoofdonderdelen; afstandsbediening (afb. 1.1), ontvanger (afb. 1.2) en gasventiel met handmatige noodbediening (afb. 1.3). Het gasbedieningsventiel en de ontvanger bevinden zich achter het toegangsluik. Dit is ook de plaats waar het product identificatieplaatje zich bevindt.

- De afstandsbediening heeft 10 knoppen; deze voeren alle bedieningen van de haard uit.
- Laat de knop op het gasbedieningsventiel altijd op "AAN" staan, de "MAN" positie is alleen voor onderhoud en noodgebruik als de handset kwijt is of de batterij leeg is.
- Bij elke succesvolle druk op de knop van de handset geeft de ontvanger een hoorbaar signaal.
- Een schakelaar is aanwezig op het gasbedieningsventiel; deze moet in de "O" positie worden gezet als het apparaat gedurende een lange periode (meer dan een week) niet wordt gebruikt.
- De warmteafgifte kan handmatig worden aangepast door de instellingknop op het gasbedieningsventiel te draaien.

Afbeelding 1.1



Afbeelding 1.2



Afbeelding 1.3



2.4 Batterijen

Afstandsbediening: 2 x 1.5V "AAA" batterij, kwaliteit alkaline aanbevolen.

Ontvanger: 4 x 1.5V "AA", kwaliteit alkaline aanbevolen voor maximale levensduur.

Een alternatieve AC-netadapter kan worden gebruikt om de ontvanger van stroom te voorzien in plaats van de 4 AA-batterijen. Alleen een door iFiRE geleverde AC-netadapter mag worden gebruikt. De netadapter wordt aangesloten op de DC 6V-aansluiting aan het uiteinde van de ontvanger.

Opmerking: als de AC-netadapter wordt gebruikt, verwijder dan de 4 AA's uit de ontvanger, anders kan dit schade en falen van de ontvanger veroorzaken. Tijdens een stroomstoring kan de ontvanger worden losgekoppeld en kunnen de batterijen teruggeplaatst worden in de ontvanger.

Opmerking: Indien de MyFire App wordt gebruikt dient er steeds een AC-netadapter gebruikt te worden.

2.5 Vervangen van de batterijen

Afstandsbediening: Er is een batterijniveau-indicator zichtbaar op het scherm van de afstandsbediening. Wanneer deze laag wordt, verwijder dan de afdekking aan de achterkant van de afstandsbediening en vervang de batterij door een andere 1.5V AAA batterij.

Ontvanger: Drie korte hoorbare pieptonen zullen klinken wanneer het apparaat aan staat om aan te geven dat de batterijen in de ontvanger bijna leeg zijn.

Wanneer de batterijen zeer leeg zijn, wordt het apparaat uitgeschakeld door de afstandsbediening. Dit zal niet gebeuren als de stroomtoevoer wordt onderbroken.

Om de batterijen van de ontvanger te vervangen, schuift u de afdekking van de bovenkant van de ontvanger en gebruikt u het lint om de batterijen eruit te trekken. Vervang de batterijen door nieuwe 1.5V AA's, zorg ervoor dat het lint onder de batterijen is geplaatst en dat de polariteit correct is op alle 4 de batterijen.

Meng nooit nieuwe batterijen met oude; dit resulteert in het snel leegraken van de nieuwe batterijen.

Wanneer de batterijen zijn vervangen, kan het nodig zijn om de zendercode opnieuw in te stellen, zoals beschreven in de sectie Instellen van de zendercode.

Waarschuwing: Verwijder altijd de batterijen als het apparaat een langere periode (meer dan een week) niet wordt gebruikt.

2.6 Connecteren afstandsbediening met ontvanger

Als het nodig is om de afstandsbediening opnieuw in te stellen / koppelen met ontvanger (bijvoorbeeld bij vervanging van de batterijen), volg dan de onderstaande stappen:

1. Druk (met een fijn voorwerp) op de 'RESET' knop, die zich aan de zijkant van de ontvanger bevindt, eerst hoort u een kort BIEP signaal (houdt de RESET knop nog steeds ingedrukt), daarna hoort u een lang BIEP signaal.
2. Na het lange BIEP signaal mag u de RESET knop loslaten.
3. Druk op de afstandsbediening op het pijltje omlaag en u ziet 'CONN' verschijnen op het scherm van uw afstandsbediening.
4. Uw connectie is gelukt.

2.7 Het apparaat ontsteken

Opmerking: Als de gashaard om wat voor reden dan ook gedoofd is of uit gaat tijdens gebruik, wacht dan 3 minuten voordat u probeert om de gashaard opnieuw aan te steken. De gasregelklep heeft een vergrendeling die het opnieuw aansteken pas toestaat als de 3 minuten verstreken zijn.

Om de afstandsbediening te kunnen gebruiken, moet de tuimelschakelaar op de gasklep "AAN" staan (de "1" positie) en de handknop (manuele bediening) op de "AAN" positie.

Automatische ontsteking:

- Zorg ervoor dat de gastoevoer naar de haard open staat.
- Zet de stroomschakelaar op de ontvanger aan.
- Houd de ON-knop ingedrukt tot een paar korte pieptonen bevestigen dat de startsequentie is begonnen; laat de knoppen los.
- Aanhoudende signalen bevestigen dat de ontsteking bezig is.
- Zodra de waakvlam ontstoken is, zal er gas stromen en zal de hoofdbrander ontsteken.
- Herhaal het proces als de waakvlam niet ontsteekt.

Handmatige ontsteking (alleen voor noodgevallen):

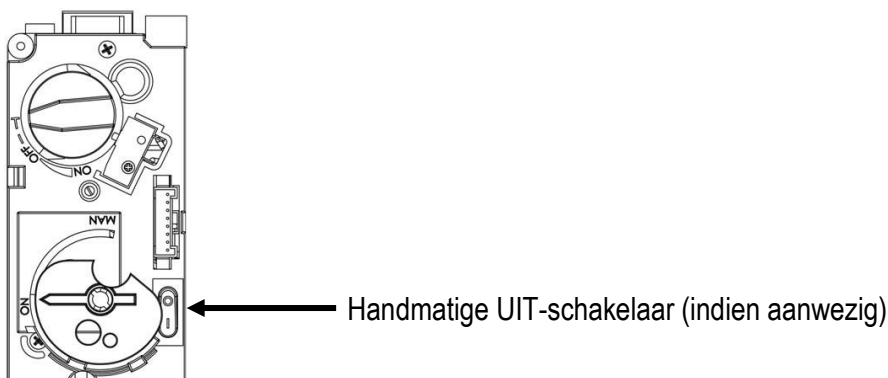
- Zet de stroomschakelaar op de ontvanger uit.
- Draai het gasventiel naar de "MAN" positie.
- Druk op de handmatige ontstekingsknop op de ontvanger.
- Houd de knop ingedrukt totdat de vlam zichtbaar is.
- Zet de gasventiel terug naar de "AAN" positie.

2.8 Het apparaat uitschakelen

Druk op de "Off" knop op de afstandsbediening. Het apparaat zal uitschakelen.

Als het apparaat **handmatig moet worden uitgeschakeld**, bijvoorbeeld als de afstandsbediening kwijt is of als de batterijen helemaal leeg zijn, kan de regelklep worden geopend en kan de schakelaar op OFF (gemarkeerd met de markering 0) worden gezet.

Onderstaande afbeelding toont de regelklep.



De regelklep bevindt zich achter het bedieningsluik in de onderkant van het apparaat.

Het apparaat kan worden uitgeschakeld door de **gastoevoer te onderbreken**. Dit gebeurt door het gas uit te schakelen bij de isolatiekraan.

2.9 Vlaminstellingen aanpassen

Om de **vlamhoogte te vergroten**: druk op het pijltje omhoog.



Om de **vlamhoogte te verlagen**: druk op het pijltje



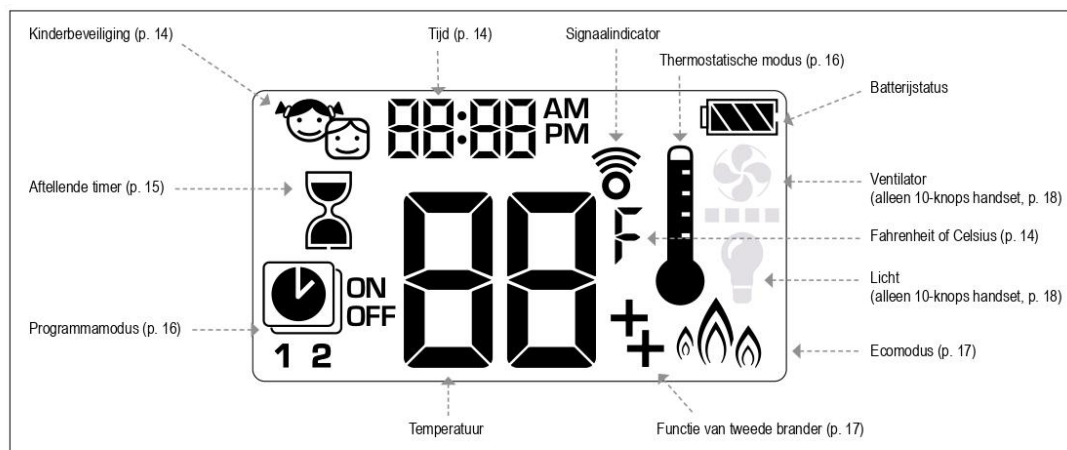
2.10 Gebruik van de hoofdbrander/effectbrander

De lange brander (vooraan = effectbrander) kan onafhankelijk van de korte brander (achteraan = hoofdbrander) aan of uit worden geschakeld met behulp van de speciale knop op de afstandsbediening. De knop op de afstandsbediening met de 2 +-tekens zorgt ervoor dat de effectbrander vooraan kan uitgeschakeld worden.



2.11 Algemene instellingen afstandsbediening met 10 knoppen

HANDSETBEDIENING MET 10 KNOPPEN (knop ventilatie en verlichting niet van toepassing)



Afbeelding 21: Symax handset display

INSTELLING FAHRENHEIT OF CELSIUS



- Om tussen °C en °F te wisselen drukt u en gelijktijdig in.

OPMERKING: De keuze voor °F leidt tot een 12 uren klok. De keuze voor °C leidt tot een 24 uren klok.

KINDERBEVEILIGING



AAN:

- Om te activeren drukt u gelijktijdig op en .
- wordt weergegeven en de handset is onbedienbaar, behalve de functie **UIT**.

UIT:

- Om te deactiveren drukt u gelijktijdig op en .
- verdwijnt.

DE TIJD INSTELLEN



1. Druk gelijktijdig op de knoppen en . **Dag** knippert.
2. Druk op de - of -knop om een nummer te kiezen dat met de dag van de week overeenstemt (bv. 1=maandag, 2=dinsdag, 3=woensdag, 4=donderdag, 5=vrijdag, 6=zaterdag, 7=zondag).
3. Druk gelijktijdig op de knoppen en . **Uur** knippert.
4. Om het uur te kiezen, drukt u op de knop of .
5. Druk gelijktijdig op de knoppen en . **Minuten** knippert.
6. Om de minuten te kiezen, drukt u op de knop of .
7. Ter bevestiging drukt u gelijktijdig op en of wacht u.

HANDMATIGE MODUS (HANDSET)

LET OP

VÓÓR BEDIENING

1. Zorg ervoor dat de HANDMATIGE knop op de GV60-klep in de stand **AAN** staat, geheel tegen de klok in.
2. Zet de **AAN/UIT**-schakelaar (indien aanwezig) in de I-stand (**AAN**).

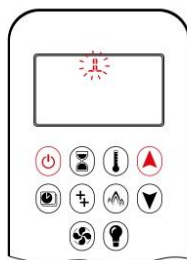
HET VUUR AANZETTEN

WAARSCHUWING

Wanneer de ontsteking van de waakvlam bevestigd is, draait de motor automatisch naar de maximale vlamhoogte.

WAARSCHUWING

Indien de waakvlam na meerdere pogingen niet blijft branden, draait u de hoofdklepknop naar **UIT** en volgt u de instructies voor 'GAS NAAR APPARAAT UITSCHAKELEN' (zie bladzijde 10).



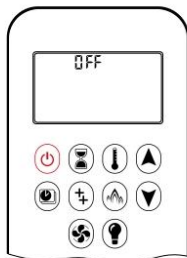
- Houd de -knop (ontsteking met één knop) of de knop en tegelijkertijd (ontsteking met twee knoppen) ingedrukt, totdat twee korte pieptonen (CE-versie) of een aanhoudende pieptoon (CSA-versie) en een knipperende serie lijnen bevestigen dat de opstartprocedure is begonnen; laat de knop(en) dan los.
- Het hoofdgas stroomt zodra de ontsteking van de waakvlam bevestigd is.
- De handset gaat automatisch naar de handmatige modus na ontsteking van de hoofdbrander.

STAND-BYMODUS (WAAKVLAM)

Handset

- Houd de knop ingedrukt om het toestel op waakvlam te zetten.

HET VUUR UITZETTEN



Handset

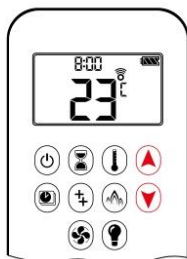
- Druk op de knop om uit te zetten (de handset moet in de modus AAN staan).

OPMERKING: Opnieuw ontsteken is mogelijk nadat het **UIT**-pictogram ophoudt te knipperen.

Uitschakeling in 12 seconden

- Als de vlam niet wordt uitgeschakeld via de normale methode (door op de knop te drukken), houdt u de knop 12 seconden lang ingedrukt om de vlam uit te schakelen.

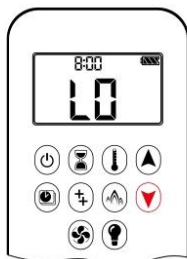
AFSTELLING VAN DE VLAMHOOGTE



Handset

- Om de vlamhoogte te verhogen, houdt u de -knop ingedrukt.
- Om de vlamhoogte te verlagen of het toestel op een waakvlam te zetten, houdt u de knop ingedrukt.

AANGEWEZEN LAAG VERMOGEN EN HOOG VERMOGEN



- Om naar een laag vermogen te gaan, dubbelklikt u op de knop .
- wordt getoond.

OPMERKING: De vlam gaat eerst naar een hoog vermogen alvorens naar een laag vermogen te gaan.



- Om naar een hoog vermogen te gaan, dubbelklikt u op de -knop.
- wordt getoond.

⚠ WAARSCHUWING

Werkt het toestel niet, volg dan de instructies voor 'GAS NAAR APPARAAT UITSCHAKELEN' (zie bladzijde 10).

AFTELLEDE TIMER



AAN/INSTELLING:

1. Houd de knop ingedrukt totdat wordt weergegeven en uur knippert.
2. Om het uur te kiezen, drukt u op de knop of .
3. Ter bevestiging drukt u op de knop . **Minuten** knippert.
4. Om de minuten te kiezen, drukt u op de knop of .
5. Ter bevestiging drukt u op de knop of wacht u.

UIT:

- Druk op de -knop; en de aftellende timer verdwijnen.

OPMERKING: Aan het eind van het aftellen wordt het vuur uitgezet. De aftellende timer werkt enkel in de handmatige, thermostatische en ecomodus. De maximale afteltijd bedraagt 9 uur en 50 minuten.

BEDIENINGSMODI



Thermostatische modus

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

Programmamodus

PROGRAMMA 1 en 2 kunnen beide geprogrammeerd worden bij een ingestelde temperatuur op specifieke tijden AAN en UIT te gaan.

**Ecomodus**

De vlamhoogte moduleert tussen hoog en laag. Wanneer de kamertemperatuur lager dan de ingestelde temperatuur is, blijft de vlamhoogte langer hoog. Wanneer de kamertemperatuur hoger dan de ingestelde temperatuur is, blijft de vlamhoogte langer laag. Een cyclus duurt ongeveer 20 min.

THERMOSTATISCHE MODUS**AAN:**

- Druk op de -knop.
- wordt weergegeven; de vooraf ingestelde temperatuur verschijnt kortstondig en vervolgens wordt de kamertemperatuur getoond.

UIT:

1. Druk op de -knop.
2. Druk op de knop of om naar de handmatige modus te gaan.
3. Druk op de -knop om naar de programmamodus te gaan.
4. Druk op de -knop om naar de ecomodus te gaan.

**INSTELLING:**

1. Druk op de knop en houd hem ingedrukt totdat wordt weergegeven; de temperatuur knippert.
2. Om de ingestelde temperatuur aan te passen, drukt u op de knop of .
3. Ter bevestiging drukt u op de knop of wacht u.

PROGRAMMAMODUS

Het instellingsproces kan te allen tijde geannuleerd worden door op de knop te drukken. Instellingen tot nog toe worden echter opgeslagen.

AAN:

- Druk op de -knop.
- , **1** of **2**, ON of OFF wordt weergegeven.

**UIT:**

1. Druk op de knop .
2. Druk op de knop of om naar de handmatige modus te gaan.
3. Druk op de -knop om naar de thermostatische modus te gaan.
4. Druk op de -knop om naar de Ecomodus te gaan.

OPMERKING: De ingestelde temperatuur voor de thermostatische modus is de temperatuur voor de **AAN**-tijd in de programmamodus. Het veranderen van de ingestelde temperatuur van de thermostatische modus verandert eveneens de temperatuur voor de **AAN**-tijd in de programmamodus.

Standaardinstellingen:

TEMPERATUUR **AAN**-TIJD (thermostatisch): 21 °C / 70 °F
TEMPERATUUR **UIT**-TIJD: '---' 41 °F / 5 °C (enkel waakvlam)

**TEMPERATUUR-INSTELLING:**

1. Druk op de knop en houd hem ingedrukt totdat knippert. **ON** en de ingestelde temperatuur (instelling in thermostatische modus) wordt weergegeven.
2. Om door te gaan, drukt u op de knop of wacht u 8 seconden , **OFF** wordt weergegeven; de temperatuur knippert.
3. Selecteer de **UIT**-temperatuur door op de knop of te drukken.
4. Ter bevestiging drukt u op de knop .

OPMERKING: De ingestelde temperaturen **AAN** (thermostatisch) en **UIT** zijn voor iedere dag dezelfde.

**DAG-INSTELLING:**

5. knippert. Druk op de knop of om te kiezen tussen RLL, SR5U, 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7.
6. Ter bevestiging drukt u op de knop .

RLL Geselecteerd**INSTELLING AAN-TIJD (PROGRAMMA 1):**

7. , **1**, **ON** wordt weergegeven, RLL verschijnt kortstondig en uur knippert.
8. Om het uur te kiezen, drukt u op de knop of .
9. Ter bevestiging drukt u op de knop , , **1**, **ON** wordt weergegeven, RLL verschijnt kortstondig en minuten knippert.
10. Om de minuten te kiezen, drukt u op de knop of .
11. Ter bevestiging drukt u op de knop .

**INSTELLING UIT-TIJD (PROGRAMMA 1)**

12. **1, OFF** wordt weergegeven, RLL verschijnt kortstondig en uur knippert.
13. Om het uur te kiezen, drukt u op de knop of .
14. Ter bevestiging drukt u op de knop . **1, OFF** wordt weergegeven, RLL verschijnt kortstondig en **minuten** knippert.
15. Om de minuten te kiezen, drukt u op de knop of .
16. Ter bevestiging drukt u op de knop .

OPMERKING: Ofwel gaat u door naar PROGRAMMA 2 en stelt u de **AAN**- en **UIT**-tijd in, ofwel stopt u hier met het programmeren en blijft PROGRAMMA 2 gedeactiveerd.

OPMERKING: PROGRAMMA 1 en 2 gebruiken dezelfde **AAN**- (thermostatische) en **UIT**-temperatuur voor RLL, SR5U en dagelijkse timer (1, 2, 3, 4, 5, 6, 7). Zodra een nieuwe **AAN**- (thermostatische) en/of **UIT**-temperatuur is ingesteld, wordt die temperatuur de nieuwe standaardinstelling.

OPMERKING: Indien RLL, SR5U of dagelijkse timer geprogrammeerd is voor de **AAN**- en **UIT**-tijden van PROGRAMMA 1 en PROGRAMMA 2, worden deze de nieuwe standaardtijden. De batterijen moeten verwijderd worden om de **AAN**- en **UIT**-tijden en -temperaturen van PROGRAMMA 1 en PROGRAMMA 2 te wissen.

SR5U of dagelijkse timer (1, 2, 3, 4, 5, 6, 7) geselecteerd

- Stel de **AAN**-tijd en de **UIT**-tijd in met dezelfde procedure als '**RLL geselecteerd**' (hierboven).
- **SR5U:** Stel de **AAN**-tijd en **UIT**-tijd voor zowel zaterdag als zondag in.
- **Dagelijkse timer:** Er kunnen unieke **AAN**- en **UIT**-tijden worden ingesteld voor één dag van de week, voor meerdere dagen van de week of voor iedere dag van de week.
- Wacht 8 seconden of druk op de knop om de instelling te beëindigen.

FUNCTIE VAN TWEDE BRANDER

De vergrendelende solenoïdeklep gaat automatisch open na ontsteking of na het uitschakelen van het systeem, zodat het maximale gasdebiet aan beide branders wordt geleverd die bij het ontstekingsproces helpen. Na het indrukken van de Functie van tweede brander-knop zal de motor 15 seconden in richting **AAN** draaien totdat de maximale positie bereikt is.

**AAN:**

- Om een brander **AAN** te zetten drukt u op de -knop.
- wordt getoond.

UIT:

- Om de brander **UIT** te zetten drukt u op de -knop.
- verdwijnt.

OPMERKING: De vergrendelende solenoïdeklep kan niet handmatig werken. Wanneer de batterij van de ontvanger zwak wordt, blijft de klep in de laatste werkingsstand staan.

Een bistabiele magneetklep met omgekeerde polariteit voor omgekeerde werking is als optie verkrijgbaar. Neem voor meer informatie contact op met Maxitrol.

ECOMODUS**AAN:**

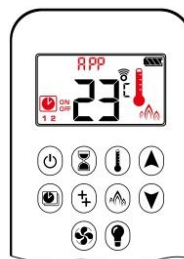
- Druk op de -knop om naar de ecomodus te gaan.
- wordt getoond.

UIT:

1. Druk op de knop .
2. Druk op de knop of om naar de handmatige modus te gaan.
3. Druk op de -knop om naar de thermostatische modus te gaan.
4. Druk op de -knop om naar de programmodus te gaan.

MYFIRE APP**LET OP**

Voordat de app kan worden gebruikt, moet de myfire Wi-Fi Box worden bedraad en worden aangesloten op de netvoeding volgens het instellingendiagram van de myfire-app (raadpleeg afbeelding 34, pagina 30). Daarnaast moet de app-installatie worden voltooid (raadpleeg Installatie van myfire-app, pagina 22).



Wanneer de thermostatische, programma- of ecomodus geactiveerd is, worden het dienovereenkomstige pictogram en 'APP' op de handset getoond.

De modi kunnen worden bediend volgens de beschrijvingen op vorige pagina's.

OPMERKING: In de handmatige modus wordt 'APP' NIET op de handset weergegeven.

MYFIRE PUCK-HANDSET

LET OP

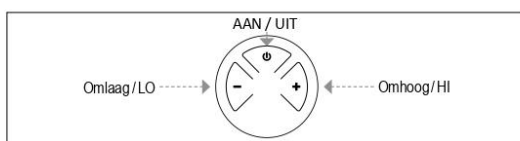
De bedrading van de klep en ontvanger moet voltooid zijn alvorens de ontsteking te starten. Het nalaten hiervan kan de elektronica beschadigen.

De handsets en ontvangers zijn niet inwisselbaar met vroegere elektronica G6R en B6R-R8(9)U(T).

⚠ WAARSCHUWING

Ter voorkoming van schade aan de elektronica gebruikt u GEEN metalen gereedschap om de batterijen uit de handset/ontvanger te verwijderen.

- Zonder gebruik van een netadapter strekt vervanging van de batterijen tot aanbeveling aan het begin van ieder nieuw stookseizoen.
- Oude of lege batterijen moeten onmiddellijk verwijderd worden. Wanneer ze in de unit gelaten worden, kunnen de batterijen oververhitten, lekken en/of ontploffen.
- Stel batterijen (ook tijdens de opslag) NIET bloot aan rechtstreeks zonlicht, buitensporige warmte, vuur, vochtigheid of krachtige botsingen. Elk van deze omstandigheden kan ertoe leiden dat de batterijen oververhitten, lekken en/of ontploffen.
- Batterijen moeten binnen hun aanbevolen temperatuurlimieten gehouden worden (omgevingstemperatuurbereik voor batterijen: 0 °C tot 55 °C / 32 °F tot 131 °F).
- Nieuwe en oude batterijen en verschillende merken van batterijen mogen niet door elkander gebruikt worden. Het mengen van verschillende batterijen kan ertoe leiden dat de batterijen oververhitten, lekken en/of ontploffen.



Afbeelding 23: Knoppen van de myfire Puck

SYNCHRONISATIE ONTVANGER/MYFIRE PUCK-HANDSET

LET OP

Zie bladzijde 8 voor meer informatie omtrent synchronisatie tussen ontvanger en de myfire Puck-handset.

BEDIENINGSMODI

⚠ WAARSCHUWING

Wanneer de ontsteking van de waakvlam bevestigd is, draait de motor automatisch naar de maximale vlamhoogte.



ZET HET VUUR AAN EN UIT

- Houd de knop ingedrukt totdat twee korte pieptonen bevestigen dat de startsequens begonnen is; laat de knop los.
- Het hoofdgas stroomt zodra de ontsteking van de waakvlam bevestigd is.
- Houd de knop ingedrukt om **UIT** te zetten.

⚠ WAARSCHUWING

Indien de waakvlam na meerdere pogingen niet blijft branden, draait u de hoofdklepknop naar **UIT** en volgt u de instructies voor 'GAS NAAR APPARAAT UITSCHAKELEN' (zie bladzijde 10).



STAND-BYMODUS (WAAKVLAM)

- Houd de knop ingedrukt om het toestel op de waakvlam te zetten



AFSTELLING VAN DE VLAMHOOGTE

- Om de vlamhoogte te verhogen houdt u de knop ingedrukt.
- Om de vlamhoogte te verlagen of het toestel op een waakvlam te zetten, houdt u de knop ingedrukt.



AANGEWEZEN LAAG VERMOGEN EN HOOG VERMOGEN

- Om naar hoog vermogen te gaan dubbelklikt u op de knop .
- Om naar een laag vermogen te gaan dubbelklikt u op de knop .

OPMERKING: De vlam gaat eerst naar een hoog vermogen alvorens naar een laag vermogen te gaan.



FUNCTIE VAN TWEEDE BRANDER

- **AAN:** Druk op de knop en .
- **UIT:** Druk op de knop en .

De vergrendelende magneetklep wordt automatisch geopend na ontsteking of nadat het systeem wordt uitgeschakeld. De maximale hoeveelheid gas wordt geleverd aan beide branders. Dit helpt bij het ontstekingsproces. Nadat u op de knoppen voor de functie van de tweede brander hebt gedrukt, schakelt de motor naar de positie AAN totdat de maximale positie wordt bereikt.

Een bistabiele magneetklep met omgekeerde polariteit voor omgekeerde werking is als optie verkrijgbaar. Neem voor meer informatie contact op met Maxitrol.

OPMERKING: De vergrendelende magneetklep kan niet handmatig worden bediend. Als de batterij van de ontvanger leeg raakt, blijft deze in de laatste werkingspositie. Dit heeft geen invloed op de veiligheid van het product.

⚠ WAARSCHUWING

Werkt het toestel niet, volg dan de instructies voor 'GAS NAAR APPARAAT UITSCHAKELEN' (zie bladzijde 10).

3. Reiniging en onderhoud

3.1 Jaarlijks onderhoud

Dit toestel moet **jaarlijks** worden gecontroleerd en onderhouden door een gekwalificeerde, bevoegde en erkende technicus. A.d.h.v. de controle en het onderhoud dient ten minste te worden verzekerd dat het toestel correct en veilig werkt. Ook het complete concentrisch kanalsysteem (waar mogelijk) en uitmonding moeten jaarlijks worden gereinigd en gecontroleerd.

3.2 Dagelijks onderhoud

Het verdient aanbeveling om het toestel op **regelmatige tijdstippen tijdens het verwarmingsseizoen** en **ervóór te ontdoen van stof en vuil**, vooral als het al enige tijd niet is gebruikt. Daarvoor kunt u een zachte borstel en een stofzuiger of een vochtige doek en indien nodig een niet-schurend reinigingsmiddel gebruiken. Gebruik **geen bijtende of schurende stoffen** om het toestel te reinigen. Lakbeschadigingen vallen niet onder garantie. In het geval van kleine beschadigingen kunnen deze geretoucheerd worden met hittebestendige lak.

3.3 Reinigingsinstructies voor Keramisch glas

Het glas, aan de binnenzijde van het toestel, regelmatig schoonmaken met een glasreiniger of keramisch kookplaatreiniger. Zie onderstaande rubriek voor het demonteren en monteren van het glas.

3.4 Reinigingsinstructies voor Anti Reflecterend Keramisch glas (ARC)

ARC glas moet regelmatig schoongemaakt worden. Laat nooit vuil of vlekken achter op het glas. Laat de ruit volledig afkoelen vóór de reiniging. Meestal is het voldoende de ruiten te poetsen met water en een zachte doek. Indien nodig, kan een neutrale glasreiniger gebruikt worden. Steeds goed naspoelen met water zodat er geen resten van het product op het glas achter blijven.

Reinigingsinstructies voor Anti-Reflective Premium glas

Poetsmateriaal	zachte katoenen doek / zeemleer / microvezel doek
Wateroplossing, neutrale of licht basische glasreiniger zonder additieven of abrasieve substanties Toegelaten aandeel ammoniak < 5 Vol-% in water oplosbare organische solventen < 5 Vol-%	Bv. Cif Professional Glass Multisurface cleaner Windex Original Glass Cleaner CLIN Windows & Glass Instanet ruiten met alcohol

Deze lijst is niet exhaustief. Andere poetsmaterialen en reinigingsmiddelen kunnen toegelaten worden na onderzoek en bevestiging door iFiRE.

Het poetsen moet voorzichtig gebeuren: gebruik voldoende vloeistof, wrijf zacht en vermijd druk (geen piepen), wees voorzichtig in het verwijderen van vuil. Poets van boven naar onder en spoel steeds goed na met water om te vermijden dat er reinigingsproduct op de ruit achter blijft.

Volgende producten zijn verboden voor het reinigen van Anti Reflectief Keramisch glas	
Loogzout of sterke ammoniak reiniger	bv. toilet reiniger, koperpoets
Zuren	bv. chloorwaterstofzuur
Chlorine resp. hypochloride detergenten	bv. javel water, domestos, natriumhypochloride
Solventen	bv. benzeen, hexaan, petroleum
Agressief reinigingsmateriaal	bv. schuurpoeder, abrasieven, staalwol, schuursponsjes, schrapers, scheermesjes, doek met staaldraad, schuurlinnen, papier

4. Demonteren en monteren van het glas

De Premium gashaarden worden geleverd met een speciale sleutel waarmee u op een gemakkelijke manier het glas van de haard kan demonteren. De **jaarlijkse reiniging** van uw glas, wordt hierdoor zeer eenvoudig en snel.

In onderstaand overzicht vindt u in enkele stappen terug hoe u het glas kunt verwijderen.

Demonteren glas bij frontale haarden, hoekhaarden en 3-zijdige haarden

Stap 1: Bevestig zuignappen op het glas

Zorg voor voldoende bescherming van het glas. Leg een doek op de vloer en breng zuignappen aan op het glas.



Stap 2: Gebruik de bijgeleverde sleutel

Voor de toestellen 105 H & L, 130 H & L zijn er 3 glasklemmen voorzien om het glas los te maken.
Voor de toestellen 75, 80 en 90 zijn er 2 glasklemmen voorzien om het glas los te maken.

Houdt de sleutel zodat de hoek naar beneden wijst en het kleine hoekje naar rechts wijst. Bevestig de sleutel aan de glasklem.



Stap 3: Maak het glas los met de bijgeleverde sleutel

Maak vervolgens een halve draaibeweging van links naar rechts en trek de glasklem open (trek hem naar beneden).

Herhaal dit 2 of 3 maal. Afhankelijk van de toestelgrootte zijn er 2 of 3 glasklemmen die kunnen geopend worden.

**Stap 4: Demonteer / monteer het glas**

Demonteer het glas met beide zuignappen door eerst het glas lichtjes op te heffen om het vervolgens te kantelen langs de onderkant.

Monteer het glas door het eerst bovenaan in de haard te positioneren om het dan vervolgens te laten zakken in de gleuf onderaan het karkas.

Stap 5: Vastzetten glas en sluiten scharnieren

Bevestig de glassleutel met het pinnetje aan de rechterkant terug in de daarvoor voorzien opening en duw het systeem naar boven zodat het terug vast komt te zitten. Geef een tweede duw voor een extra goede sluiting.

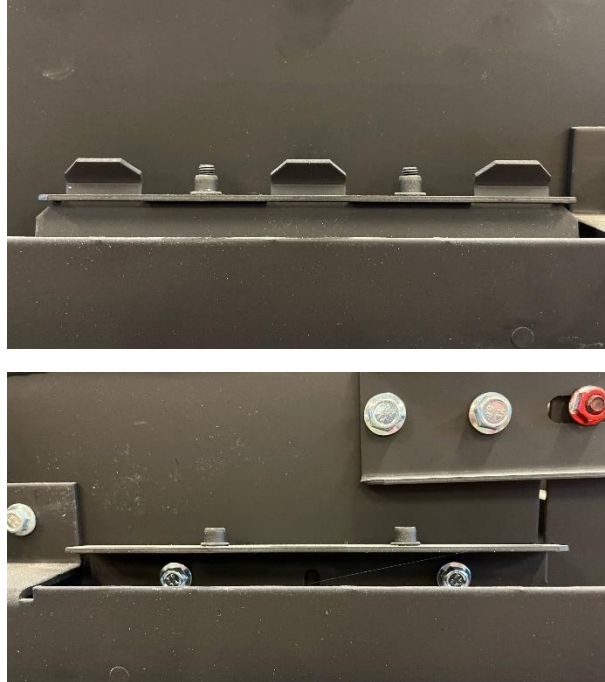
Demonteren glas bij roomdivider haarden en tunnel haarden.

De roomdivider- en tunnelhaarden zijn voorzien van een ander systeem om het glas te demonteren. Voor de demontage van het glas heeft u een kruisschroevendraaier nodig.

Stap 1: Bevestig zuignappen op het glas (zie pagina 13)**Stap 2: Maak de klemmen los aan de hand van een kruisschroevendraaier**

Voor de toestellen 75, 80 en 105 zijn er 2 glasklemmen voorzien om het glas los te maken.

Schroef de klemmen los en verwijder deze.



Afbeelding met en zonder bevestigingsklem

Stap 3: Demonteer / monteer het glas

Demonteer het glas met beide zuignappen door eerst het glas lichtjes op te heffen om het vervolgens te kantelen langs de onderkant.

Monteer het glas door het eerst bovenaan in de haard te positioneren om het dan vervolgens te laten zakken in de gleuf onderaan het karkas.

Stap 4: Vastzetten glas en sluiten scharnieren

Monteer de glasklemmen en schroef deze terug vast.

5. Plaatsing van houtblokken / keien bij onderhoud

Het verdient aanbeveling om het toestel op regelmatige tijdstippen tijdens het verwarmingsseizoen en ervóór te ontdoen van stof en vuil, vooral als het al enige tijd niet is gebruikt. Daarvoor kunt u een zachte borstel en een stofzuiger of een vochtige doek en indien nodig een niet-schurend reinigingsmiddel gebruiken. Gebruik **geen bijtende** of **schurende stoffen** om het toestel te reinigen.

Vóór het reinigen van uw haard dient u alle houtblokken of stenenset te verwijderen. In onderstaand stappenplan leggen wij uit hoe u de houtblokken of stenenset terug dient te plaatsen.

Belangrijk! Wanneer u de hout- en stenenset in het vuurbed plaatst, is het altijd belangrijk om de zone rond de waakvlam vrij te houden en te zorgen dat de vlam vlot overgaat van de waakvlam naar de hoofdbrander en van de hoofdbrander naar de effectbrander. Wanneer u de hout- en stenenset plaatst, is het belangrijk dat de waakvlam altijd zichtbaar is door het venster vooraan.

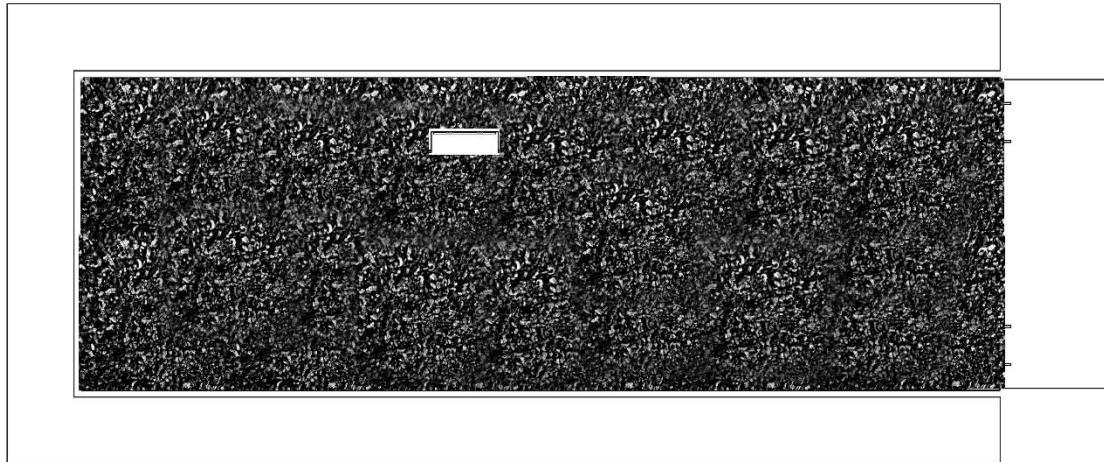
5.1 Keramische houtblokken

Legpatroon voor volgende types gashaarden: **105/55**

Nummering houtblokken

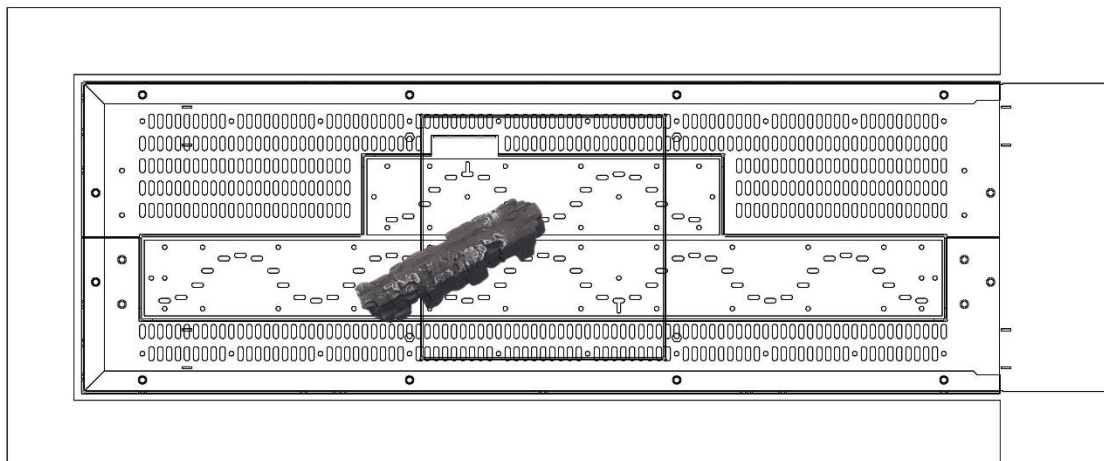


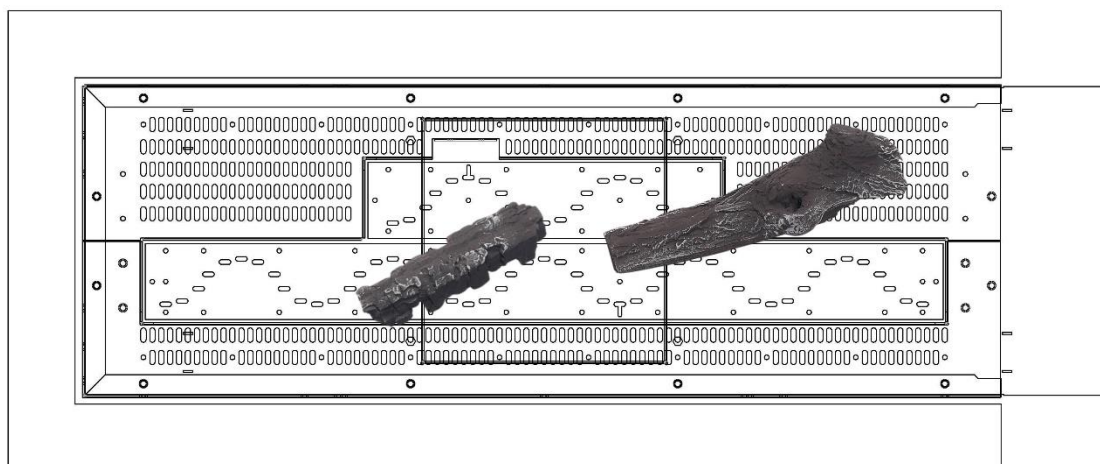
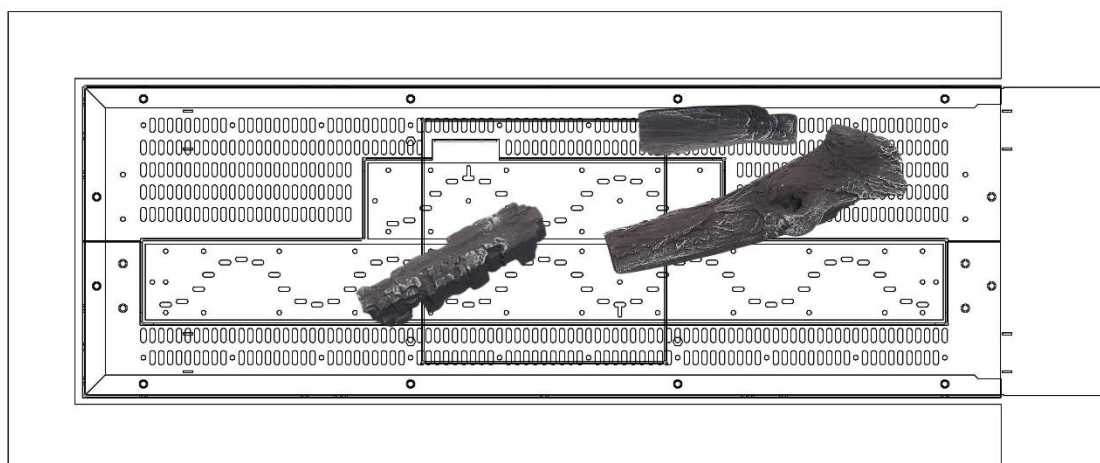
Stap 1 | Verdeel de vermiculiet korrels over de bodem en houdt de zone rond de waakvlam vrij.

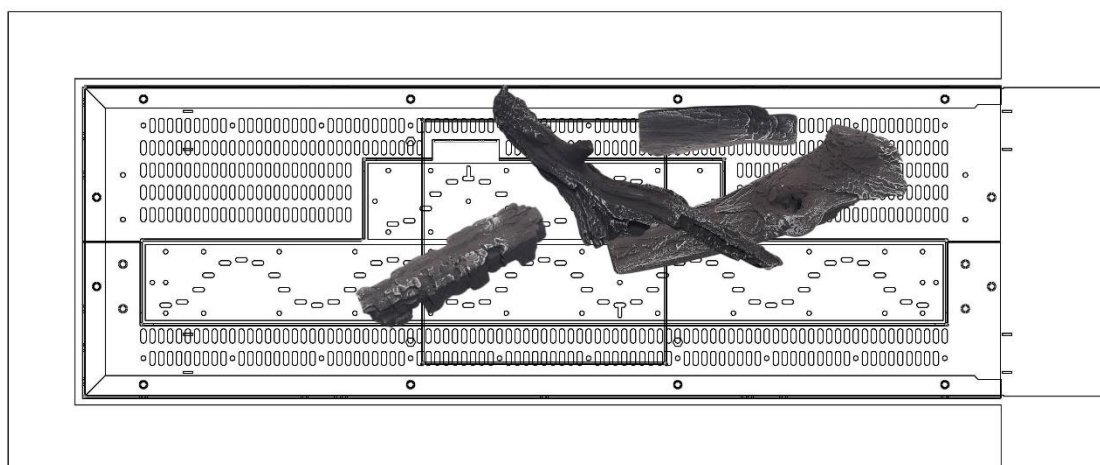
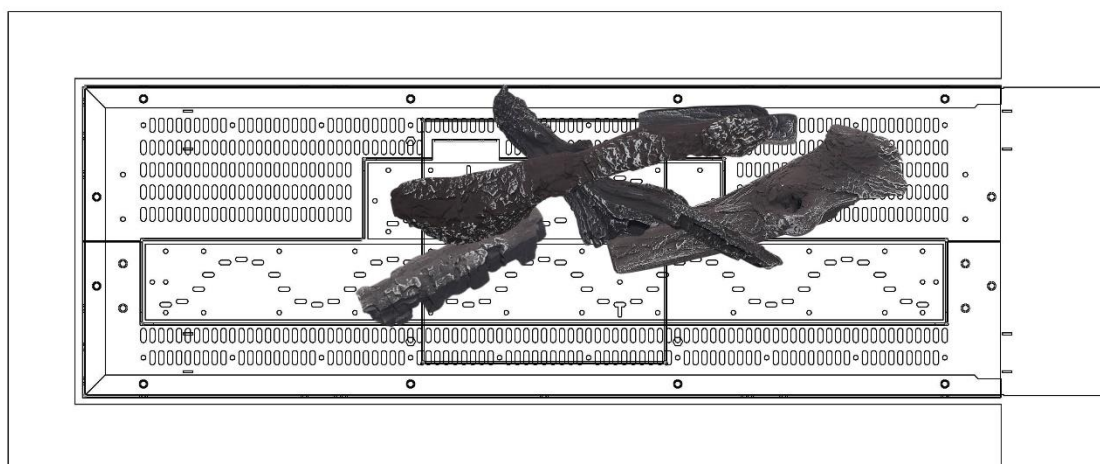


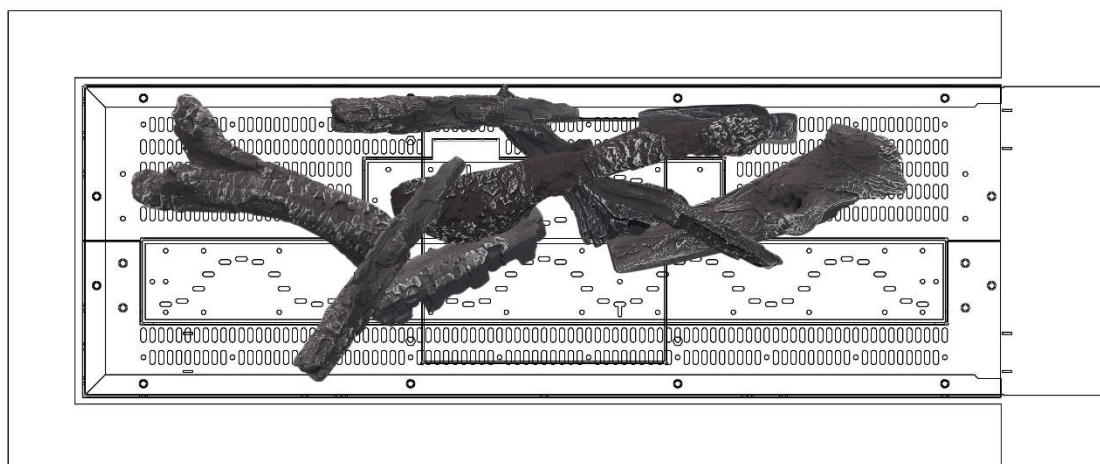
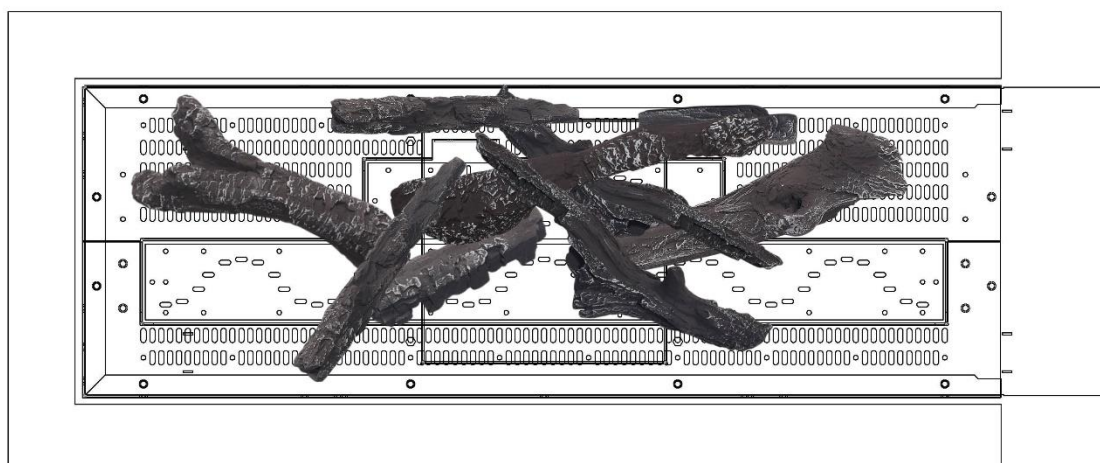
Stap 2 | Plaats houtblok nummer 8

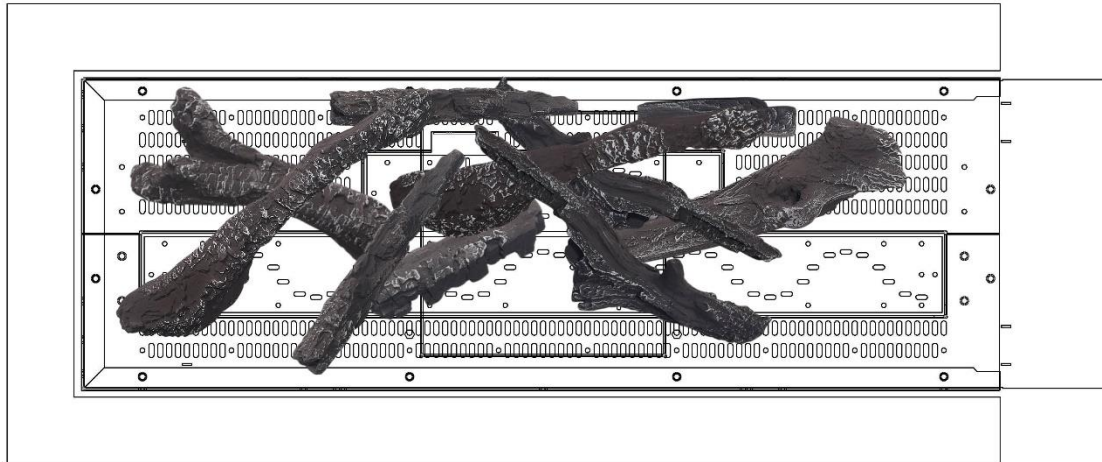
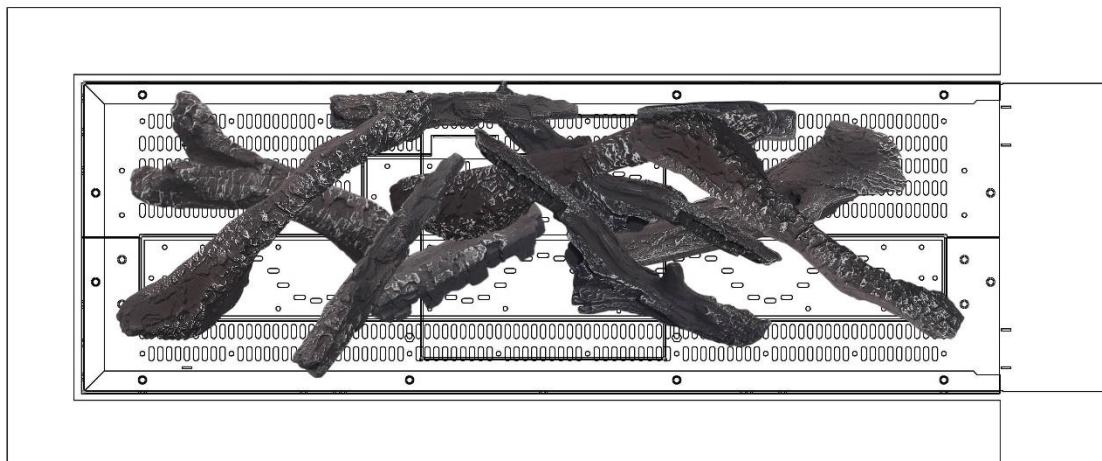
Vanaf deze stap zijn de vermiculiet korrels weggelaten op de tekeningen om het patroon van de houtblokken duidelijker weer te geven.



Stap 3 | Plaats houtblok nummer 9**Stap 4 | Plaats houtblok nummer 7**

Stap 5 | Plaats houtblok nummer 2**Stap 6 | Plaats houtblok nummer 1**

Stap 9 | Plaats houtblok nummer 3**Stap 10 | Plaats houtblok nummer 2**

Stap 11 | Plaats houtblok nummer 1**Stap 12 | Plaats houtblok nummer 1**

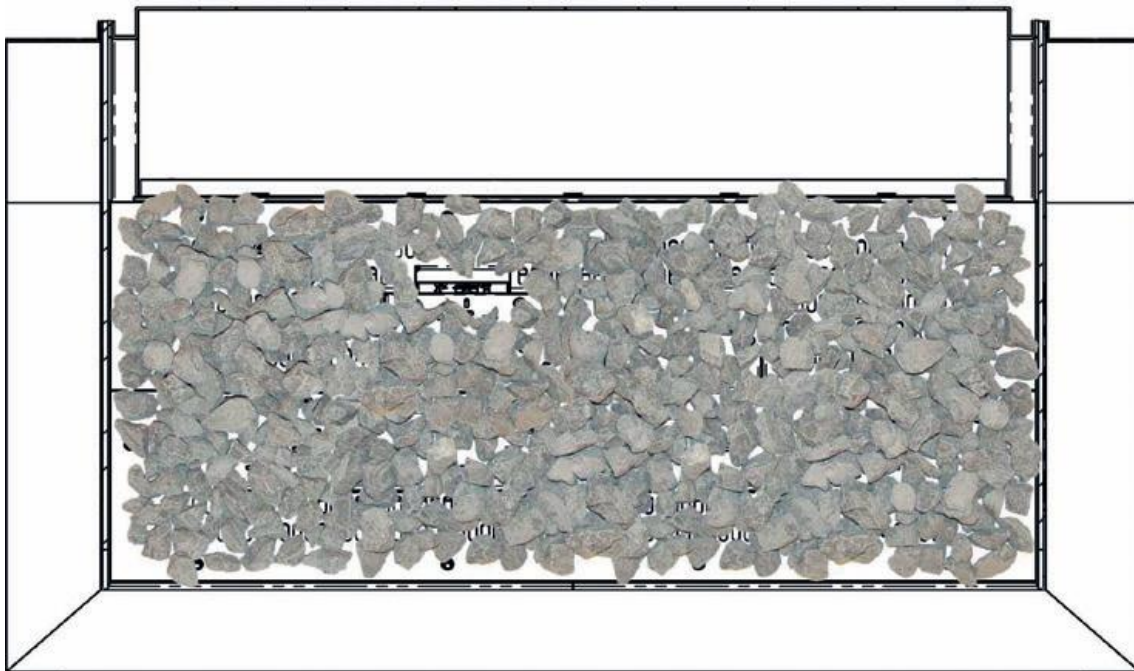
Stap 13 - eindresultaat | De laatste stap in het inrichten van het vuurbed is controleren of de **waakvlam** en (door de waakvlam) de **hoofdbrander worden aangestoken**. Controleer ook of de vlam overgaat naar de effectbrander. Controleer de **positie van de houtblokken**. De vlammen moeten rond de houtblokken 'walsen'. Indien de vlam op een bepaalde plaats blijft hangen onder een houtblok dient u deze wat te verschuiven, anders zal dit leiden tot een negatief vlameffect met bv. roetvorming als gevolg.

5.2 Keien / Stenenset

Indien u de stenen op het branderbed legt, dient u deze vooraf te zeven of te wassen zodat eventueel overbodig steengruis of stof verwijderd wordt, zo vermijdt u stofophoping in de openingen van de brander.

Strooi de inhoud van de zakken met stenen over de branders en het rooster. Zorg dat er **geen stenen in de waakvlamkap** terechtkomen, zodat de **waakvlam de branders ongehinderd kan aansteken**.

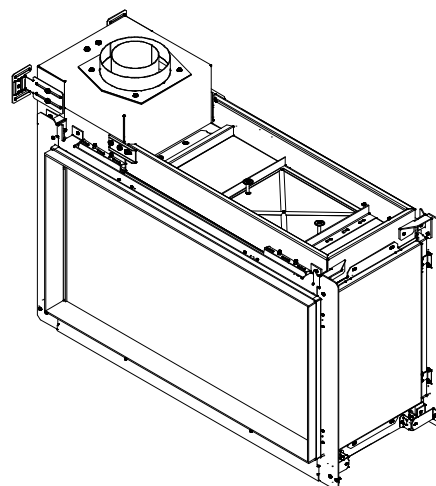
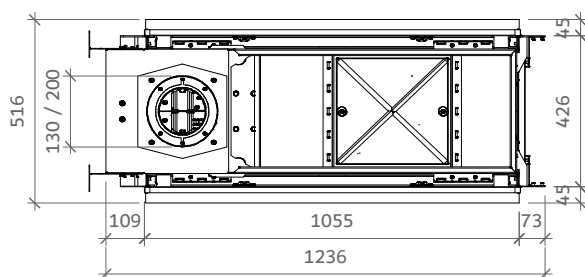
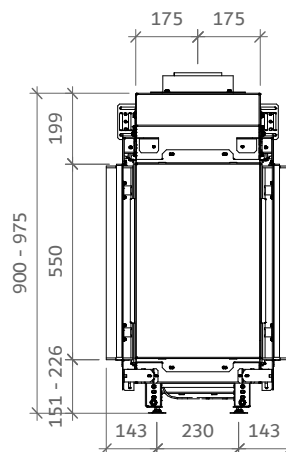
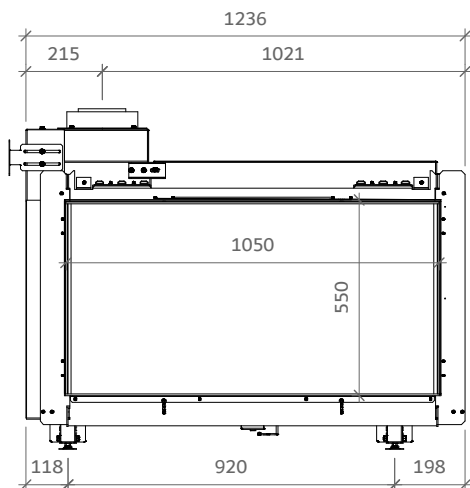
De laatste stap in het inrichten van het vuurbed is controleren of de **waakvlam en** (door de waakvlam) de **hoofdbrander worden aangestoken**. Controleer ook of de vlam overgaat naar de effectbrander. Als de waakvlam niet vlot wordt ontstoken, verleg dan de stenen en controleer opnieuw.



iGas Premium 105/55 tunnel

iFiRE®
WE SPARK YOUR PROJECT

Technische gegevens



Algemeen

TYPE	iGas premium 105/55
DIAMETER AFVOER/AANVOER	diameter 130/200mm
CONVECTIE	diameter 150mm
ENERGIEKLASSE	A

Rendement

NATUURLIJK GAS (NG)	81,20%
LPG	81%

Vermogen NG

FULL POWER 100%	12,1kW
ECO 50%	5,4kW
FULL ECO 20%	2,2kW

Vermogen LPG

FULL POWER 100%	8,8kW
ECO 50%	4,1kW
FULL ECO 20%	2,1kW

iGas Premium 105/55 tunnel

iFiRE[®]
WE SPARK YOUR PROJECT

Specificaties

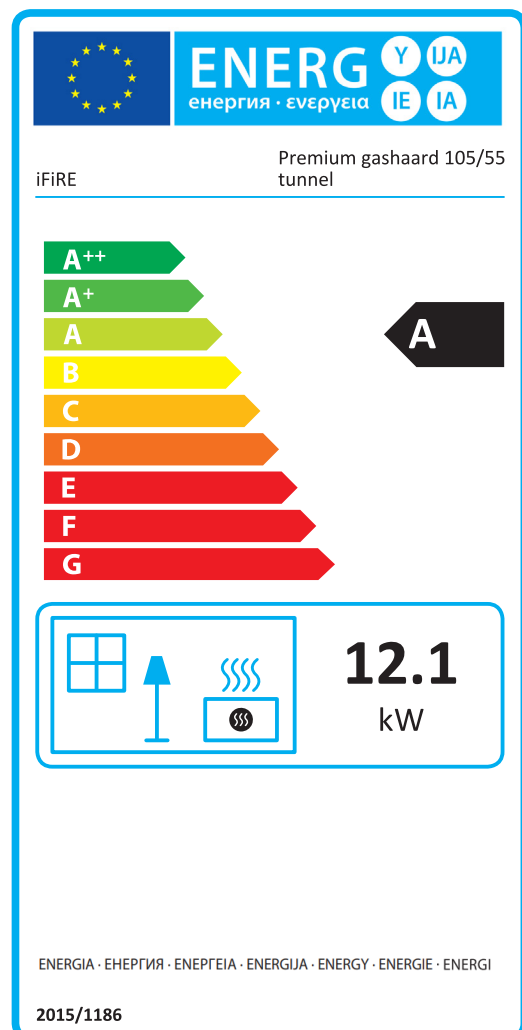
TYPE	Inbouwhaard
MODEL	tunnel
GLASMAAT /	1050 x 542
VUURZICHT BXH IN MM	
BRANDERSYSTEEM	Dubbele kampvuurbrander
AFSTANDBEDIENING	Symax Remote Control
BESTURINGSSYSTEEM	Maxitrol

Opties

Anti-reflectie glas

My Fire App (bedien uw haard via uw smartphone)

Stalen kader 70mm of 100mm (5mm of 8mm dik)



Achterwandbekleding

Personaliseer uw iGAS Premium en kies tussen 2 achterwand opties:



Zwart spiegellende
achterwand



Hoogwaardige stalen
effen achterwand

Bodembekleding

Voor een rustieke uitstraling wordt de gasbrander bekleed met een decor van natuurgetrouwe houtblokken die bovenop een authentiek gloed-bed liggen van vermiculiet korrels. Voor een moderne en minimalistische uitstraling zet iFiRE in op een omkleeding met échte Italiaanse Carrara keien in het grijs of wit.



Reality houtstammen



Witte Carrara keien



Grijze Carrara keien