

Gebruikers voorschrift

Product	Fairo
Productgroep	Gesloten gashaarden
Modellen	Fairo Hybride 75
Versie	17-2-2011
Taal	Nederlands
	Auf Anfrage verfügbar in Deutsch

Serie nummer

Voorwoord

Gefeliciteerd met de aankoop van uw Kal-fire haard.

Deze handleiding beschrijft de installatie van alle haarden uit de Fairo reeks. Lees deze handleiding zorgvuldig, voordat u de Fairo installeert resp. in gebruik neemt.

Vul het garantiebewijs (bijlage D) in en bewaar dit zorgvuldig bij het gedateerde aankoopbewijs.

Bewaar deze handleiding binnen handbereik van uw Fairo

Een erkend installateur bouwt de Fairo in volgens de nationaal of lokaal geldende voorschriften. Controleer bij aflevering de haard op transportschade en meld eventuele transportschade direct aan de leverancier. De leverancier is niet verantwoordelijk voor gevolgschade als gevolg van een foutieve installatie.

Mochten zich toch problemen voordoen of hebt u vragen over de bediening van de Fairo, wendt u zich dan tot uw dealer. Uw dealer is uw contactpersoon gedurende de garantieperiode.

Kal-fire heeft voor de technische ondersteuning van dealers een telefoonnummer ingesteld, zodat uw dealer u vakkundig kan adviseren.

Alle rechten zijn voorbehouden. Niets uit deze handleiding mag worden gekopieerd, gedistribueerd of vertaald in andere talen, geheel of gedeeltelijk, zonder voorafgaande schriftelijke toestemming van Kal-fire. Kal-fire houdt zich het recht voor wijzigingen in de handleiding aan te brengen. Kal-fire kan echter geen garantie geven, impliciet noch expliciet, voor deze handleiding. Het risico hiervan ligt volledig bij de gebruiker.

1	Inleiding	1
2	Veiligheid	2
2.1	CE-keurmerk	2
2.2	Veiligheidsinstructies gebruiker	2
2.3	Veiligheidsvoorzieningen	3
3	Bediening	4
3.1	Gebruik afstandsbediening.....	4
3.2	Basismenu.....	4
3.3	Bediening	5
3.4	Bediening van het Hybride elektrisch vuur	6
3.5	Batterijen vervangen	6
4	Onderhoud	7
4.1	Jaarlijks	7
4.2	Vóór en tijdens het stookseizoen	7
6.3	Ruit verwijderen bij de Fairo hybride 75.....	7
5	Probleemanalyse (bestemd voor installateur)	9

BIJLAGE A: EG-verklaring van overeenstemming

BIJLAGE B: Aansluitschema

BIJLAGE C: Maatschetsen

BIJLAGE D: Garantie

1 Inleiding

De door u aangekochte, gesloten inbouwgashaard uit de Fairo-lijn van het merk Kal-fire is een product dat jarenlang stookplezier garandeert.

De Fairo-hybridelijn bestaat uit de onderstaande modellen:

Gebruikte symbolen

In deze handleiding gebruikt Kal-fire een aantal symbolen. Deze symbolen duiden op mogelijke schade aan het product en/of een levensbedreigende situatie, als u de procedures niet zorgvuldig uitvoert.



Waarschuwing voor gevaar.



Waarschuwing voor gevaarlijke elektrische spanning.



Brandgevaar.



Explosiegevaar.

2 Veiligheid

2.1 CE-keurmerk

Het toestel is gekeurd volgens CE-norm EN-613.

Elk toestel dat de fabriek verlaat, is technisch en functioneel getest volgens de Kal-fire kwaliteitsnormering.

2.2 Veiligheidsinstructies gebruiker



De Fairo is uitsluitend bedoeld als bijverwarming en mag u dus nóóit als hoofdverwarming gebruiken.



- Een erkend installateur sluit de Fairo aan volgens de nationaal en/of lokaal geldende voorschriften. Vóór het installeren moet de installateur eerst de gasvoorzieningen conform de voorschriften uitvoeren.
- Ombouw naar een andere gascategorie mag alleen de producent of de installateur in samenwerking met de producent doen.
- Gebruik de Fairo nóóit als open haard, zelfs niet om te testen.
- De afscherming biedt geen volledige bescherming voor jonge kinderen, ouderen en gehandicapten. Wij raden u aan de Fairo extra af te schermen.
- Vervang beschadigd of gebroken glas.
- Bij beschadigd glas, gebroken glas of ontbrekende/openstaande deur mag u de Fairo niet gebruiken.
- Na installatie wordt het glas gezien als actieve zone. Opgelet de temperaturen kunnen hier hoog oplopen.



Zorg ervoor, dat gordijnen en/of andere brandbare materialen minstens 50 cm van de Fairo verwijderd zijn.



Als de Fairo uitgaat na onverhoopt activeren van de vlambeveiliging, dan mag u de Fairo gedurende 3 minuten niet ontsteken.

2.3 Veiligheidsvoorzieningen



- Wanneer de Fairo geen vlam detecteert, blokkeert de gasvoorziening. Deze dient u via de afstandbediening te resetten.
- De detectie vindt plaats door elektronische ionisatiemeting.
- Nadat driemaal géén detectie wordt waargenomen, volgt een lock-out van 24 uur. Dit betekent, dat u de Fairo gedurende 24 uur niet kunt stoken.
- De Fairo is voorzien van een overdrukklep om de kans op gevaar als gevolg van ontploffing uit te sluiten.

3 Bediening

3.1 Gebruik afstandsbediening



1. Plaats de batterijen in de afstandsbediening (paragraaf 5.5).
2. Plaats de stekker in het stopcontact.
3. Open de gaskraan.

De afstandsbediening is voorzien van een display en vier toetsen. Hiermee kunt u de Fairo bedienen en instellingen wijzigen.

3.2 Basismenu

In regelmodus staat altijd het *basismenu* op het display, een overzichtsscherm met actuele waarden: actuele modus, actuele tijd en gemeten kamertemperatuur. Het vlammetje geeft aan dat de Fairo ontstoken is.



3.3 Bediening

Wanneer de Fairo ontstoken is, kunt u op ieder tijdstip via het standaard menu de vlamhoogte aanpassen.



Fairo ontsteken

Activeer het display door op één van de vier toetsen te drukken. Ontsteek de Fairo door gelijktijdig op ∇ en \wedge te drukken en wacht totdat de "zandloper" verdwenen is.



Vlamhoogte instellen

Druk op ∇ om de vlamhoogte te verkleinen (minimum=1) of op \wedge om deze te vergroten (maximum= 15).



Actuele tijd instellen

Druk 2x op \equiv . De actuele tijd gaat knipperen. Stel met ∇ en \wedge de juiste tijd in. Druk op \odot om terug te keren naar het basismenu.

Fairo uitschakelen

Bent u niet in het basismenu, druk dan eerst op \odot om naar het basismenu te gaan. Schakel nu de Fairo uit door op \odot te drukken.



Resetten na storing


Detecteert het systeem na 30 seconden vonken nog geen vlam of verschijnt het afgebeelde display, dan is er een storing. U kunt het systeem resetten door gelijktijdig op ∇ en \wedge te drukken. Dit kunt u 3x proberen, daarna valt de Fairo gedurende 24 uur in storing. Voor code-uitleg, zie hoofdstuk 8.



3.4 Bediening van het Hybride elektrisch vuur

Het hybride elektrisch vuur kan separaat ingeschakeld worden van de gashaard door gelijktijdig op toets \wedge en \equiv te drukken. Het uitschakelen dient u op dezelfde wijze uit te voeren. In de technische box kunt u de sterkte van het licht bepalen door aan de potentiometer te draaien.

3.5 Batterijen vervangen

De afstandsbediening werkt op twee 'penlight' alkaline batterijen (type AA, 1.5V). Wanneer het symbool  in het display knippert, moet u de batterijen vervangen. Zijn de batterijen volledig uitgeput, dan zult u niets op het display zien. Voorzie uw afstandsbediening daarom tijdig van nieuwe batterijen.

Werkwijze

1. Verwijder de achterklep van de afstandsbediening door deze enkele millimeters naar beneden te schuiven en vervolgens op te tillen.
2. Verwijder de oude batterijen uit de houder.
3. Plaats nieuwe batterijen in de houder conform de linker afbeelding.
4. Breng de achterklep van de afstandsbediening weer aan door de nokjes A en B van de achterklep in de overeenkomstige nokjes van de behuizing te plaatsen.
5. Schuif de achterklep omhoog om deze te vergrendelen.
6. Bij gebruik van een klokprogramma dient u de tijd en dag van de week opnieuw in te stellen.



Gooi lege batterijen niet weg maar lever deze in als Klein Chemisch Afval.

4 Onderhoud

4.1 Jaarlijks

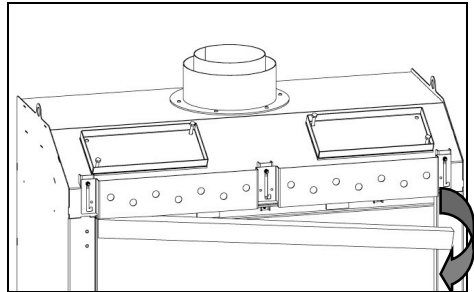
Jaarlijks onderhoud door bevoegd installateur.

4.2 Vóór en tijdens het stookseizoen

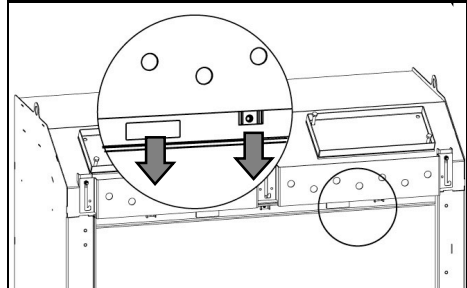
Aan de binnenkant van de ruit kan na enige tijd aanslag ontstaan. Deze kunt u met een vochtige doek of niet krassend reinigingsmiddel (keramische glasreiniger) verwijderen. Gebruik voor het reinigen van de mantel geen bijtende of schurende middelen. Lakbeschadigingen vallen buiten de garantie.

6.3 Ruit verwijderen bij de Fairo hybride 75

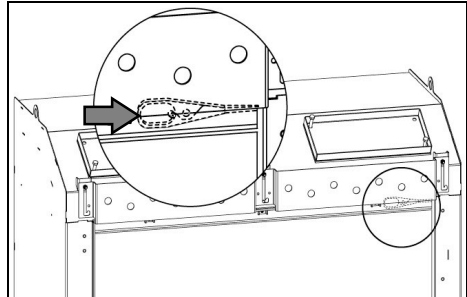
1. Verwijder de afdekstrip.



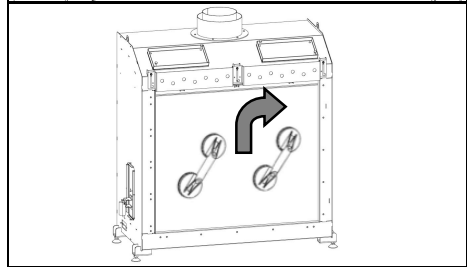
2. Verwijder de 3 inbus-schroeven en de 2 magneten.



3. Druk de sleutel tegen de veerdruk in en vergrendel deze als in de volgende afbeelding.

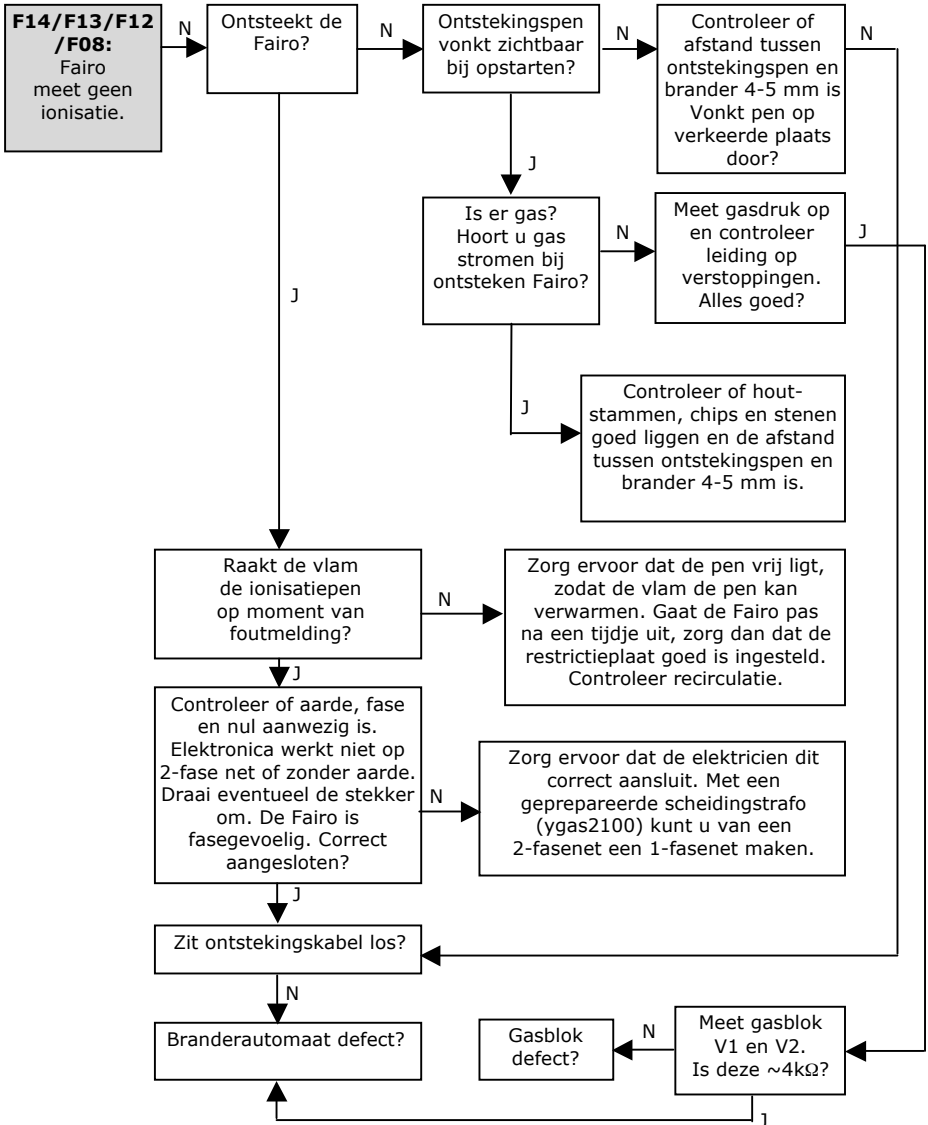


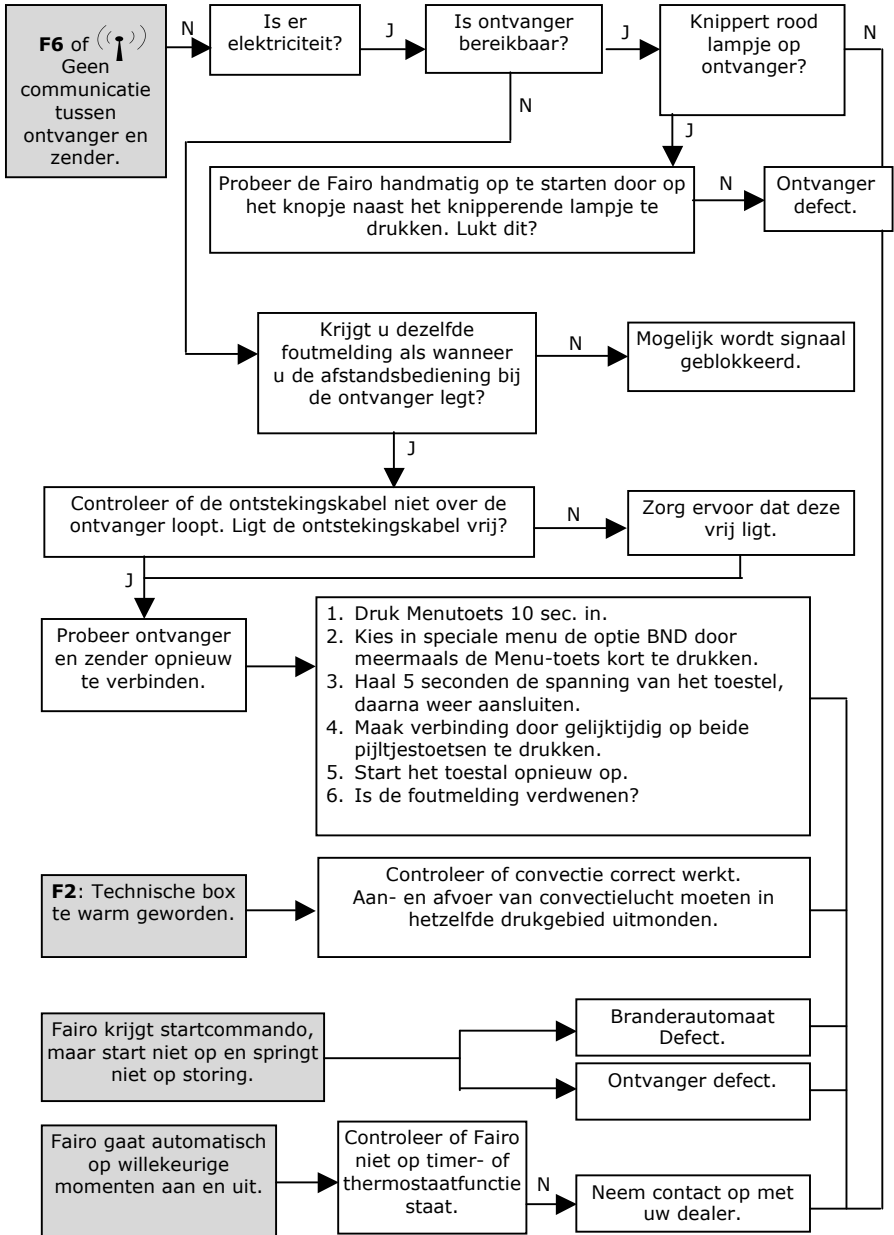
4. Plaats de meegeleverde zuignappen en verwijder de ruit volgens de aangegeven beweging



Bij het terugplaatsen van de ruit dienen de instructies in omgekeerde volgorde te worden opgevolgd.

5 Probleemanalyse (bestemd voor installateur)





BIJLAGE A: Verklaring van overeenstemming**Kal-fire bv
Geloerveldweg 21
NL – 5951 DH, Belfeld**

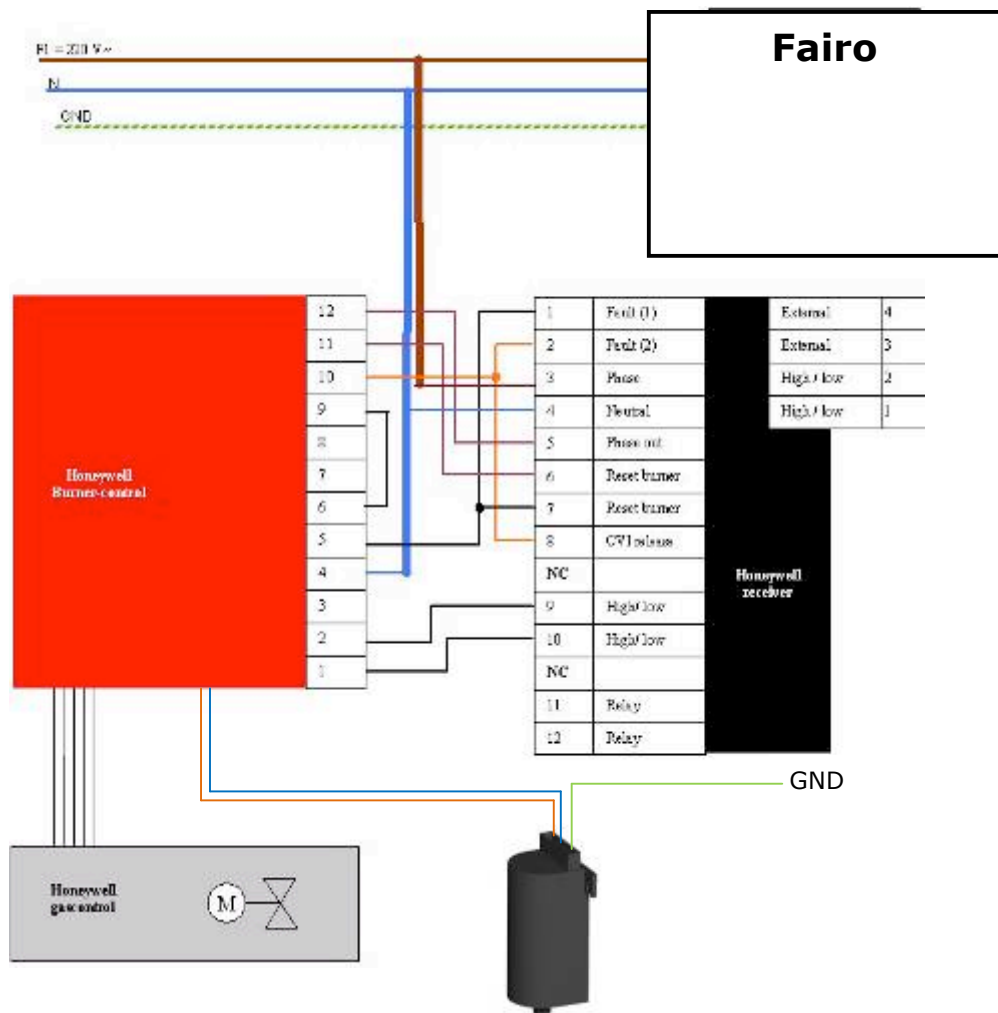
Verklaart, dat de toestellen van het merk Kal-fire met volgende types Fairo conform zijn met de toestellen zoals beschreven in het "EG-type-onderzoekcertificaat" N° E0801/XXXX/1 en voldoen aan de toepasselijke fundamentele voorschriften van de richtlijn 90/396/EEG van 29 juni 1990.



Datum: 1 September 2008

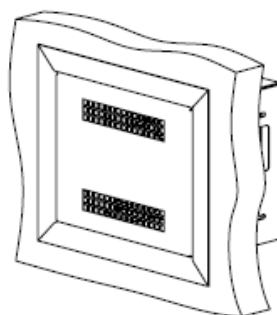
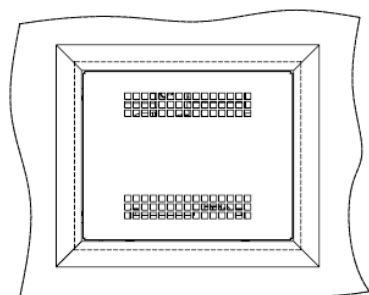
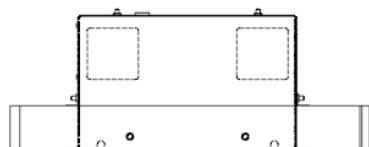
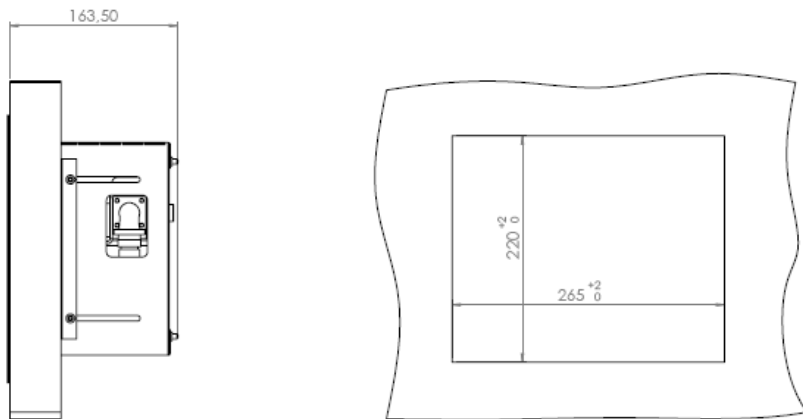
Drs. Ing Beijko van Melick Msc
Technisch Directeur
Kal-fire bv

BIJLAGE B: Aansluitschema

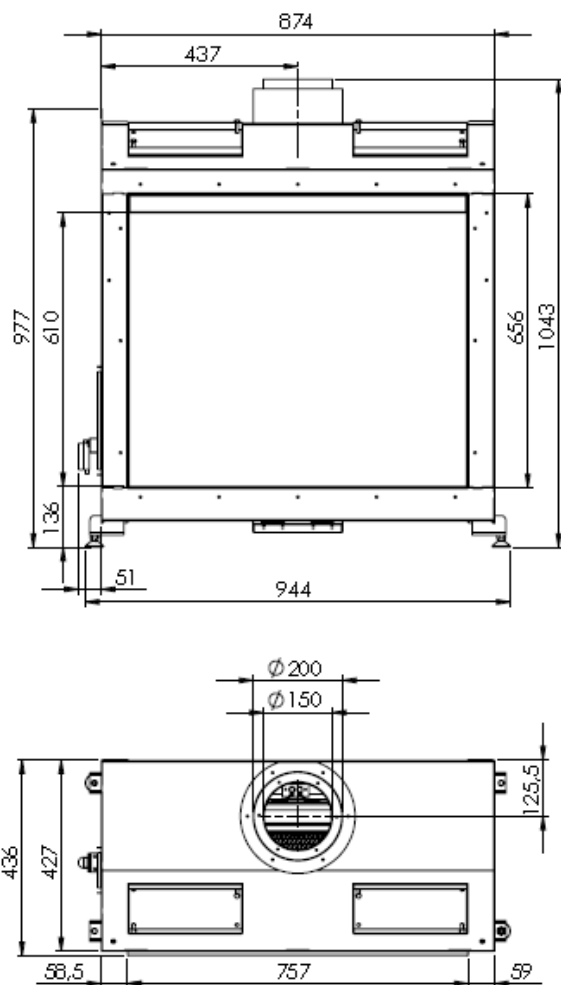


BIJLAGE C: Maatschetsen

Technische box



Fairo 75 hybride



BIJLAGE D: Garantie

D1 - Garantiebewijs

Dit document is alleen geldig als u het samen met het gedateerde aankoopbewijs kunt voorleggen. Bewaar het daarom zorgvuldig!

Adresgegevens klant

Naam : _____

Straat : _____

Postcode + Woonplaats : _____

Toesteltype

Fairo : _____

Fabricagenummer*

* linksboven in de verbrandingsruimte op de bevestigingsstrip van de binnenbekleding

Aankoopdatum

_____ - _____ - _____

Adresgegevens installateur-verkoper

Naam : _____

Straat : _____

Postcode + Woonplaats : _____

D2 - Garantie bepalingen

Kal-fire producten, waarop deze garantiekaart van toepassing is, zijn nauwkeurig vervaardigd uit hoogwaardige materialen. Mochten desondanks toch fouten of gebreken optreden, dan zijn onderstaande garantie bepalingen van toepassing:

1. De erkende installateur zal zich, alvorens tot plaatsing over te gaan, moeten vergewissen van de goede kwaliteit en de goede werking van het rookgasafvoerkanaal. Gastoestellen moeten door een erkend installateur volgens de landelijke en eventueel regionaal geldende normen, en volgens de bij de haard geleverde installatievoorschriften worden ingebouwd.
2. De Firma Kal-fire B.V. is niet aansprakelijk voor de installatie van de Faïro.
3. De garantieperiode voor Kal-fire gastoestellen bedraagt twee jaar, ingaand vanaf de aankoopdatum, die duidelijk en onmiskenbaar op het aankoopbewijs vermeld moet staan.
4. Keramisch glas, evenals fysieke en chemische inwerking van buitenaf tijdens transport, opslag of montage vallen buiten de garantie.
5. De garantie geeft geen enkel recht op schadeloosstelling bij het niet kunnen gebruiken van de Faïro.
6. Het vernieuwen of herplaatsen van onderdelen, welke onder garantie vallen, kan de totale garantieduur niet verlengen.
7. Mocht binnen de garantieperiode toch een storing optreden als gevolg van een fabricagefout of materiaalgebrek, dan stuurt Kal-fire kosteloos het te vervangen onderdeel naar de installateur, zonder vergoeding voor (de)montage. Transportkosten zijn voor rekening van de gebruiker.
8. Mocht de installateur de storing zelf niet kunnen verhelpen, dan kan hij op zijn uitdrukkelijke wens Kal-fire verzoeken dit te doen (alléén in de BENELUX-landen en Duitsland).
9. Enkel na voorafgaand overleg kan het gehele toestel of onderdelen ervan ter controle of reparatie opgestuurd worden. Deze goederen dienen vergezeld te gaan van het volledig ingevulde garantiedocument (Bijlage D1) en het gedateerde aankoopbewijs.
10. Bij eventuele aan huis service (alléén in de BENELUX-landen en Duitsland) door Kal-fire tijdens de garantieperiode moeten steeds de garantiedocumenten (bijlage D1 en het gedateerde aankoopbewijs) worden voorgelegd.

11. Bij serviceverlening aan huis, buiten de garantieperiode, worden materiaalkosten, werkuren en voorrijkosten in rekening gebracht.

De garantie is niet van toepassing:

1. als niet, of slechts gedeeltelijk, aan bovenstaande punten wordt voldaan.
2. als zonder toestemming van Kal-fire wijzigingen aan de toestellen zijn aangebracht.
3. als de haard bezit wordt van een andere eigenaar.
4. als de haard niet volgens de installatievoorschriften is ingebouwd en/of niet volgens de instructies uit de bedieningshandleiding gebruikt is.
5. als u de haard niet met het Kal-fire concentrisch rookgasmateriaal heeft aangesloten.
6. als er meer, minder of andere dan de voorgeschreven keramische houtstammen op het branderbed liggen.
7. beschadigingen veroorzaakt door oorzaken van buitenaf (schokken, blikseminslag, vallen, overstroming, oververhitting van de haard) tijdens transport, opslag of montage.
8. bij foutieve handelingen, slecht gebruik en/of verwaarlozing van de haard.
9. als reparatie of levering van afzonderlijke onderdelen uitgevoerd werden door een andere fabrikant of door een niet door ons erkende handelaar.
10. als u niet het garantiebewijs met het originele en gedateerde aankoopbewijs kunt voorleggen en/of u met de gegevens op dit aankoopbewijs gemanipuleerd hebt (geschrapte, veranderde of onleesbare datum enz...).