



federal public service  
**HEALTH, FOOD CHAIN SAFETY  
AND ENVIRONMENT**

**Koninkrijk België**

**FOD Volksgezondheid, Veiligheid van de Voedselketen en Leefmilieu,  
Directoraat-generaal Leefmilieu**

--

<b>Fabrikant:</b>	
Naam van de fabrikant	Kalfire B.V.
Adres van de fabrikant	Geloerveldweg 21 Belfeld NETHERLANDS
Naam van zijn mandataris in de Europese Unie	Kalfire B.V.

<b>Product(en):</b>	
Soort brandstof	Renewable – Solid Fuel
Soort product	Solid fuel-fired inset appliance NBN EN 13229
Vermogen	8.9 - 18 KW
Model	heat-pure 90 3 zijdig
Type	Kalfire W90/47S
EC-nummer	Z-001/2013

<b>Emissieniveaus:</b>		
CO Continuous	% or mg/Nm3 or gr/Nm3	NBN EN 13229
CO Non Continuous	.1 % or mg/Nm3 or gr/Nm3	NBN EN 13229
PM Continuous	% or mg/Nm3 or gr/Nm3	NBN EN 13229
PM Non Continuous	30 % or mg/Nm3 or gr/Nm3	NBN EN 13229
EFF Continuous	%	NBN EN 13229
EFF Non Continuous	82 %	NBN EN 13229



federal public service  
**HEALTH, FOOD CHAIN SAFETY  
AND ENVIRONMENT**

<b>Bijkomende gegevens:</b>	
Naam van de erkende instantie	Fraunhofer instituut IBP
Rapportnummer	P8-004/2013
Coördinaten van de persoon die ertoe gemachtigd is om de verklaring te ondertekenen	Beijko Van Melick
Plaats en datum van de verklaring	01-03-2017 Belfeld
Milieu-informatie betreffende de aanbevolen vaste brandstoffen	Gebruik droog brandhout (<18% vochtigheid) bijvoorbeeld essen, beuken, eiken, berken
Milieu-informatie betreffende de af te raden vaste brandstoffen	Gebruik geen hout dat een bewerking heeft ondergaan zoals geschilderd of behandeld hout

Met deze verklaren we dat de reeks toestellen hierna vermeld, in overeenstemming is met het type-model beschreven in de EG verklaring van overeenstemming, en dat ze geproduceerd en verdeeld wordt volgens de eisen van het koninklijk besluit van 12oktober 2010 tot regeling van de minimale eisen van rendement en emissieniveaus van verontreinigende stoffen voor verwarmingsapparaten voor vaste brandstoffen.

**KALFIRE**  
FIREPLACES



**Beijko Van Melick**

KALFIRE BV  
Geloërveldweg 21  
5951 DH Belfeld-NL  
T. +31 (0)77 373 0007  
info@kalfire.com  
[WWW.KALFIRE.COM](http://WWW.KALFIRE.COM)

**Afdrukdatum: 06-03-2017**



federal public service  
**HEALTH, FOOD CHAIN SAFETY  
AND ENVIRONMENT**

**Royaume de Belgique**

**SPF Santé publique, Sécurité de la Chaîne alimentaire et Environnement,  
Direction générale de l'Environnement**

--

<b>Fabricant:</b>	
Nom du fabricant	Kalfire B.V.
Adresse du fabricant	Geloerveldweg 21 Belfeld NETHERLANDS
Nom de son mandataire établi dans la Communauté européenne	Kalfire B.V.

<b>Produit(s):</b>	
Type de combustible	Renewable – Solid Fuel
Type of products	Solid fuel-fired inset appliance NBN EN 13229
Puissance	8.9 - 18   KW
Modèle	heat-pure 90 3 zijdig
Type	Kalfire W90/47S
N° CE	Z-001/2013

<b>Niveaux d'émission:</b>		
CO Continuous	% or mg/Nm3 or gr/Nm3	NBN EN 13229
CO Non Continuous	.1 % or mg/Nm3 or gr/Nm3	NBN EN 13229
PM Continuous	% or mg/Nm3 or gr/Nm3	NBN EN 13229
PM Non Continuous	30 % or mg/Nm3 or gr/Nm3	NBN EN 13229
EFF Continuous	%	NBN EN 13229
EFF Non Continuous	82 %	NBN EN 13229



federal public service  
**HEALTH, FOOD CHAIN SAFETY  
AND ENVIRONMENT**

<b>informations supplémentaires :</b>	
le nom de l'organisme agréé	Fraunhofer instituut IBP
Numéro de rapport	P8-004/2013
les coordonnées de la personne habilitée à signer la déclaration	Beijko Van Melick
le lieu et la date de la déclaration	01-03-2017 Belfeld
Informations environnementales concernant les combustibles solides recommandés	Utilisez de préférence du bois sec (<18% d'humidité) comme du Frêne, Hêtre, Chêne, Charme
Informations environnementales concernant les combustibles solides non-recommandés	N'utilisez pas de bois travaillé, peint ou ayant subi tout autre traitement

Nous certifions par la présente que la série des appareils spécifiée ci-après est conforme au modèle type décrit dans la déclaration de conformité CE, qu'elle est fabriquée et mise sur le marché conformément aux exigences définies dans l'arrêté royal du 12 octobre 2010 réglementant les exigences minimales de rendement et les niveaux des émissions de polluants des appareils de chauffage alimentés en combustible solide.

**KALFIRE**  
FIREPLACES



**Beijko Van Melick**

KALFIRE BV  
Geloërveldweg 21  
5951 DH Belfeld-NL  
T. +31 (0)77 373 0007  
info@kalfire.com  
WWW.KALFIRE.COM

**Date d'impression: 06-03-2017**



**Königreich Belgien**

**FÖD Volksgesundheit, Sicherheit der Nahrungsmittelkette und Umwelt  
Generaldirektion Umwelt**

--

<b>Hersteller:</b>	
Name des Herstellers	Kalfire B.V.
Adresse des Herstellers	Geloerveldweg 21 Belfeld NETHERLANDS
Name seines in der Gemeinschaft ansässigen Bevollmächtigten	Kalfire B.V.

<b>Produkt(e):</b>	
Kraftstofftyp	Renewable – Solid Fuel
Produktentyp	Solid fuel-fired inset appliance NBN EN 13229
Motorleistung	8.9 - 18      KW
Modell	heat-pure 90 3 zijdig
Typ	Kalfire W90/47S
EG-Nr.	Z-001/2013

<b>Emissionswerte:</b>		
CO Continuous	% or mg/Nm3 or gr/Nm3	NBN EN 13229
CO Non Continuous	.1 % or mg/Nm3 or gr/Nm3	NBN EN 13229
PM Continuous	% or mg/Nm3 or gr/Nm3	NBN EN 13229
PM Non Continuous	30 % or mg/Nm3 or gr/Nm3	NBN EN 13229
EFF Continuous	%	NBN EN 13229
EFF Non Continuous	82 %	NBN EN 13229





federal public service

**HEALTH, FOOD CHAIN SAFETY  
AND ENVIRONMENT**

<b>Besonderes:</b>	
Name der anerkannten Einrichtung	Fraunhofer instituu IBP
Berichtsnummer	P8-004/2013
Kontaktangaben der Person, die zur Unterzeichnung der Erklärung ermächtigt ist	Beijko Van Melick
Ort und Datum der Erklärung	01-03-2017 Belfeld
Umwelt Informationen über feste Brennstoffe empfohlen	Nur trockene holzeblöcke (<18% Feuchtigkeit) benutzen. Zum beispiel Esche, Buche, Eiche, Birke
Umwelt Informationen über feste Brennstoffe nicht empfohlen	Feuern sie bitte nur geeignetes zugelassenes Holz und keine Behandelte oder Gemalte hölzer

Wir bestätigen mit diesem Schreiben, dass die Baureihe der Geräte die hierunter angegebenen ist, im Einklang steht mit dem Modell das in der Konformitätserklärung beschrieben ist, das es hergestellt und auf dem Markt gebracht wird entsprechend den Anforderungen des königlichen Erlass vom 12. Oktober 2010 welches Mindestleistungsanforderungen und Emissionen von Schadstoffen für die mit Festbrennstoffen betriebenen Heizungen festlegt.

<b>KALFIRE</b> FIREPLACES	 <b>Beijko Van Melick</b> 
------------------------------	---

KALFIRE BV  
Geloërveldweg 21  
5951 DH Belfeld-NL  
T. +31(0)77 373 0007  
info@kalfire.com  
[WWW.KALFIRE.COM](http://WWW.KALFIRE.COM)

**Druckdatum: 06-03-2017**

**Kingdom of Belgium**

**Federal Public Service of Health, Food Chain Safety and the Environment,  
Directorate-General for the Environment**

--

<b>Manufacturer:</b>	
Name of manufacturer	Kalfire B.V.
Address of manufacturer	Geloerveldweg 21 Belfeld NETHERLANDS
Name of his representative established in the European Community	Kalfire B.V.

<b>Product(s):</b>	
Fuel type	Renewable – Solid Fuel
Type of products	Solid fuel-fired inset appliance NBN EN 13229
Powerband	8.9 - 18 KW
Model	heat-pure 90 3 zijdig
CE no	Z-001/2013
Commercial Type	Kalfire W90/47S

<b>Emission levels:</b>		
CO Continous	% or mg/Nm3 or gr/Nm3	NBN EN 13229
CO Non Continous	.1 % or mg/Nm3 or gr/Nm3	NBN EN 13229
PM Continous	% or mg/Nm3 or gr/Nm3	NBN EN 13229
PM Non Continous	30 % or mg/Nm3 or gr/Nm3	NBN EN 13229
EFF Continous	%	NBN EN 13229
EFF Non Continous	82 %	NBN EN 13229



federal public service  
**HEALTH, FOOD CHAIN SAFETY  
AND ENVIRONMENT**

<b>Other:</b>	
Name of the authorized body	Fraunhofer instituut IBP
Report Number	P8-004/2013
Details of the person entitled to sign declaration	Beijko Van Melick
Date and place of declaration	01-03-2017 Belfeld
Environmental information concerning recommended solid fuels	use only dry Wood (<18% moisture content) for exemple Ash, Beech, Oak, Birch
Environmental information concerning non-recommended solid fuels	Use only wood which hasn't undergone any treatment or painting

We certify that the family of devices specified below is consistent with the model described in the declaration of conformity, it is manufactured and placed on the market in accordance with the requirements laid down in the royal decree of 12 October 2010 concerning the minimum performance requirements and levels of emissions of pollutants from heating appliances powered by solid fuel.

**KALFIRE**  
FIREPLACES



**Beijko Van Melick**

KALFIRE BV  
Geloërveldweg 21  
5951 DH Belfeld-NL  
T. +31 (0)77 373 0007  
info@kalfire.com  
[WWW.KALFIRE.COM](http://WWW.KALFIRE.COM)

**Printing date: 06-03-2017**