

**Royaume de Belgique**

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

**AR 12 octobre 2010 réglementant les exigences minimales de rendement et les niveaux des émissions des polluants des appareils de chauffage alimentés en combustible solide**

<b>Fabricant:</b>		
Nom du fabricant	Kalfire	
Adresse du fabricant	Geloerveldweg 21 5951DH Belfeld NETHERLANDS	
Nom de son mandataire établi dans la Communauté européenne	Kalfire	

<b>Produit(s):</b>		
Type de combustible	Renewable – Solid Fuel	
Type of products	Solid fuel-fired inset appliance NBN EN 13229	
Puissance	6.5 - 13	KW
Modèle	W53/50R	
Type	W53/50R	
N° CE	Z-005 2018	

<b>Niveaux d'émission:</b>		
EFF	%	
CO Non Continuous	.09 % or mg/Nm3 or gr/Nm3	NBN EN 13229
PM Non Continuous	33 % or mg/Nm3 or gr/Nm3	NBN EN 13229
EFF Non Continuous	80 %	NBN EN 13229

<b>informations supplémentaires :</b>	
le nom de l'organisme agréé	Fraunhofer instituut IBP
Numéro de rapport	P8-020/2018
les coordonnées de la personne habilitée à signer la déclaration	Beijko van Melick
le lieu et la date de la déclaration	07-12-2018 5951DH Belfeld
Informations environnementales concernant les combustibles solides recommandés	Utilisez de preference du bois sec (18% d'humidite) 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.

 <p>WWW.KALFIRE.COM</p> <p>Kal-fire B.V. - Geloërveldweg 21 - NL-5951DH Belfeld T+31(0)77-3730007 - info@kalfire.com KvK: 12037142 - BTW(VAT) nr: NL806161164B01</p>	<p><b>Beijko van Melick</b></p> 
---	--

**Date d'impression: 07-12-2018**

**Koninkrijk België**

**FOD Volksgezondheid, Veiligheid van de Voedselketen en Leefmilieu,  
Directoraat-generaal Leefmilieu  
KB 12 oktober 2010 tot regeling van de minimale eisen van rendement en emissieniveaus  
van verontreinigende stoffen voor verwarmingsapparaten voor vaste brandstoffen**


<b>Fabrikant:</b>	
Naam van de fabrikant	Kalfire
Adres van de fabrikant	Geloerveldweg 21 5951DH Belfeld NETHERLANDS
Naam van zijn mandataris in de Europese Unie	Kalfire

<b>Product(en):</b>		
Soort brandstof	Renewable – Solid Fuel	
Soort product	Solid fuel-fired inset appliance NBN EN 13229	
Vermogen	6.5 - 13	KW
Model	W53/50R	
Type	W53/50R	
EC-nummer	Z-005 2018	

<b>Emissieniveaus:</b>		
EFF	%	
CO Non Continuous	.09 % or mg/Nm3 or gr/Nm3	NBN EN 13229
PM Non Continuous	33 % or mg/Nm3 or gr/Nm3	NBN EN 13229
EFF Non Continuous	80 %	NBN EN 13229

<b>Bijkomende gegevens:</b>	
Naam van de erkende instantie	Fraunhofer instituut IBP
Rapportnummer	P8-020/2018
Coördinaten van de persoon die ertoe gemachtigd is om de verklaring te ondertekenen	Beijko van Melick
Plaats en datum van de verklaring	07-12-2018 5951DH 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 12 oktober 2010 tot regeling van de minimale eisen van rendement en emissieniveaus van verontreinigende stoffen voor verwarmingsapparaten voor vaste brandstoffen.

<p><b>KALFIRE</b> FIREPLACES</p> <p>WWW.KALFIRE.COM</p> <hr/> <p>Kalfire B.V. - Geloërveldweg 21 - NL-5951DH Belfeld T: +31(0)77-3730007 - info@kalfire.com Kvk: 12037142 BTW(VAT) nr: NL8061511641V01</p>	<p><b>Beijko van Melick</b></p> 
--	--

**Afdrukdatum: 07-12-2018**

**Königreich Belgien**

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

**KE 12. Oktober 2010 regelt Mindestanforderungen an die Energieeffizienz und  
 Emissionen von Schadstoffen Heizungen für feste Brennstoffe angetrieben**

<b>Hersteller:</b>	
Name des Herstellers	Kalfire
Adresse des Herstellers	Geloerveldweg 21 5951DH Belfeld NETHERLANDS
Name seines in der Gemeinschaft ansässigen Bevollmächtigten	Kalfire


<b>Produkt(e):</b>		
Kraftstofftyp	Renewable – Solid Fuel	
Produktentyp	Solid fuel-fired inset appliance NBN EN 13229	
Motorleistung	6.5 - 13	KW
Modell	W53/50R	
Typ	W53/50R	
EG-Nr.	Z-005 2018	

<b>Emissionswerte:</b>		
EFF	%	
CO Non Continuous	.09 % or mg/Nm3 or gr/Nm3	NBN EN 13229
PM Non Continuous	33 % or mg/Nm3 or gr/Nm3	NBN EN 13229
EFF Non Continuous	80 %	NBN EN 13229



<b>Besonderes:</b>	
Name der anerkannten Einrichtung	Fraunhofer instituut IBP
Berichtsnummer	P8-020/2018
Kontaktangaben der Person, die zur Unterzeichnung der Erklärung ermächtigt ist	Beijko van Melick
Ort und Datum der Erklärung	07-12-2018 5951DH 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	Feurn sie bitte nur geeignetes zugelassenes Holz und keine behandelte oder Germalte 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.

<p><b>KALFIRE</b> FIREPLACES</p> <p>WWW.KALFIRE.COM</p> <p>Kal-fire B.V. - Geloërveldweg 21 - NL-5951DH Belfeld T+31(0)77-3730007 - info@kalfire.com KvK: 12037142 - BTW(VAT) nr: NL805161164B01</p>	<p><b>Beijko van Melick</b></p> 
--	--

**Druckdatum: 07-12-2018**

**Kingdom of Belgium**

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

**RD 12 October 2010 regulating the minimum efficiency requirements and emission  
levels of pollutants heaters powered by solid fuel**


<b>Manufacturer:</b>	
Name of manufacturer	Kalfire
Address of manufacturer	Geloerveldweg 21 5951DH Belfeld NETHERLANDS
Name of his representative established in the European Community	Kalfire

<b>Product(s):</b>	
Fuel type	Renewable – Solid Fuel
Type of products	Solid fuel-fired inset appliance NBN EN 13229
Powerband	6.5 - 13      KW
Model	W53/50R
CE no	Z-005 2018
Commercial Type	W53/50R

<b>Emission levels:</b>		
EFF	%	
CO Non Continous	.09 % or mg/Nm3 or gr/Nm3	NBN EN 13229
PM Non Continous	33 % or mg/Nm3 or gr/Nm3	NBN EN 13229
EFF Non Continous	80 %	NBN EN 13229

<b>Other:</b>	
Name of the authorized body	Fraunhofer instituut IBP
Report Number	P8-020/2018
Details of the person entitled to sign declaration	Beijko van Melick
Date and place of declaration	07-12-2018 5951DH 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.

<p><b>KALFIRE</b> FIREPLACES</p> <p><a href="http://WWW.KALFIRE.COM">WWW.KALFIRE.COM</a></p> <hr/> <p>Kal-fire B.V. - Geloërveldweg 21 - NL-5951DH Belfeld T+31(0)77-3730007 - <a href="mailto:info@kalfire.com">info@kalfire.com</a> KvK: 12037142 - BTW(VAT) nr: NL805161164B01</p>	<p><b>Beijko van Melick</b></p> 
---	--

**Printing date: 07-12-2018**