



1. Unieke indentificatie code van het producttype	<i>Diamant - Black Diamond</i>
2. Type, partij- of serienummer, dan wel een ander identificatiemiddel voor het bouwproduct, zoals voorgeschreven in art. 11, lid 4	<i>Diamant Black Diamond</i>
3. Beoogde gebruiken van het bouwproduct, overeenkomstig de toepasselijke geharmoniseerde technische specificatie.	<i>Met vaste brandstof gestookte ruimteverwarming zonder warm water voorziening</i>
4. Naam, geregistreerde handelsnaam of geregistreerd handelsmerk en contactadres van de fabrikant, zoals voorgeschreven in artikel 11, lid 5	<i>Wanders Metaalproducten B.V. Amtweg 4, 7077 AL NETTERDEN, The Netherlands</i>
5. Naam en contactadres van de gemachtigde wiens mandaat de in artikel 12, lid 2, vermelde taken bestrijkt	<i>nvt</i>
6. Het systeem of de systemen voor de beoordeling en verificatie van de prestatiebestendigheid van het bouwproduct vermeld in bijlage V	<i>Systeem 3</i>
7. Indien de prestatieverklaring betrekking heeft op een bouwproduct dat onder een geharmoniseerde norm valt.	<i>Het genotificeerde laboratorium RRF, NB 1625 heeft test rapport nr. RRF - 4007 1389 verstrekt op basis van systeem 3</i>
8. Aangegeven prestatie	
<b>Geharmoniseerde technische specificatie</b>	<i>EN 13240:2001/A2:2004</i>
<b>Essentiële kenmerken</b>	<i>Prestaties</i>
<b>Brandveiligheid</b>	<i>Voldoet</i>
<b>Vrijlating van gevaarlijke stoffen</b>	<i>Voldoet</i>
<b>Emissie van verbrandingsproducten</b>	<i>Voldoet (CO = 0,08%, 1125 mg/m<sup>3</sup>)</i>
<b>Oppervlakte temperatuur</b>	<i>Voldoet</i>
<b>Elektrische veiligheid</b>	<i>NPD</i>
<b>Reinigbaarheid</b>	<i>Voldoet</i>
<b>Rookgastemperatuur bij nominaal vermogen</b>	<i>T= 250°C</i>
<b>Mechanische weerstand (voor het dragen van een schoorsteen)</b>	<i>NPD</i>
<b>Vermogen</b>	
Rendement	<i>78,0%</i>
Schoorsteentrek	<i>12 Pa</i>
Ruimteverwarmend vermogen	<i>8,0 kW</i>
<b>Duurzaamheid</b>	<i>Voldoet</i>
9. De prestaties van het in de punten 1 en 2 omschreven product zijn conform de in punt 8 aangegeven prestaties. Deze prestatieverklaring wordt verstrekt onder de exclusieve verantwoordelijkheid van de in punt 4 vermelde fabrikant.	

Ondertekend voor en namens de fabrikant door:

P. G. M. Schurink, directeur  
*(naam en functie)*

Netterden, 01 april 2019  
*(plaats en datum afgifte)*



**wanders**  
fires & stoves

Wanders fires & stoves | +31(0)315 - 386 414 (T)  
Amtweg 4 | +31(0)315 - 386 201 (F)  
NL-7077 AL Netterden | www.wanders.com  
The Netherlands | info@wanders.com

## Declaration of performance

According to EU regulation 305/2011

**Nr. GDI.1000/2000 - 082016**

1. Unique identification code of the product-type	<i>'Diamant / Black Diamond' Appliance without hot water supply EN 13240:2001/A2:2004</i>																																				
2. Type, batch or serial number or any other element allowing identification of the construction product as required under Article 11(4)	<i>Diamant - GDI.1000 Black Diamond - GDI.2000</i>																																				
3. Intended use or uses of the construction product, in accordance with the applicable harmonised technical specification, as foreseen by the manufacturer	<i>Appliance without hot water supply</i>																																				
4. Name, registered trade name or registered trade mark and contact address of the manufacturer as required pursuant Article 11(5)	<i>Wanders Metaalproducten B.V. Amtweg 4, 7077 AL NETTERDEN, The Netherlands</i>																																				
5. Where applicable, name and contact address of the authorised representative whose mandate covers the tasks specified in Article 12(2)	<i>not applicable</i>																																				
6. System or systems of assessment and verification of constancy of performance of the construction product as set out in Annex V	<i>System 3 and system 4</i>																																				
7. In case of the declaration of performance concerning a construction product covered by a harmonised standard	<i>The notified laboratory RRF Rhein-Ruhr Feuerstätten, NB 1625 performed the determination of the product type on the basis of type testing under system 3 and issued test report RRF-4007 1389</i>																																				
8. Declared performance	<table border="1"> <tr> <td><b>Harmonized technical specification</b></td> <td><i>EN 13240:2001/A2:2004</i></td> </tr> <tr> <td><b>Essential characteristics</b></td> <td><i>Performance</i></td> </tr> <tr> <td colspan="2"><b>Fire safety</b></td> </tr> <tr> <td>Reaction to fire</td> <td><i>A1</i></td> </tr> <tr> <td>Distance to combustible materials</td> <td><i>Minimum distances; back - wall mounted side - 100 mm front - 1000 mm</i></td> </tr> <tr> <td><b>Risk of burning fuel falling out</b></td> <td><i>Pass</i></td> </tr> <tr> <td><b>Emission of combustion products</b></td> <td><i>CO = 0,08%, 1125 mg/m<sup>3</sup></i></td> </tr> <tr> <td><b>Surface temperature</b></td> <td><i>Pass</i></td> </tr> <tr> <td><b>Electrical safety</b></td> <td><i>not applicable</i></td> </tr> <tr> <td><b>Cleanability</b></td> <td><i>Pass</i></td> </tr> <tr> <td><b>Maximum operating pressure</b></td> <td><i>not applicable</i></td> </tr> <tr> <td><b>Flue gas temperature at nominal heat output</b></td> <td><i>T= 250°C</i></td> </tr> <tr> <td><b>Mechanical resistance (to carry a chimney/flue</b></td> <td><i>NPD</i></td> </tr> <tr> <td colspan="2"><b>Thermal output</b></td> </tr> <tr> <td>Nominal heat output</td> <td><i>8,0 kW</i></td> </tr> <tr> <td>Room heating output</td> <td><i>8,0 kW</i></td> </tr> <tr> <td>Water heating output</td> <td><i>not applicable</i></td> </tr> <tr> <td><b>Energy efficiency</b></td> <td><i>78,0%</i></td> </tr> </table>	<b>Harmonized technical specification</b>	<i>EN 13240:2001/A2:2004</i>	<b>Essential characteristics</b>	<i>Performance</i>	<b>Fire safety</b>		Reaction to fire	<i>A1</i>	Distance to combustible materials	<i>Minimum distances; back - wall mounted side - 100 mm front - 1000 mm</i>	<b>Risk of burning fuel falling out</b>	<i>Pass</i>	<b>Emission of combustion products</b>	<i>CO = 0,08%, 1125 mg/m<sup>3</sup></i>	<b>Surface temperature</b>	<i>Pass</i>	<b>Electrical safety</b>	<i>not applicable</i>	<b>Cleanability</b>	<i>Pass</i>	<b>Maximum operating pressure</b>	<i>not applicable</i>	<b>Flue gas temperature at nominal heat output</b>	<i>T= 250°C</i>	<b>Mechanical resistance (to carry a chimney/flue</b>	<i>NPD</i>	<b>Thermal output</b>		Nominal heat output	<i>8,0 kW</i>	Room heating output	<i>8,0 kW</i>	Water heating output	<i>not applicable</i>	<b>Energy efficiency</b>	<i>78,0%</i>
<b>Harmonized technical specification</b>	<i>EN 13240:2001/A2:2004</i>																																				
<b>Essential characteristics</b>	<i>Performance</i>																																				
<b>Fire safety</b>																																					
Reaction to fire	<i>A1</i>																																				
Distance to combustible materials	<i>Minimum distances; back - wall mounted side - 100 mm front - 1000 mm</i>																																				
<b>Risk of burning fuel falling out</b>	<i>Pass</i>																																				
<b>Emission of combustion products</b>	<i>CO = 0,08%, 1125 mg/m<sup>3</sup></i>																																				
<b>Surface temperature</b>	<i>Pass</i>																																				
<b>Electrical safety</b>	<i>not applicable</i>																																				
<b>Cleanability</b>	<i>Pass</i>																																				
<b>Maximum operating pressure</b>	<i>not applicable</i>																																				
<b>Flue gas temperature at nominal heat output</b>	<i>T= 250°C</i>																																				
<b>Mechanical resistance (to carry a chimney/flue</b>	<i>NPD</i>																																				
<b>Thermal output</b>																																					
Nominal heat output	<i>8,0 kW</i>																																				
Room heating output	<i>8,0 kW</i>																																				
Water heating output	<i>not applicable</i>																																				
<b>Energy efficiency</b>	<i>78,0%</i>																																				
9. The performance of the product identified in points 1 and 2 is in conformity with the declared performance in point 8. This declaration of performance is issued under the sole responsibility of the manufacturer identified in point 4.																																					

Signed for and on behalf of the manufacturer by:

P. G. M. Schurink, director

*(name and position)*

Netterden, August the 18<sup>th</sup> 2016

*(place and date of issue)*



## Déclaration des performances

Conforme regulation (EU) 305/2011

**Nr. GDI.1000/2000 - 082016**

1. Code d'identification unique du produit type	<i>'Diamant / Black Diamond' Appareil pour le chauffage domestique avec combustible solide sans production eau chaude EN 13240:2001/A2:2004</i>																																				
2. Numéro de type, de lot ou de série ou tout autre élément permettant l'identification du produit de construction, conformément à l'article 11, paragraphe 4	<i>Diamant - GDI.1000 Black Diamond - GDI.2000</i>																																				
3. Usage ou usages prévus du produit de construction, conformément à la spécification technique harmonisée applicable, comme prévu par le fabricant	<i>Appareil pour le chauffage domestique avec combustible solide sans production eau chaude</i>																																				
4. Nom, raison sociale ou marque déposée et adresse de contact du fabricant, conformément à l'article 11, paragraphe 5	<i>Wanders Metaalproducten B.V. Amtweg 4, 7077 AL NETTERDEN, Pays-Bas</i>																																				
5. Le cas échéant, nom et adresse de contact du mandataire dont le mandat couvre les tâches visées à l'article 12, paragraphe 2	<i>Pas applicable</i>																																				
6. Le ou les systèmes d'évaluation et de vérification de la constance des performances du produit de construction, conformément à l'annexe V	<i>Système 3 en système 4</i>																																				
7. Dans le cas de la déclaration des performances concernant un produit de construction couvert par une norme harmonisée	<i>Laboratoire notifiée RRF Rhein-Ruhr Feuerstätten, NB 1625 á delivré rapport d'essai no. RRF-40071389 sur la base du système 3</i>																																				
8. Performances déclarées	<table border="1"> <tr> <td><b>Spécification technique harmonisée</b></td> <td><i>EN 13240:2001/A2:2004</i></td> </tr> <tr> <td><b>Caractéristiques essentielles</b></td> <td><i>Performance</i></td> </tr> <tr> <td colspan="2"><b>Sécurité au feu</b></td> </tr> <tr> <td>Resistance au feu</td> <td><i>A1</i></td> </tr> <tr> <td>Distance de sécurité de matériel combustible</td> <td><i>Distance minimal; arriere - suspendu devant - 100 mm avant - 1000 mm</i></td> </tr> <tr> <td><b>Risque de sortie de combustible</b></td> <td><i>Conforme</i></td> </tr> <tr> <td><b>Emission produits combustibles</b></td> <td><i>CO = 0,08%, 1125 mg/m<sup>3</sup></i></td> </tr> <tr> <td><b>Température de surface</b></td> <td><i>Conforme</i></td> </tr> <tr> <td><b>Sécurité électrique</b></td> <td><i>Pas applicable</i></td> </tr> <tr> <td><b>Accessibilité et nettoyage</b></td> <td><i>Conforme</i></td> </tr> <tr> <td><b>Pression maximale</b></td> <td><i>Pas applicable</i></td> </tr> <tr> <td><b>Température fumées à puissance nominale</b></td> <td><i>T= 250°C</i></td> </tr> <tr> <td><b>Résistance mécanique (pour supporter une cheminées)</b></td> <td><i>NPD</i></td> </tr> <tr> <td colspan="2"><b>Puissance</b></td> </tr> <tr> <td>Puissance nominale</td> <td><i>8,0 kW</i></td> </tr> <tr> <td>Puissance à l'ambiance</td> <td><i>8,0 kW</i></td> </tr> <tr> <td>Puissance à l'eau</td> <td><i>Pas applicable</i></td> </tr> <tr> <td><b>Rendement</b></td> <td><i>78,0%</i></td> </tr> </table>	<b>Spécification technique harmonisée</b>	<i>EN 13240:2001/A2:2004</i>	<b>Caractéristiques essentielles</b>	<i>Performance</i>	<b>Sécurité au feu</b>		Resistance au feu	<i>A1</i>	Distance de sécurité de matériel combustible	<i>Distance minimal; arriere - suspendu devant - 100 mm avant - 1000 mm</i>	<b>Risque de sortie de combustible</b>	<i>Conforme</i>	<b>Emission produits combustibles</b>	<i>CO = 0,08%, 1125 mg/m<sup>3</sup></i>	<b>Température de surface</b>	<i>Conforme</i>	<b>Sécurité électrique</b>	<i>Pas applicable</i>	<b>Accessibilité et nettoyage</b>	<i>Conforme</i>	<b>Pression maximale</b>	<i>Pas applicable</i>	<b>Température fumées à puissance nominale</b>	<i>T= 250°C</i>	<b>Résistance mécanique (pour supporter une cheminées)</b>	<i>NPD</i>	<b>Puissance</b>		Puissance nominale	<i>8,0 kW</i>	Puissance à l'ambiance	<i>8,0 kW</i>	Puissance à l'eau	<i>Pas applicable</i>	<b>Rendement</b>	<i>78,0%</i>
<b>Spécification technique harmonisée</b>	<i>EN 13240:2001/A2:2004</i>																																				
<b>Caractéristiques essentielles</b>	<i>Performance</i>																																				
<b>Sécurité au feu</b>																																					
Resistance au feu	<i>A1</i>																																				
Distance de sécurité de matériel combustible	<i>Distance minimal; arriere - suspendu devant - 100 mm avant - 1000 mm</i>																																				
<b>Risque de sortie de combustible</b>	<i>Conforme</i>																																				
<b>Emission produits combustibles</b>	<i>CO = 0,08%, 1125 mg/m<sup>3</sup></i>																																				
<b>Température de surface</b>	<i>Conforme</i>																																				
<b>Sécurité électrique</b>	<i>Pas applicable</i>																																				
<b>Accessibilité et nettoyage</b>	<i>Conforme</i>																																				
<b>Pression maximale</b>	<i>Pas applicable</i>																																				
<b>Température fumées à puissance nominale</b>	<i>T= 250°C</i>																																				
<b>Résistance mécanique (pour supporter une cheminées)</b>	<i>NPD</i>																																				
<b>Puissance</b>																																					
Puissance nominale	<i>8,0 kW</i>																																				
Puissance à l'ambiance	<i>8,0 kW</i>																																				
Puissance à l'eau	<i>Pas applicable</i>																																				
<b>Rendement</b>	<i>78,0%</i>																																				
9. Les performances du produit identifié aux points 1 et 2 sont conformes aux performances déclarées indiquées au point 8. La présente déclaration des performances est établie sous la seule responsabilité du fabricant identifié au point 4.																																					

Signé pour le fabricant et son nom par:

P. G. M. Schurink, directeur  
*(nom et fonction)*

Netterden, 18 Août 2016  
*(date et lieu de délivrance)*

## Leistungserklärung

Gemäß der EU Verordnung 305/2011

**Nr. GDI.1000/2000 - 082016**

1. Eindeutiger Kennzeichnungscode des Produkttyps	<i>'Diamant / Black Diamond' Kaminofen ohne Warmwasser System. EN 13240:2001/A2:2004</i>																																				
2. Typen-, Chargen- oder Seriennummer oder ein anderes Kennzeichen zur Identifikation des Bauproduktes gemäß Artikel 11 (4)	<i>Diamant - GDI.1000 Black Diamond - GDI.2000</i>																																				
3. Vom Hersteller vorgesehener Verwendungszweck oder vorgesehene Verwendungszwecke des Bauproduktes gemäß der entsprechenden harmonisierten technischen Spezifikation	<i>Kaminofen ohne Warmwasser System</i>																																				
4. Name, eingetragener Handelsname oder eingetragene Marke und Kontaktanschrift des Herstellers gemäß Artikel 11 (5)	<i>Wanders Metaalproducten B.V. Amtweg 4, 7077 AL NETTERDEN, Niederlande</i>																																				
5. Gegebenenfalls Name und Kontaktanschrift des Bevollmächtigten, der mit den Aufgaben gemäß Artikel 12 (2) beauftragt ist	<i>Nicht zutreffend</i>																																				
6. System oder Systeme zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit des Bauproduktes gemäß Anhang V	<i>System 3 und System 4</i>																																				
7. Im Falle einer Leistungserklärung, die ein Bauprodukt betrifft, das von einer harmonisierten Norm erfasst wird	<i>Das notifizierte Prüflabor RRF Rhein-Ruhr Feuerstätten, NB 1625 hat nach System die Erstprüfung durchgeführt und im Prüfbericht nr. RRF-4007-1389 dokumentiert</i>																																				
8. Leistungserklärung	<table border="1"> <tr> <td><b>Harmonisierte technische Spezifikation</b></td> <td><i>EN 13240:2001/A2:2004</i></td> </tr> <tr> <td><b>Wesentliche Merkmale</b></td> <td><i>Leistung</i></td> </tr> <tr> <td colspan="2"><b>Brandsicherheit</b></td> </tr> <tr> <td>Brandverhalten</td> <td><i>A1</i></td> </tr> <tr> <td>Abstand zu brennbaren Materialien</td> <td><i>Mindestabstand; hinten - wandbündig seitlich - 100 mm front - 1000 mm</i></td> </tr> <tr> <td><b>Brandgefahr durch herausfallen von brennenden Brennstoff</b></td> <td><i>Erfüllt</i></td> </tr> <tr> <td><b>Emission der Verbrennungsprodukte</b></td> <td><i>CO = 0,08%, 1125 mg/m<sup>3</sup></i></td> </tr> <tr> <td><b>Oberflächentemperatur</b></td> <td><i>Erfüllt</i></td> </tr> <tr> <td><b>Elektrische Sicherheit</b></td> <td><i>Nicht zutreffend</i></td> </tr> <tr> <td><b>Reinigbarkeit</b></td> <td><i>Erfüllt</i></td> </tr> <tr> <td><b>Maximaler Wasser-Betriebsdruck</b></td> <td><i>Nicht zutreffend</i></td> </tr> <tr> <td><b>Abgastemperatur bei Nennwärmeleistung</b></td> <td><i>T= 250°C</i></td> </tr> <tr> <td><b>Mechanische Festigkeit (zum tragen eines Schornsteins)</b></td> <td><i>NPD</i></td> </tr> <tr> <td colspan="2"><b>Wärmeleistung</b></td> </tr> <tr> <td>Nennwärmeleistung</td> <td><i>8,0 kW</i></td> </tr> <tr> <td>Raumwärmeleistung</td> <td><i>8,0 kW</i></td> </tr> <tr> <td>Wasserwärmeleistung</td> <td><i>Nicht zutreffend</i></td> </tr> <tr> <td><b>Wirkungsgrad</b></td> <td><i>78,0%</i></td> </tr> </table>	<b>Harmonisierte technische Spezifikation</b>	<i>EN 13240:2001/A2:2004</i>	<b>Wesentliche Merkmale</b>	<i>Leistung</i>	<b>Brandsicherheit</b>		Brandverhalten	<i>A1</i>	Abstand zu brennbaren Materialien	<i>Mindestabstand; hinten - wandbündig seitlich - 100 mm front - 1000 mm</i>	<b>Brandgefahr durch herausfallen von brennenden Brennstoff</b>	<i>Erfüllt</i>	<b>Emission der Verbrennungsprodukte</b>	<i>CO = 0,08%, 1125 mg/m<sup>3</sup></i>	<b>Oberflächentemperatur</b>	<i>Erfüllt</i>	<b>Elektrische Sicherheit</b>	<i>Nicht zutreffend</i>	<b>Reinigbarkeit</b>	<i>Erfüllt</i>	<b>Maximaler Wasser-Betriebsdruck</b>	<i>Nicht zutreffend</i>	<b>Abgastemperatur bei Nennwärmeleistung</b>	<i>T= 250°C</i>	<b>Mechanische Festigkeit (zum tragen eines Schornsteins)</b>	<i>NPD</i>	<b>Wärmeleistung</b>		Nennwärmeleistung	<i>8,0 kW</i>	Raumwärmeleistung	<i>8,0 kW</i>	Wasserwärmeleistung	<i>Nicht zutreffend</i>	<b>Wirkungsgrad</b>	<i>78,0%</i>
<b>Harmonisierte technische Spezifikation</b>	<i>EN 13240:2001/A2:2004</i>																																				
<b>Wesentliche Merkmale</b>	<i>Leistung</i>																																				
<b>Brandsicherheit</b>																																					
Brandverhalten	<i>A1</i>																																				
Abstand zu brennbaren Materialien	<i>Mindestabstand; hinten - wandbündig seitlich - 100 mm front - 1000 mm</i>																																				
<b>Brandgefahr durch herausfallen von brennenden Brennstoff</b>	<i>Erfüllt</i>																																				
<b>Emission der Verbrennungsprodukte</b>	<i>CO = 0,08%, 1125 mg/m<sup>3</sup></i>																																				
<b>Oberflächentemperatur</b>	<i>Erfüllt</i>																																				
<b>Elektrische Sicherheit</b>	<i>Nicht zutreffend</i>																																				
<b>Reinigbarkeit</b>	<i>Erfüllt</i>																																				
<b>Maximaler Wasser-Betriebsdruck</b>	<i>Nicht zutreffend</i>																																				
<b>Abgastemperatur bei Nennwärmeleistung</b>	<i>T= 250°C</i>																																				
<b>Mechanische Festigkeit (zum tragen eines Schornsteins)</b>	<i>NPD</i>																																				
<b>Wärmeleistung</b>																																					
Nennwärmeleistung	<i>8,0 kW</i>																																				
Raumwärmeleistung	<i>8,0 kW</i>																																				
Wasserwärmeleistung	<i>Nicht zutreffend</i>																																				
<b>Wirkungsgrad</b>	<i>78,0%</i>																																				
9. Die Leistung des Produktes gemäß den Nummern 1 und 2 entspricht der erklärten Leistung nach Nummer 8. Verantwortlich für die Erstellung dieser Leistungserklärung ist allein der Hersteller gemäß Nummer 4.																																					

Unterzeichnet für den Hersteller und im Namen des Herstellers von:

P. G. M. Schurink, Geschäftsführer

*(Name und Funktion)*

Netterden, 18. August 2016

*(Datum und Ort)*

