

# ORANIER

## LEISTUNGSERKLÄRUNG DECLARATION OF PERFORMANCE (DoP) DECLARATION DE PERFORMANCES

Gemäß Anhang III der Verordnung (EU) Nr. 305/2011  
(Bauproduktenverordnung)  
According to Regulation (EU) No. 305/2011  
En accord avec le règlement des produits de construction (EU) N° 305/2011

Für das Produkt: **Polar Eck V**  
For the product: *Polar Eck V*  
Pour le produit: *Polar Eck V*

**Nr. 547602**

1. Eindeutiger Kenncode des Produkttyps:  
*Unique identification code of the product-type:*  
*Code identification du produit:*

**Polar Eck V**  
*Polar Eck V*  
*Polar Eck V*

2. Typen-, Chargen- oder Seriennummer oder ein anderes Kennzeichen zur Identifikation des Bauprodukts gemäß Artikel 11, Absatz 4:  
*Type, batch or serial number or any other identifier to identify the Construction product pursuant to Article 11, paragraph 4:*  
*Identification du produit de construction conformément à l'article 11.4 di reglement N°305/201:*

**5476 A02**

3. Vom Hersteller vorgesehener Verwendungszweck oder vorgesehene Verwendungszweck des Bauprodukts gemäß der anwendbaren harmonisierten technischen Spezifikation:  
*From the Manufacturer 's intended use or intended use of the product Construction according to the applicable harmonized technical specification:*  
*Usage prévu du produit de construction, conformément à la spécification technique harmonisée applicable, comme prévu par le fabricant:*

**Raumheizer für feste Brennstoffe ohne Warmwasserbereitung**  
*Room heater by solid fuel without water heating*  
*Poêle à bois domestique à combustion solide sans échangeur eau*

4. Name, eingetragener Handelsname oder eingetragene Marke und Kontaktanschrift des Herstellers gemäß Artikel 11, Absatz 5:  
*Name, registered trade name or registered trade mark and contact address of the Manufacturer in accordance with Article 11, paragraph 5:*  
*Nom, raison sociale ou marque déposée et adresse de contact du fabricant, conformément à l'article 11.5:*

**ORANIER Heiztechnik GmbH**  
**Werk 14**  
**Oranier Straße 1**  
**35708 Haiger**

5. Gegebenenfalls Name u. Kontaktanschrift des Bevollmächtigten, der mit den Aufgaben gemäß Artikel 12, Absatz 2 beauftragt ist:  
*Name and contact address of the authorized representative responsible for carrying out the tasks referred to in Article 12 (2):*  
*Nom et adresse de contact du mandataire article 12.2:*

**nicht zutreffend**  
*not applicable*  
*non applicable*

6. System oder Systeme zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit des Bauprodukts gemäß Anhang V:  
*System(s) of assessment and verificati-on of constancy of performance of the construction product:*  
*Système d'évaluation et de vérification de la constance des performances du produit de construction, conformément à l'annexe V du règlement:*

**System 3**  
*System 3*  
*Système 3*

7. Im Falle der Leistungserklärung, die ein Bauprodukt betrifft, das von einer harmonisierten Norm erfasst wird:  
*In the case of the declaration performance, concerning a construction product covered by a harmonized standard:*  
*Cas de déclaration des performances concernant un produit de construction couvert par une norme harmonisée:*

**Notifizierte Prüfstelle: 1015/ STROJIRENSKY ZKUSEBNI USTAV; s.p.**

*Notified laboratory: 1015/ STROJIRENSKY ZKUSEBNI USTAV; s.p.*

*Organisme notifié: 1015/ STROJIRENSKY ZKUSEBNI USTAV; s.p.*

8. Leistungserklärung  
*Declaration of performance*  
*Performances déclarées*

<b>Harmonisierte technische Spezifikationen</b> <i>Harmonized technical specification</i> <i>Norme technique harmonisée</i>	<b>EN 13240:2001/A2:2004/AC:2007</b>		
<b>Wesentliche Merkmale/</b> <i>Main features/ Caractéristique principale</i>	<b>Leistung/</b> <i>Performance/ Rendement</i>		
<b>Brandsicherheit/ Fire safety/ Sécurité incendie</b>	<b>Erfüllt/ Pass/ Satisfaisant</b>		
<b>Brandverhalten/ Reaction to fire/ Résistance au feu</b>	<b>A1</b>		
<b>Brandgefahr durch Herausfallen von brennendem Brennstoff</b> <i>Risk of burning fuel falling out</i> <i>Risque d'incendie du à la chute de produit de combustion</i>	<b>Erfüllt</b> <i>Pass</i> <i>Satisfaisant</i>		
<b>Reinigbarkeit/ Cleanability/ Nettoyabilité</b>	<b>Erfüllt/ Pass/ Satisfaisant</b>		
<b>CO-Emission der Verbrennungsprodukte</b> <i>Emission of combustion products</i> <i>Émission de CO des produits de combustion</i>	<b>Scheitholz/ Firewood/ Bois</b>	<b>≤ 0,1 %</b>	<b>≤ 1250 mg/m<sup>3</sup></b>
	<b>Braunkohlenbriketts/</b> <i>Lignite briquettes/ Briquette lignite</i>	<b>≤ 0,1 %</b>	<b>≤ 1250 mg/m<sup>3</sup></b>
<b>Abgastemperatur bei Nennwärmeleistung</b> <i>Flue gas temperature at nominal heat output</i> <i>Température des fumées à la puissance nominale</i>	<b>Scheitholz/ Firewood/ Bois</b>	<b>235 °C</b>	
	<b>Braunkohlenbriketts/ Lignite briquettes/ Briquette lignite</b>	<b>195 °C</b>	
<b>Oberflächentemperatur/</b> <i>Surface temperature/ Température de surface</i>	<b>Erfüllt/</b> <i>Pass/ Satisfaisant</i>		
<b>Abstand zu brennbaren Materialien</b> <i>Safety distance to combustible material</i> <i>Distances de sécurité pour matériau inflammable</i>	<b>Mindestabstand/ Minimum distances/ Distances minimales</b>		
	<b>Hinten/ Rear/ Arrière</b>	<b>5 mm</b>	
	<b>Seite/ Side/ Atérales</b>	<b>5 mm</b>	
	<b>Decke/ Ceiling/ Dessus</b>	<b>800 mm</b>	
	<b>Front/ Front/ Devant</b>	<b>800 mm</b>	
	<b>Boden/ Floor/ Sol</b>	<b>0 mm</b>	
<b>Elektrische Sicherheit/ Electrical safety/ Sécurité électrique</b>	<b>Erfüllt/ Pass/ Satisfaisant</b>		
<b>Freisetzung von gefährlichen Stoffen</b> <i>Release of dangerous substance</i> <i>Dégagement de substances dangereuses</i>	<b>NPD</b>		
<b>Max. Wasserbetriebsdruck</b> <i>Max. operation pres-sure of water</i> <i>Pression maximale de l'eau</i>	<b>- bar</b>		
<b>Mechanische Festigkeit (Tragfähigkeit)</b> <i>Mechanical resistance</i> <i>Résistance mécanique</i>	<b>NPD</b>		
<b>Wärmeleistung/ Thermal output/ Puissance de chauffage</b>	<b>Erfüllt/ Pass/ Satisfaisant</b>		
<b>Nennwärmeleistung/ Nominal heat output/ Puissance nominale</b>	<b>Scheitholz/ Firewood/ Bois</b>	<b>6,5 kW</b>	
	<b>Braunkohlenbriketts/ Lignite briquettes/ Briquette lignite</b>	<b>6,5 kW</b>	
<b>Raumwärmeleistung/ Room heating output/ Puissance interieure</b>	<b>Scheitholz/ Firewood/ Bois</b>	<b>6,5 kW</b>	
	<b>Braunkohlenbriketts/ Lignite briquettes/ Briquette lignite</b>	<b>6,5 kW</b>	
<b>Wasserwärmeleistung/ Water heating output/ Puissance dans l'eau</b>	<b>Scheitholz/ Firewood/ Bois</b>	<b>- kW</b>	
	<b>Braunkohlenbriketts/ Lignite briquettes/ Briquette lignite</b>	<b>- kW</b>	
<b>Wirkungsgrad/ Efficiency/ Rendement</b>	<b>Scheitholz/ Firewood/ Bois</b>	<b>≥ 80,0 %</b>	
	<b>Braunkohlenbriketts/ Lignite briquettes/ Briquette lignite</b>	<b>≥ 80,0 %</b>	
<b>Wirkungsgrad für Österreich</b> <i>Efficiency for Austria</i> <i>Efficacité pour l'Autriche</i>	<b>Scheitholz/ Firewood/ Bois</b>	<b>≥ 80,0 %</b>	
	<b>Braunkohlenbriketts/ Lignite briquettes/ Briquette lignite</b>	<b>≥ 80,0 %</b>	

9. Die Leistung des Produkts gemäß den Nummern 1 und 2 entspricht der erklärten Leistung nach Nummer 8.  
*The performance of the product identified in points 1 and 2 is in con-formity with the declared performance in point 8.*  
*Les performances du produit identifié au point 1 et 2 sont conformes aux performances déclarées au point 8.*

Verantwortlich für die Erstellung dieser Leistungserklärung ist allein der Hersteller gemäß Nummer 4.  
*This declaration of performance is issued under the sole respon-sibility of the manufacturer identified in point 4.*  
*La présente déclaration des performances est établie sous la seule responsabilité du fabricant identifié au 4.*

Unterzeichnet für den Hersteller und im Namen des Herstellers von:  
*Signed on behalf of the manufacturer:*  
*Signé pour le fabricant et en son nom par:*

**N. Fleischhacker, Geschäftsleitung**

*(Name und Funktion/ Name and Function/ Nom et Fonction)*

**25.02.2022, Haiger**

*(Datum und Ort/ Date and Place/ Date et Lieu)*

**ORANIER**

HEIZTECHNIK GMBH  
 Oranier Straße 1  
 35708 Haiger-Sechshelden

  
 N. Fleischhacker  
 (Unterschrift / Signature / Signature)