



**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: Faro W+ 2.0 II**  
*For the product: Faro W+ 2.0 II*  
*Pour le produit: Faro W+ 2.0 II*

**Nr. 569304**

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

**Faro W+ 2.0 II**  
*Faro W+ 2.0 II*  
*Faro W+ 2.0 II*

**5693 A04**

- 2. Vom Hersteller vorgesehener Verwendungszweck oder vorgesehene Verwendungszwecke 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:*

**Raumheizung in Wohngebäuden**  
*Space heating in residential buildings*  
*Chauffage domestique dans les bâtiments résidentiels*

- 3. 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:*

**JUSTUS GmbH**  
**Oranier Straße 1**  
**35708 Haiger**  
**Werk 10**

- 4. Name und 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*

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

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

- 6. 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: NB – 1015 (SZU)/ Prüfberichtsnr. 30-17455/7/T**  
*Notified body: NB – 1015 (SZU)/ Test report no. 30-17455/7/T*  
*Organisme notifié: NB – 1015 (SZU)/ Rapport d'essai no. 30-17455/7/T*

- 7. Harmonisierte technische Spezifikation**  
*Harmonized technical specification*  
*Performances déclarées*

**EN 16510-1:2023/ EN 16510-2-1:2023**

## 8. Wesentliche Merkmale

Main features/ Caractéristiques principales

|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |                                                                                                                                                                                                                                                 |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Tragfähigkeit/ Load bearing capacity/ Résistance mécanique à la charge</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | <b>0 kg</b>                                                                                                                                                                                                                                     |
| <b>Schutz brennbarer Werkstoffe/</b><br>Protection of combustible materials/<br>Protection des matériaux combustibles                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | <b>Mindestabstände zu brennbaren Materialien/</b><br>Minimum distance to combustibles/<br>Distances minimales pour matériaux inflammables<br><b>Abstand unter der Feuerstätte</b><br><b>Abstand am Fußboden nach vorne</b><br><b>Abstand zur Decke</b><br><b>Abstand zur Rückwand</b><br><b>Abstand zur Seitenwand</b><br><b>Abstand zur Seitenwand im Strahlungsbereich</b><br><b>Abstand zu angrenzenden brennbaren Materialien</b><br><b>Materialtyp und Materialstärke der Wärmedämmung</b> | <b>d<sub>B</sub> = 0 mm</b><br><b>d<sub>F</sub> = 500 mm</b><br><b>d<sub>C</sub> = 750 mm</b><br><b>d<sub>R</sub> = 200 mm</b><br><b>d<sub>S</sub> = 200 mm</b><br><b>d<sub>L</sub> = 600 mm</b><br><b>d<sub>P</sub> = 800 mm</b><br><b>NPD</b> |
| <b>Emissionen bei Nennwärmeleistung -Scheitholz-</b><br>Emissions at nominal heat output -wood logs-<br>Émissions à la puissance nominale -bois-                                                                                                                                                                                                                                                                            | <b>CO</b><br><b>NOx</b><br><b>OGC</b><br><b>PM</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | <b>1434 mg/m³</b><br><b>152 mg/m³</b><br><b>120 mg/m³</b><br><b>40 mg/m³</b>                                                                                                                                                                    |
| <b>Emissionen bei Nennwärmeleistung -Braunkohlenbriketts-</b><br>Emissions at nominal heat output -lignite briquettes-<br>Émissions à la puissance nominale -briquelette lignite-                                                                                                                                                                                                                                           | <b>CO</b><br><b>NOx</b><br><b>OGC</b><br><b>PM</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | <b>1081mg/m³</b><br><b>213 mg/m³</b><br><b>120 mg/m³</b><br><b>40 mg/m³</b>                                                                                                                                                                     |
| <b>Emissionen bei Teillast-Wärmeleistung -Scheitholz-</b><br>Emissions at part load heat output -woos logs-<br>Émissions à la puissance partielle -bois-                                                                                                                                                                                                                                                                    | <b>CO</b><br><b>NOx</b><br><b>OGC</b><br><b>PM</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | <b>NPD</b><br><b>NPD</b><br><b>NPD</b><br><b>NPD</b>                                                                                                                                                                                            |
| <b>Emissionen bei Teillast-Wärmeleistung -Braunkohlenbriketts-</b><br>Emissions at part load heat output -lignite briquettes-<br>Émissions à la puissance partielle -briquelette lignite-                                                                                                                                                                                                                                   | <b>CO</b><br><b>NOx</b><br><b>OGC</b><br><b>PM</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | <b>NPD</b><br><b>NPD</b><br><b>NPD</b><br><b>NPD</b>                                                                                                                                                                                            |
| <b>Daten zur Installation an einen Schornstein bei NWL -Scheitholz-</b><br>Data for installation on a chimney at nominal heat output -wood logs-<br>Données pour l'installation sur une cheminée à la p. n. -bois-                                                                                                                                                                                                          | <b>Temperatur am Abgasstutzen</b><br><b>Mindestförderdruck</b><br><b>Abgasmassenstrom</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | <b>301 °C</b><br><b>12 Pa</b><br><b>5,8 g/s</b>                                                                                                                                                                                                 |
| <b>Daten zur Installation an e. Schornstein bei NWL -Braunkohlenb.-</b><br>Data for install. on a chimney at nominal heat output -Lignite briquettes-<br>Données pour l'installation sur une cheminée à la p. n. -briquelette lignite-                                                                                                                                                                                      | <b>Temperatur am Abgasstutzen</b><br><b>Mindestförderdruck</b><br><b>Abgasmassenstrom</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | <b>289 °C</b><br><b>12 Pa</b><br><b>5,5 g/s</b>                                                                                                                                                                                                 |
| <b>Daten zur Installation an einen Schornstein hinsichtl. Brandsicherheit</b><br>Data for installation on a chimney with regard to fire safety<br>Données pour l'install. sur une cheminée en ce qui concerne la sécurité incendie                                                                                                                                                                                          | <b>Brandsicherheit für Installation an den Schornstein/</b><br>Fire safety for installation on the chimney/<br>Sécurité incendie pour l'installation sur la cheminée                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | <b>T600 G</b>                                                                                                                                                                                                                                   |
| <b>Wärmeleistung und Energieeffizienz bei Nennwärmeleistung</b><br>Heat output and energy efficiency at nominal heat output<br>Puissance et efficacité énergétique à puissance nominale                                                                                                                                                                                                                                     | <b>Raumwärmeleistung</b> Scheitholz<br>Braunkohlenbriketts<br><b>Wasserwärmeleistung</b> Scheitholz<br>Braunkohlenbriketts<br><b>Effizienz</b> Scheitholz<br>Braunkohlenbriketts                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | <b>7,0 kW</b><br><b>7,0 kW</b><br><b>NPD</b><br><b>NPD</b><br><b>81,0 %</b><br><b>80,0 %</b>                                                                                                                                                    |
| <b>Wärmeleistung und Energieeffizienz bei Teillast-Wärmeleistung</b><br>Heat output and energy efficiency at part load heat output<br>Puissance et efficacité énergétique à puissance partielle                                                                                                                                                                                                                             | <b>Raumwärmeleistung</b> Scheitholz<br>Braunkohlenbriketts<br><b>Wasserwärmeleistung</b> Scheitholz<br>Braunkohlenbriketts<br><b>Effizienz</b> Scheitholz<br>Braunkohlenbriketts                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | <b>NPD</b><br><b>NPD</b><br><b>NPD</b><br><b>NPD</b><br><b>NPD</b><br><b>NPD</b>                                                                                                                                                                |
| <b>Raumheizungseffizienz</b><br>Room heating efficiency/ Efficacité du chauffage des locaux                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | <b>Raumheizungs-Jahresnutzungsgrad bei NWL/</b><br>Seasonal space heating energy efficiency/<br>Efficacité énergétique saisonnière                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | <b>71,0 %</b>                                                                                                                                                                                                                                   |
| <b>Energie-Effizienz</b><br>Energy efficiency/ Efficacité énergétique                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | <b>Energieeffizienz-Index (EEI)/</b><br>Energy efficiency index/ Indice d'efficacité énergétique<br><b>Energie-Effizienz-Klasse/</b><br>Energy efficiency classe/ Classe d'efficacité énergétique                                                                                                                                                                                                                                                                                               | <b>108</b><br><b>A+</b>                                                                                                                                                                                                                         |
| <b>Stromverbrauch bei Nennwärmeleistung</b><br>Power consumption at nominal heat output<br>Consommation électrique à la puissance nominale<br><b>Stromverbrauch bei Teillast-Wärmeleistung</b><br>Power consumption at part load heat output<br>Consommation électrique à puissance partielle<br><b>Leistungsaufnahme im Standby-Betrieb</b><br>Power consumption in standby mode<br>Consommation électrique en mode veille | <b>e<sub>lmax</sub></b><br><br><b>e<sub>lmin</sub></b><br><br><b>e<sub>lst</sub></b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | <b>NPD</b><br><br><b>NPD</b><br><br><b>NPD</b>                                                                                                                                                                                                  |
| <b>Ökologische Nachhaltigkeit</b><br>Environmental sustainability/ Durabilité environnementale                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | <b>NPD</b>                                                                                                                                                                                                                                      |

## 9. Die Leistung des vorstehenden Produktes entspricht der erklärten Leistung/ den erklärten Leistungen.

The performance of the above product corresponds to the declared performance(s).

Les performances du produit identifié au point 1 et 2 sont conformes aux performances déclarées au point 8.

Für die Erstellung der LE im Einklang mit der Verordnung (EU) Nr. 305/2011 ist allein der oben genannte Hersteller verantwortlich.

The manufacturer named above is solely responsible for drawing up the DoP in accordance with Regulation (EU) No 305/2011.

Le fabricant susmentionné est seul responsable de l'établissement de la DoP conformément au règlement (UE) n° 305/2011.

## N. Fleischhacker, Geschäftsleitung

(Name und Funktion/ name and function/ nom et fonction)

07.08.2025, Haiger

(Datum und Ort/ date and place/ date et lieu)

**JUSTUS GmbH**

Oranier Straße 1

35708 Haiger-Sechshelden

Telefon (0 27 71) 26 30 - 200

Fax (0 27 71) 26 30 - 209

*N. Fleischhacker*

(Unterschrift / signature/ signature)