



**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: Mino Trios 2.0**  
*For the product: Mino Trios 2.0*  
*Pour le produit: Mino Trios 2.0*

**Nr. 482508**

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

**Mino Trios 2.0**  
*Mino Trios 2.0*  
*Mino Trios 2.0*

**4825 A08**

- 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. 30-17455/8/T**  
*Notified body: NB – 1015 (SZU)/ Test report no. 30-17455/8/T*  
*Organisme notifié: NB – 1015 (SZU)/ Rapport d'essai no. 30-17455/8/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

| Tragfähigkeit/ Load bearing capacity/ Résistance mécanique à la charge                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | 0 kg                                                                                                                                                                                           |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Schutz brennbarer Werkstoffe/<br>Protection of combustible materials/<br>Protection des matériaux combustibles                                                                                                                                                                                                                                                                                         | Mindestabstände zu brennbaren Materialien/<br>Minimum distance to combustibles/<br>Distances minimales pour matériaux inflammables<br>Abstand unter der Feuerstätte<br>Abstand am Fußboden nach vorne<br>Abstand zur Decke<br>Abstand zur Rückwand<br>Abstand zur Seitenwand<br>Abstand zur Seitenwand im Strahlungsbereich<br>Abstand zu angrenzenden brennbaren Materialien<br>Materialtyp und Materialstärke der Wärmedämmung | d <sub>B</sub> = 0 mm<br>d <sub>F</sub> = 500 mm<br>d <sub>C</sub> = 750 mm<br>d <sub>R</sub> = 200 mm<br>d <sub>S</sub> = 800 mm<br>d <sub>L</sub> = 250 mm<br>d <sub>P</sub> = 800 mm<br>NPD |
| Emissionen bei Nennwärmeleistung -Scheitholz-<br>Emissions at nominal heat output -wood logs-<br>Émissions à la puissance nominale -bois-                                                                                                                                                                                                                                                              | CO<br>NOx<br>OGC<br>PM                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | 1451 mg/m³<br>200 mg/m³<br>120 mg/m³<br>40 mg/m³                                                                                                                                               |
| Emissionen bei Nennwärmeleistung -Braunkohlenbriketts-<br>Emissions at nominal heat output -lignite briquettes-<br>Émissions à la puissance nominale -briquelette lignite-                                                                                                                                                                                                                             | CO<br>NOx<br>OGC<br>PM                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | 1460 mg/m³<br>260 mg/m³<br>120 mg/m³<br>40 mg/m³                                                                                                                                               |
| Emissionen bei Teillast-Wärmeleistung -Scheitholz-<br>Emissions at part load heat output -wood logs-<br>Émissions à la puissance partielle -bois-                                                                                                                                                                                                                                                      | CO<br>NOx<br>OGC<br>PM                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | NPD<br>NPD<br>NPD<br>NPD                                                                                                                                                                       |
| Emissionen bei Teillast-Wärmeleistung -Braunkohlenbriketts-<br>Emissions at part load heat output -lignite briquettes-<br>Émissions à la puissance partielle -briquelette lignite-                                                                                                                                                                                                                     | CO<br>NOx<br>OGC<br>PM                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | NPD<br>NPD<br>NPD<br>NPD                                                                                                                                                                       |
| Daten zur Installation an einen Schornstein bei NWL -Scheitholz-<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-                                                                                                                                                                                            | Temperatur am Abgasstutzen<br>Mindestförderdruck<br>Abgasmassenstrom                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | 282 °C<br>12 Pa<br>6,0 g/s                                                                                                                                                                     |
| Daten zur Installation an e. Schornstein bei NWL -Braunkohlenb.-<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-                                                                                                                                                                        | Temperatur am Abgasstutzen<br>Mindestförderdruck<br>Abgasmassenstrom                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | 274 °C<br>12 Pa<br>5,5 g/s                                                                                                                                                                     |
| Daten zur Installation an einen Schornstein hinsichtl. Brandsicherheit<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                                                                                                                                                                            | Brandsicherheit für Installation an den Schornstein/<br>Fire safety for installation on the chimney/<br>Sécurité incendie pour l'installation sur la cheminée                                                                                                                                                                                                                                                                    | T400 G                                                                                                                                                                                         |
| Wärmeleistung und Energieeffizienz bei Nennwärmeleistung<br>Heat output and energy efficiency at nominal heat output<br>Puissance et efficacité énergétique à puissance nominale                                                                                                                                                                                                                       | Raumwärmeleistung Scheitholz<br>Wasserwärmeleistung Braunkohlenbriketts<br>Effizienz Scheitholz<br>Braunkohlenbriketts                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | 5,5 kW<br>5,0 kW<br>NPD<br>NPD<br>78,6 %<br>78,6 %                                                                                                                                             |
| Wärmeleistung und Energieeffizienz bei Teillast-Wärmeleistung<br>Heat output and energy efficiency at part load heat output<br>Puissance et efficacité énergétique à puissance partielle                                                                                                                                                                                                               | Raumwärmeleistung Scheitholz<br>Wasserwärmeleistung Braunkohlenbriketts<br>Effizienz Scheitholz<br>Braunkohlenbriketts                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | NPD<br>NPD<br>NPD<br>NPD<br>NPD<br>NPD                                                                                                                                                         |
| Raumheizungseffizienz<br>Room heating efficiency/ Efficacité du chauffage des locaux                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | Raumheizungs-Jahresnutzungsgrad bei NWL/<br>Seasonal space heating energy efficiency/<br>Efficacité énergétique saisonnière                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | 68,6 %                                                                                                                                                                                         |
| Energie-Effizienz<br>Energy efficiency/ Efficacité énergétique                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | Energieeffizienz-Index (EEI)/<br>Energy efficiency index/ Indice d'efficacité énergétique<br>Energie-Effizienz-Klasse/<br>Energy efficiency classe/ Classe d'efficacité énergétique                                                                                                                                                                                                                                              | 104<br>A                                                                                                                                                                                       |
| Stromverbrauch bei Nennwärmeleistung<br>Power consumption at nominal heat output<br>Consommation électrique à la puissance nominale<br>Stromverbrauch bei Teillast-Wärmeleistung<br>Power consumption at part load heat output<br>Consommation électrique à puissance partielle<br>Leistungsaufnahme im Standby-Betrieb<br>Power consumption in standby mode<br>Consommation électrique en mode veille | e <sub>lmax</sub><br><br>e <sub>lmin</sub><br><br>e <sub>lst</sub>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | NPD<br><br>NPD<br><br>NPD                                                                                                                                                                      |
| Ökologische Nachhaltigkeit<br>Environmental sustainability/ Durabilité environnementale                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | NPD                                                                                                                                                                                            |

## 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)

12.08.2025, 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*  
N. Fleischhacker

(Unterschrift / signature/ signature)