



# LOHBERGER

## Leistungserklärung gemäß der Verordnung (EU) 305/2011

Declaration of performance according to Regulation (EU) 305 / 2011  
Declaration de performances conformément le Règlement EU 305/2011  
Prestandadeklaration i enlighet med förordningen (EU) 305/2011

Nr. / No. / N°: 00700 EU-BauPVO 2013-06-19

1)	<b>Eindeutiger Kenncode des Produkttyps /</b> Unique identification code of the producttype / Code d'identification unique du produit type / Produkttypens unika beteckning /	ZEH 90
2)	<b>Verwendungszweck /</b> Intended use / Usage / Användningsområde /	Herde für feste Brennstoffe mit Warmwasserbereitung, EN 12815:2001/A1:2004/AC:2007
3)	<b>Hersteller /</b> Trade mark / Fabricant / Tillverkare /	Lohberger Heiz- und Kochgeräte Technologie GmbH Landstrasse 19, 5231 Schalchen, Österreich Tel. 0043-7742-5211-0, Fax 0043-7742-58765-110, office@lohberger.com
4)	<b>Bevollmächtigter /</b> Authorized representative / Personne habilitée / Ansvarig person /	nicht zutreffend / not applicable / non concerné / Ej relevant
5)	<b>System(e) zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit des Bauproduktes /</b> System(s) of assessment and verification of constancy of performance of the construction product / Le ou les systèmes d'évaluation et de vérification des performances du produit de construction conformément à l'annexe V / System för bedömning och kontroll av beständigheten i produktens prestanda i enlighet med bilaga V:	System 3
6)	<b>Das notifizierte Prüflabor hat nach System 3 die Erstprüfung durchgeführt. Notifizierte Stelle(n) /</b> The notified laboratory performed of the product type on the basis of type testing under system 3 / L'organisme notifié a réalisé les tests de validation selon système 3 / Det registrerade provningslaboratoriet som utfört testet av produkttypen enligt system 3	TGM - Wien, Nr. 1532 Prüfbericht Nr. TGM-VA HL 7805
7)	<b>Harmonisierte technische Spezifikationen /</b> harmonized technical specification / Spécifications techniques harmonisées / Harmoniserad teknisk specifikation	EN 12815:2001/A1:2004/AC:2007
	<b>Wesentliche Merkmale /</b> essential characteristics / Caractéristiques principales / Huvudfunktioner	Leistung / performance / Performance / Prestanda
	<b>Brandsicherheit /</b> fire safety / Sécurité incendie / Brandsäkerhet	erfüllt / pass / rempli / Uppfylt
	<b>Brandverhalten /</b> reaction of fire / Comportement au feu / Reaktion vid brandpåverkan	A1
	<b>Abstand zu brennbaren Materialien /</b> safety distance to combustible material / Distances de sécurité aux matériaux inflammables / Avstånd till brännbart material	Mindestabstand in mm / minimum distances in mm / La distance minimal en mm / Minsta avstånd i mm Hinten/rear/arrière/Bakom: 30 cm Seite/sides/latérale/Sidan*: 0/30 cm * Abstand 0 oder 0,2cm nur bei seitl. Brandschutzeinheit * safety distance 0 or 0,2cm only with fire protection unit * Distances de sécurité 0 ou 0,2cm avec protection incendie latérale * Avstånd 0 eller 0,2cm endast med brandskyddsenshet Vorne/front/frontale/Framför: 50 cm Boden/floor/sol/marken: 0 cm
	<b>Brandgefahr durch Herausfallen von brennendem Brennstoff /</b> risk of burning fuel falling out / Risque d'incendie dû à la chute de combustible allumé / Brandrisk på grund av utfallande av brinnande bränsle	erfüllt / pass / rempli / Uppfylt
<b>Reinigbarkeit /</b> cleanability / Facilité d'entretien chute de combustible allumé / Rengörbarhet	erfüllt / pass / rempli / Uppfylt	



	<b>Emissionen von Verbrennungsprodukten</b> / emission of combustion products / Emission de produits de combustion/ Utsläpp av förbränningsprodukter	CO: ≤ 1500 mg/Nm <sup>3</sup> bzw. < 0,12 % Staub(PM): ≤ 40 mg/Nm <sup>3</sup> NOx: ≤ 200 mg/Nm <sup>3</sup> OGC: ≤ 120 mg/Nm <sup>3</sup>
	<b>Oberflächentemperatur</b> / surface temperature / Température de surface / Yttemperatur	erfüllt / pass / rempli / Uppfylt
	<b>Elektrische Sicherheit</b> / electrical safety / Sécurité électrique / Elsäkerhet	nicht zutreffend / not applicable / non concerné / Ej relevant
	<b>Freisetzung von gefährlichen Stoffen</b> / Release of dangerous substance / Emission de substances dangereuses / Frigörande av farliga ämnen	keine Leistung festgestellt / NPD / RAS / Ingen prestanda fastställd
	<b>Max. Betriebsdruck</b> / max. operation pressure / Pression en marche / Maximalt driftstryck	nicht zutreffend / not applicable / non concerné / Ej relevant
7)	<b>Abgastemperatur in der Messstrecke bei Nennwärmeleistung</b> / flue gas temperature at the measuring section at nominal heat output / Température des fumées à la puissance nominale / Uppmätt avgastemperatur vid märkeffekt	245 °C
	<b>Abgastemperatur am Stutzen bei Nennwärmeleistung</b> / flue gas outlet temperature at nominal heat output / Température des fumées en sortie de buse à la puissance nominale / Avgastemperatur vid anslutning vid märkeffekt	265 °C
	<b>Mechanische Festigkeit (zum Tragen eines Schornsteins)</b> / mechanical resistance (to carry a chimney/flue) / Résistance mécanique (pour supporter un conduit) / Mekanisk hållfasthet (för att bära en skorsten)	keine Leistung festgestellt / NPD / RAS, Ingen prestanda fastställd
	<b>Wärmeleistung / Energieeffizienz</b> thermal output / efficiency Performance calorifique / Efficience énergétique/ Värmeeffekt / Energieeffektivitet	erfüllt / pass / rempli / Uppfylt
	<b>Nennwärmeleistung</b> / nominal heat output / Puissance nominale / Nominell wärmeeffekt	20 kW
	<b>Raumwärmeleistung</b> / room heating output / Puissance calorifique / Rumswärmeeffekt	6 kW
	<b>Wasserwärmeleistung</b> / water heating output / Puissance chauffage eau / Vattenvärmeeffekt	14 kW
	<b>Wirkungsgrad</b> / efficiency / Rendement / Verkningsgrad	≥ 75 %
	<b>Jahresnutzungsgrad n<sub>s</sub></b> / annual eff. / annuelle Rend. / Arlig Verkn.	≥ 65 %
	<b>Dauerhaftigkeit</b> / durability / durabilité / hållbarhet	erfüllt / pass / rempli / Uppfylt
8)	<p><b>Die Leistung des vorstehenden Produktes entspricht der erklärten Leistung nach Nummer 7 /</b> The performance of the product identified in points 1 and 2 is in conformity with the declared performance in point 7 / La performance du produit conformément aux paragraphes 1 et 2 correspond à la performance déclarée au point 7 / Produktens effekt i enlighet med punkterna 1 och 2 motsvarar den angivna effekten enligt nummer 7</p> <p><b>Verantwortlich für die Erstellung dieser Leistungserklärung ist allein der Hersteller gemäß Nummer 3 /</b> This declaration of performance is issued under the sole responsibility of the manufacturer identified in point 3 / Seul le fabricant visé à l'alinéa 4 est responsable de la réalisation de cette déclaration des performances / Ansvarig för upprättandet av denna prestandadeklaration är enbart tillverkaren enligt nummer 3</p>	

**Unterzeichnet im Namen des Herstellers** / signed on behalf of the manufacturer / Signé pour le fabricant / Underteknat på uppdrag av tillverkaren och tillverkarens namn

Name und Funktion / name and function / Nom et fonction / Namn och funktion:

Reinhard Hanusch, Geschäftsführer CEO  
Markus Weiss, Entwicklungsleitung H&Ö

Ort und Datum / place and date of issue / Lieu et date / Ort och datum:

Schalchen, 25. 08. 2021



**LOHBERGER**  
Heiz + Kochgeräte  
Technologie GmbH  
Landstraße 19, A-5231 Schalchen  
+43 7742 5211, lohberger.com

Unterschrift / signature / signature / Underskrift: .....

Unterschrift / signature / signature / Underskrift: .....