

LEISTUNGSERKLÄRUNG gemäß Verordnung (EU) 305/2011

Nr.: 03 0101085 9000

Nr.	Angaben gemäß (EU) 305/2011	Eintragung durch den Hersteller																								
1	Eindeutiger Kenncode des Produkttyps	Solido																								
	Variante:																									
2	Verwendungszweck	Raumheizung in Wohngebäuden																								
3	Hersteller	Haas+Sohn GmbH, Urstein Nord 67, 5412 Puch																								
4	Bevollmächtigter	nicht zutreffend																								
5	Systeme zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit des Bauproduktes	System 3																								
6	Das notifizierte Prüflabor hat die Erstprüfung nach System 3 durchgeführt	Eco-Flamme Vizsgáló- és Tanúsító Intézet Korlátolt Felelősségű Társaság																								
	Prüfstelle Nr.	3102																								
	Prüfbericht Nr.	R-1004340010003-1																								
7	Harmonisierte technische Spezifikationen	EN 16510-1:2023, EN 16510-2-1:2023																								
8	Wesentliche Merkmale																									
	Mechanische Festigkeit und Standsicherheit																									
	Tragfähigkeit	0 kg																								
	Brandschutz																									
	Schutz brennbarer Werkstoffe, Mindestabstände zu brennbaren Materialien	<table border="1"> <tr> <td>Abstand unter der Feuerstätte</td> <td>d_u =</td> <td>0 mm</td> </tr> <tr> <td>Abstand am Fußboden nach vorne</td> <td>d_f =</td> <td>500 mm</td> </tr> <tr> <td>Abstand zur Decke</td> <td>d_c =</td> <td>-</td> </tr> <tr> <td>Abstand zur Rückwand</td> <td>d_a =</td> <td>200 mm</td> </tr> <tr> <td>Abstand zur Seitenwand</td> <td>d_s =</td> <td>200 mm</td> </tr> <tr> <td>Abstand zur Seitenwand im Strahlungsbereich</td> <td>d_i =</td> <td>300 mm</td> </tr> <tr> <td>Mindestabstand zu angrenzenden brennbaren Materialien (z.B. Möbel)</td> <td>d_p =</td> <td>850 mm</td> </tr> <tr> <td>Materialtyp und Materialstärke der Wärmedämmung</td> <td colspan="2">NPD</td> </tr> </table>	Abstand unter der Feuerstätte	d _u =	0 mm	Abstand am Fußboden nach vorne	d _f =	500 mm	Abstand zur Decke	d _c =	-	Abstand zur Rückwand	d _a =	200 mm	Abstand zur Seitenwand	d _s =	200 mm	Abstand zur Seitenwand im Strahlungsbereich	d _i =	300 mm	Mindestabstand zu angrenzenden brennbaren Materialien (z.B. Möbel)	d _p =	850 mm	Materialtyp und Materialstärke der Wärmedämmung	NPD	
Abstand unter der Feuerstätte	d _u =	0 mm																								
Abstand am Fußboden nach vorne	d _f =	500 mm																								
Abstand zur Decke	d _c =	-																								
Abstand zur Rückwand	d _a =	200 mm																								
Abstand zur Seitenwand	d _s =	200 mm																								
Abstand zur Seitenwand im Strahlungsbereich	d _i =	300 mm																								
Mindestabstand zu angrenzenden brennbaren Materialien (z.B. Möbel)	d _p =	850 mm																								
Materialtyp und Materialstärke der Wärmedämmung	NPD																									
	Hygiene, Gesundheit und Umweltschutz																									
	Emissionen bei Nennwärmeleistung bei 13% O ₂																									
	Kohlenmonoxid-Emission (CO)	≤1500 mg/m ³																								
	Stickoxid-Emission (NO _x)	≤200 mg/m ³																								
	Emission von organisch gasförmigem Kohlenstoff (OGC)	≤120 mg/m ³																								
	Staubemissionen	≤40 mg/m ³																								
	Emissionen bei Teil-Wärmeleistung bei 13% O ₂																									
	Kohlenmonoxid-Emission (CO)	NPD																								
	Stickoxid-Emission (NO _x)	NPD																								
	Emission von organisch gasförmigem Kohlenstoff (OGC)	NPD																								
	Staubemissionen	NPD																								
	Sicherheit und Barrierefreiheit bei der Nutzung																									
	<i>Daten zur Installation an einen Schornstein bei Nennwärmeleistung</i>																									
	Temperatur am Abgasstutzen	282 °C																								
	Mindestförderdruck	12 Pa																								
	Abgasmassenstrom	6,3 g/s																								
	<i>Daten zur Installation an einen Schornstein bei Teillast-Wärmeleistung</i>																									
	Temperatur am Abgasstutzen	NPD																								
	Mindestförderdruck	NPD																								
	Abgasmassenstrom	NPD																								
	Daten zur Installation an einen Schornstein hinsichtlich Brandsicherheit																									
	Brandsicherheit für Installation an den Schornstein	T400 G																								
	Energieeinsparung und Wärmeschutz																									
	<i>Wärmeleistung und Energieeffizienz des Gerätes bei Nennwärmeleistung</i>																									
	Raumwärmeleistung	6,5 kW																								
	Wasserwärmeleistung (falls vorhanden)	NPD																								
	Effizienz/Wirkungsgrad	>75%																								
	<i>Wärmeleistung und Energieeffizienz des Gerätes bei Teillast-Wärmeleistung</i>																									
	Raumwärmeleistung	NPD																								
	Wasserwärmeleistung (falls vorhanden)	NPD																								
	Effizienz/Wirkungsgrad	NPD																								
	Raumheizungseffizienz																									
	Raumheizungs-Jahresnutzungsgrad bei Nennwärmeleistung	>65%																								
	Energie-Effizienz	<table border="1"> <tr> <td>Energie-Effizienz-Index (EEI)</td> <td>107</td> </tr> <tr> <td>Energie-Effizienz-Klasse</td> <td>A+</td> </tr> </table>	Energie-Effizienz-Index (EEI)	107	Energie-Effizienz-Klasse	A+																				
Energie-Effizienz-Index (EEI)	107																									
Energie-Effizienz-Klasse	A+																									
	Stromverbrauch bei Nennwärmeleistung (falls vorhanden)	NPD																								
	Stromverbrauch bei Teillast-Wärmeleistung (falls vorhanden)	NPD																								
	Leistungsaufnahme im Standby-Betrieb (falls vorhanden)	NPD																								
	Nachhaltige Nutzung der natürlichen Ressourcen																									
	Ökologische Nachhaltigkeit	NPD																								
9	Die Leistung des vorstehenden Produktes entspricht der erklärten Leistung/den erklärten Leistungen. Für die Erstellung der Leistungserklärung im Einklang mit der Verordnung (EU) Nr. 305/2011 ist allein der oben genannte Hersteller verantwortlich.																									

Unterzeichnet im Namen des Herstellers

Name: K. Tiefenthaler

Ort und Datum: Puch, 10.09.2025

Unterschrift:

DECLARATION OF PERFORMANCE according to Regulation (EU) 305/2011

no.: 03 0101085 9000

Nr.	Information according to (EU) 305/2011	Entry by the manufacturer
1	Unique product type identification code	Solido
	Variant:	0
2	Use of the construction product	Space heating in residential buildings
3	Manufacturer	Haas+Sohn GmbH, Urstein Nord 67, 5412 Puch
4	Authorized representative	not applicable
5	Systems for assessment and verification of constancy of performance of the construction product	System 3
6	The notified testing laboratory carried out the initial type-testing under System 3	Eco-Flamme Vizsgáló- és Tanúsító Intézet Korlátolt Felelősségű Társaság
	Notified body no.	3102
	Testreport no.	R-1004340010003-1
7	Harmonized technical specifications	EN 16510-1:2023, EN 16510-2-1:2023
8	Key features	
	Mechanical strength and stability	
	Load capacity	0 kg
	Fire protection	
	Distance under the fireplace	d _u = 0 mm
	Distance on the floor to the front	d _f = 500 mm
	Distance to the ceiling	d _c = -
	Distance to the rear wall	d _R = 200 mm
	Distance to the side wall	d _S = 200 mm
	Distance to the side wall in the radiation area	d _s = 300 mm
	Minimum distance to adjacent flammable materials (e.g. furniture)	d _o = 850 mm
	Material type and thickness of the thermal insulation	NPD
	Protection of combustible materials, minimum distances to combustible materials	
	Hygiene, health and environmental protection	
	Emissions at nominal heat output at 13% O ₂	
	Carbon monoxide emissions (CO)	≤1500 mg/m ³
	Nitrogen oxide emissions (NO _x)	≤200 mg/m ³
	Emission of organic gaseous carbon (OGC)	≤120 mg/m ³
	Particulate matter (PM)	≤40 mg/m ³
	Emissions at partial heat output at 13% O ₂	
	Carbon monoxide emissions (CO)	NPD
	Nitrogen oxide emissions (NO _x)	NPD
	Emission of organic gaseous carbon (OGC)	NPD
	Particulate matter (PM)	NPD
	Safety and accessibility during use	
	Data for installation on a chimney at nominal heat output	
	Temperature at the exhaust nozzle	282 °C
	Minimum flue draught	12 Pa
	Dry flue gas flow rate	6,3 g/s
	Data for installation on a chimney at partial load heat output	
	Temperature at the exhaust nozzle	NPD
	Minimum flue draught	NPD
	Dry flue gas flow rate	NPD
	Data for installation on a chimney regarding fire safety	
	Fire safety for installation on the chimney	T400 G
	Energy saving and heat protection	
	Heat output and energy efficiency of the device at nominal heat output	
	room heating output	6,5 kW
	water heating output (if available)	NPD
	Efficiency	>75%
	Heat output and energy efficiency of the device at partial heat output	
	room heating output	NPD
	water heating output (if applicable)	NPD
	Efficiency	NPD
	Seasonal efficiency	
	Seasonal efficiency at nominal heat output	>65%
	Energy efficiency	Energy efficiency index (EEI) 107 Energy label A+
	Power consumption at nominal heat output (if applicable)	NPD
	Power consumption at partial load heat output (if applicable)	NPD
	Power consumption in standby mode (if applicable)	NPD
	Sustainable use of natural resources	
	Ecological sustainability	NPD
9	The performance of the above-mentioned product conforms to the declared performance(s). The manufacturer identified above is solely responsible for issuing this declaration of performance in accordance with regulation (EU) no. 305/2011.	

Signed on behalf of the manufacturer

Name: K. Tiefenthaler

Place and date: Puch, 10.09.2025

Signature:



DECLARATION DE PERFORMANCE conformément au règlement (UE) 305/2011

nombre: 03 0101085 9000

Nr.	Informations selon (UE) 305/2011		Inscription par le fabricant	
1	Code d'identification unique du type de produit		Solido	
	Variante:		0	
2	Utilisation prévue		Chauffage des locaux dans les bâtiments résidentiels	
3	Fabricant		Haas+Sohn GmbH, Urstein Nord 67, 5412 Puch	
4	Authorized representative		non-pertinent	
5	Systèmes d'évaluation et de contrôle de la constance de performance du produit de construction de construction		Système 3	
6	Le laboratoire d'essai notifié a effectué les essais de type initiaux selon le système 3		Eco-Flamme Vizsgáló- és Tanúsító Intézet Korlátolt Felelősségű Társaság	
	Centre de test n°		3102	
	rapport d'essai suivant N°		R-1004340010003-1	
7	Spécifications techniques harmonisées		EN 16510-1:2023, EN 16510-2-1:2023	
8	Caractéristiques principales			
	Résistance mécanique et stabilité			
	Capacité de charge		0 kg	
	Protection contre l'incendie			
	Protection des matériaux combustibles, distances minimales par rapport aux matériaux combustibles	Distance sous la cheminée	d ₀ =	0 mm
		Distance au sol par rapport à l'avant	d ₁ =	500 mm
		Distance au plafond	d ₂ =	-
		Distance au mur arrière	d ₃ =	200 mm
		Distance au mur latéral	d ₄ =	200 mm
		Distance par rapport au mur latéral dans la zone de rayonnement	d ₅ =	300 mm
		Distance minimale par rapport aux matériaux inflammables adjacents (par exemple les meubles)	d _p =	850 mm
	Type de matériau et épaisseur de l'isolation thermique		NPD	
	Hygiène, santé et protection de l'environnement			
	Émissions à puissance thermique nominale à 13 % d'O ₂			
	Émissions de monoxyde de carbone (CO)		≤1500 mg/m ³	
	Émissions d'oxydes d'azote (NO _x)		≤200 mg/m ³	
	Émission de carbone organique gazeux (OGC)		≤120 mg/m ³	
	Émissions de poussières		≤40 mg/m ³	
	Émissions à puissance thermique partielle à 13 % d'O ₂			
	Émissions de monoxyde de carbone (CO)		NPD	
	Émissions d'oxydes d'azote (NO _x)		NPD	
	Émission de carbone organique gazeux (OGC)		NPD	
	Émissions de poussières		NPD	
	Sécurité et accessibilité lors de l'utilisation			
	Données pour l'installation sur une cheminée à puissance thermique nominale			
	Température à la tuyère d'échappement		282 °C	
	Pression de refoulement minimale		12 Pa	
	Débit massique des gaz d'échappement		6,3 g/s	
	Données pour l'installation sur une cheminée à puissance thermique partielle			
	Température à la tuyère d'échappement		NPD	
	Pression de refoulement minimale		NPD	
	Débit massique des gaz d'échappement		NPD	
	Données pour l'installation sur une cheminée concernant la sécurité incendie			
	Sécurité incendie pour l'installation sur la cheminée		T400 G	
	Économie d'énergie et protection contre la chaleur			
	Puissance calorifique et efficacité énergétique de l'appareil à puissance calorifique nominale			
	Puissance calorifique dans le local d'installation		6,5 kW	
	Puissance de chauffage de l'eau (si disponible)		NPD	
	Rendement		>75%	
	Puissance calorifique et efficacité énergétique de l'appareil à puissance calorifique partielle			
	Puissance calorifique dans le local d'installation		NPD	
	Puissance de chauffage de l'eau (si disponible)		NPD	
	Rendement		NPD	
	Rendement saisonnier			
	Rendement saisonnier à puissance calorifique nominale		>65%	
	Efficacité énergétique (EEI)	Indice d'efficacité énergétique (EEI)	107	
		Étiquette énergétique	A+	
	Consommation électrique à puissance thermique nominale (le cas échéant)		NPD	
	Consommation électrique à charge partielle (si disponible)		NPD	
	Consommation électrique en mode veille (si disponible)		NPD	
	Utilisation durable des ressources naturelles			
	Durabilité écologique		NPD	
9	Les performances du produit susmentionné sont conformes aux performances déclarées. Le fabricant mentionné ci-dessus est seul responsable de la délivrance de cette déclaration de performance, conformément au règlement (UE) n° 305/2011.			

Signé au nom du fabricant

Nom: K. Tiefenthaler

Lieu et date : Puch, 10.09.2025

Signature: