

LEISTUNGSERKLÄRUNG gemäß Verordnung (EU) 305/2011

Nr.: 06 3110 9000

Nr.	Angaben gemäß (EU) 305/2011	Eintragung durch den Hersteller	
1	Eindeutiger Kenncode des Produkttyps	180.18	
	Variante:	Komfort-IV 180.18	
2	Verwendungszweck	Raumheizung in Wohngebäuden	
3	Hersteller	Haas+Sohn GmbH, Urstein Nord 67, 5412 Puch, Austria	
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	Strojirenský zkušební ústav, s.p.	
	Prüfstelle Nr.	1015	
	Prüfbericht Nr.	1015-AoP-30-18166/1/TZ	
7	Harmonisierte technische Spezifikationen	EN 16510-1:2024/2, EN 16510-2-2:2025	
8	Wesentliche Merkmale		
	Mechanische Festigkeit und Standsicherheit		
	Tragfähigkeit	0 kg	
	Brandschutz		
Schutz brennbarer Werkstoffe, Mindestabstände zu brennbaren Materialien	Abstand unter der Feuerstätte	$d_B = 40 \text{ mm}^*)$	
	Abstand am Fußboden nach vorne	$d_F = 560 \text{ mm}$	
	Abstand zur Decke	$d_C = 750 \text{ mm}$	
	Abstand zur Rückwand	$d_R = 140 \text{ mm}^*)$	
	Abstand zur Seitenwand	$d_S = 140 \text{ mm}^*)$	
	Abstand zur Seitenwand im Strahlungsbereich	$d_L = 560 \text{ mm}$	
	Mindestabstand zu angrenzenden brennbaren Materialien (z.B. Möbel)	$d_P = 800 \text{ mm}$	
	Materialtyp und Materialstärke der Wärmedämmung	Thermax SN 400	
	*): mit Dämmstoff Thermax SN 400 (Dicke: 40mm)		
	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)		
	Stickoxid-Emission (NO _x)		
	Emission von organisch gasförmigem Kohlenstoff (OGC)		
	Staubemissionen		
	Sicherheit und Barrierefreiheit bei der Nutzung		
	Daten zur Installation an einen Schornstein bei Nennwärmeleistung		
	Temperatur am Abgasstutzen	320 °C	
	Mindestförderdruck	12 Pa	
	Abgasmassenstrom	6,8 g/s	
	Daten zur Installation an einen Schornstein bei Teillast-Wärmeleistung		
	Temperatur am Abgasstutzen		
	Mindestförderdruck		
	Abgasmassenstrom		
	Daten zur Installation an einen Schornstein hinsichtlich Brandsicherheit		
	Brandsicherheit für Installation an den Schornstein	T400 G	
	Energieeinsparung und Wärmeschutz		
	Wärmeleistung und Energieeffizienz des Gerätes bei Nennwärmeleistung		
	Raumwärmeleistung	8,3 kW	
	Wasserwärmeleistung (falls vorhanden)	NPD	
	Effizienz/Wirkungsgrad	≥75%	
	Wärmeleistung und Energieeffizienz des Gerätes bei Teillast-Wärmeleistung		
	Raumwärmeleistung		
	Wasserwärmeleistung (falls vorhanden)	NPD	
	Effizienz/Wirkungsgrad		
	Raumheizungseffizienz		
	Raumheizungs-Jahresnutzungsgrad bei Nennwärmeleistung	>65%	
	Energie-Effizienz	Energie-Effizienz-Index (EEI)	106
		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: Puch

Datum: 19.12.2025

Unterschrift:



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

no.: 06 3110 9000

Nr.	Information according to (EU) 305/2011	Entry by the manufacturer	
1	Unique product type identification code	180.18	
	Variant:	Komfort-IV 180.18	
2	Use of the construction product	Space heating in residential buildings	
3	Manufacturer	Haas+Sohn GmbH, Urstein Nord 67, 5412 Puch, Austria	
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	Strojirenský zkušební ústav, s.p.	
	Notified body no.	1015	
	Testreport no.	1015-AoP-30-18166/1/TZ	
7	Harmonized technical specifications	EN 16510-1:2024/2, EN 16510-2-2:2025	
8	Key features		
	Mechanical strength and stability		
	Load capacity	0 kg	
	Fire protection		
	Protection of combustible materials, minimum distances to combustible materials	Distance under the fireplace	$d_B = 40 \text{ mm}^*$
		Distance on the floor to the front	$d_F = 560 \text{ mm}$
		Distance to the ceiling	$d_C = 750 \text{ mm}$
		Distance to the rear wall	$d_R = 140 \text{ mm}^*$
		Distance to the side wall	$d_S = 140 \text{ mm}^*$
		Distance to the side wall in the radiation area	$d_L = 560 \text{ mm}$
		Minimum distance to adjacent flammable materials (e.g. furniture)	$d_P = 800 \text{ mm}$
		Material type and thickness of the thermal insulation	Thermax SN 400
	*): with Thermax SN 400 insulation material (thickness: 40mm)		
	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)	0	
	Nitrogen oxide emissions (NO _x)	0	
	Emission of organic gaseous carbon (OGC)	0	
	Particulate matter (PM)	0	
	Safety and accessibility during use		
	<i>Data for installation on a chimney at nominal heat output</i>		
	Temperature at the exhaust nozzle	320 °C	
	Minimum flue draught	12 Pa	
	Dry flue gas flow rate	6,8 g/s	
	<i>Data for installation on a chimney at partial load heat output</i>		
	Temperature at the exhaust nozzle	0	
	Minimum flue draught	0	
	Dry flue gas flow rate	0	
	Data for installation on a chimney regarding fire safety		
	Fire safety for installation on the chimney	T400 G	
	Energy saving and heat protection		
	<i>Heat output and energy efficiency of the device at nominal heat output</i>		
	room heating output	8,3 kW	
	water heating output (if available)	NPD	
	Efficiency	≥75%	
	<i>Heat output and energy efficiency of the device at partial heat output</i>		
	room heating output	0	
	water heating output (if applicable)	NPD	
	Efficiency	0	
	Seasonal efficiency		
	Seasonal efficiency at nominal heat output	>65%	
	Energy efficiency	Energy efficiency index (EEL)	106
		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: Puch Date: 2025-12-19

Signature:



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

nombre: 06 3110 9000

Nr.	Informations selon (UE) 305/2011	Inscription par le fabricant	
1	Code d'identification unique du type de produit	180.18	
	Variante:	Komfort-IV 180.18	
2	Utilisation prévue	Chauffage des locaux dans les bâtiments résidentiels	
3	Fabricant	Haas+Sohn GmbH, Urstein Nord 67, 5412 Puch, Austria	
4	Authorized representative	non-pertinent	
5	Systèmes d'évaluation et de contrôle de la constance de performance du produit de construction	Système 3	
6	Le laboratoire d'essai notifié a effectué les essais de type initiaux selon le système 3	Strojirenský zkušební ústav, s.p.	
	Centre de test n°	1015	
	rapport d'essai suivant N°	1015-AoP-30-18166/1/TZ	
7	Spécifications techniques harmonisées	EN 16510-1:2024/2, EN 16510-2-2:2025	
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	$d_B = 40 \text{ mm}^*$
		Distance au sol par rapport à l'avant	$d_F = 560 \text{ mm}$
		Distance au plafond	$d_C = 750 \text{ mm}$
		Distance au mur arrière	$d_R = 140 \text{ mm}^*$
		Distance au mur latéral	$d_S = 140 \text{ mm}^*$
		Distance par rapport au mur latéral dans la zone de rayonnement	$d_L = 560 \text{ mm}$
		Distance minimale par rapport aux matériaux inflammables adjacents (par exemple les meubles)	$d_P = 800 \text{ mm}$
		Type de matériau et épaisseur de l'isolation thermique	Thermax SN 400
	*: avec matériel isolant Thermax SN 400 (épaisseur: 40mm)		
	Hygiène, santé et protection de l'environnement		
	Emissions à puissance thermique nominale à 13 % d'O ₂		
	Emissions de monoxyde de carbone (CO)	≤1500 mg/m ³	
	Emissions d'oxydes d'azote (NO _x)	≤200 mg/m ³	
	Emission de carbone organique gazeux (OGC)	≤120 mg/m ³	
	Emissions de poussières	≤40 mg/m ³	
	Emissions à puissance thermique partielle à 13 % d'O ₂		
	Emissions de monoxyde de carbone (CO)	0	
	Emissions d'oxydes d'azote (NO _x)	0	
	Emission de carbone organique gazeux (OGC)	0	
	Emissions de poussières	0	
	Sécurité et accessibilité lors de l'utilisation		
	<i>Données pour l'installation sur une cheminée à puissance thermique nominale</i>		
	Température à la tuyère d'échappement	320 °C	
	Pression de refolement minimale	12 Pa	
	Débit massique des gaz d'échappement	6,8 g/s	
	<i>Données pour l'installation sur une cheminée à puissance thermique partielle</i>		
	Température à la tuyère d'échappement	0	
	Pression de refolement minimale	0	
	Débit massique des gaz d'échappement	0	
	Données pour l'installation sur une cheminée concernant la sécurité incendie		
	Sécurité incendie pour l'installation sur la cheminée	T400 G	
	Economie d'énergie et protection contre la chaleur		
	<i>Puissance calorifique et efficacité énergétique de l'appareil à puissance calorifique nominale</i>		
	Puissance calorifique dans le local d'installation	8,3 kW	
	Puissance de chauffage de l'eau (si disponible)	NPD	
	Rendement	≥75%	
	<i>Puissance calorifique et efficacité énergétique de l'appareil à puissance calorifique partielle</i>		
	Puissance calorifique dans le local d'installation	0	
	Puissance de chauffage de l'eau (si disponible)	NPD	
	Rendement	0	
	Rendement saisonnier		
	Rendement saisonnier à puissance calorifique nominale	>65%	
	Efficacité énergétique (EEI)	Indice d'efficacité énergétique (EEI)	106
		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: Puch Date: 19.12.2025

Signature: 

IZJAVAO SVOJSTVIMA prema Uredbi (EU) 305/2011

no.: 06 3110 9000

Nr.	Informacije prema Uredbi (EU) 305/2011	Unos od strane proizvođača	
1	Jedinstveni identifikacijski kod vrste proizvoda	180.18	
	Inačice:	Komfort-IV 180.18	
2	Namjena	Sobni grijač za sagorijevanje krutih goriva bez pripreme tople vode	
3	Manufacturer	Haas+Sohn GmbH, Urstein Nord 67, 5412 Puch, Austria	
4	Ovlašteni predstavnik	Nepotrebno	
5	Sustav ili sustavi za ocjenu i provjeru postojanosti svojstva građevnog proizvoda prema prilogu V	Sustav 3	
6	Prijavljeni ispitni laboratorij izveo je prvo ispitivanje prema sustavu 3	Strojirenský zkušební ústav, s.p.	
	Prijavljeno tijelo broj	1015	
	Izvešće o ispitivanju broj	1015-AoP-30-18166/1/TZ	
7	Usklađene tehničke specifikacije	EN 16510-1:2024/2, EN 16510-2-2:2025	
8	Ključne značajke		
	Mehanička čvrstoća i stabilnost		
	Nosivost	0 kg	
	Zaštita od požara		
	Zaštita zapaljivih materijala, minimalne udaljenosti od zapaljivih materijala	Udaljenost ispod kamina	$d_B = 40 \text{ mm}^*$
		Udaljenost na podu ispred	$d_F = 560 \text{ mm}$
		Udaljenost do stropa	$d_C = 750 \text{ mm}$
		Udaljenost do stražnjeg zida	$d_R = 140 \text{ mm}^*$
		Udaljenost do bočnog zida	$d_S = 140 \text{ mm}^*$
		Udaljenost do bočnog zida u području zračenja	$d_I = 560 \text{ mm}$
		Minimalna udaljenost od susjednih zapaljivih materijala (npr. namještaja)	$d_P = 800 \text{ mm}$
		Material type and thickness of the thermal insulation	Thermax SN 400
	*): s izolacijskim materijalom Thermax SN 400(debljina: 40 mm)		
	Higijena, zdravlje i zaštita okoliša		
	Emisije pri nominalnom toplinskom učinku s 13% O ₂		
	Emisije ugljičnog monoksida (CO)	≤1500 mg/m ³	
	Emisije dušikovih oksida (NO _x)	≤200 mg/m ³	
	Emisija organskog plinovitog ugljika (OGC)	≤120 mg/m ³	
	Čestice	≤40 mg/m ³	
	Emisije pri djelomičnom toplinskom učinku od 13% O ₂		
	Emisije ugljičnog monoksida (CO)		
	Emisije dušikovih oksida (NO _x)		
	Emisija organskog plinovitog ugljika (OGC)		
	Čestice		
	Sigurnost i pristupačnost tijekom upotrebe		
	<i>Podaci za ugradnju na dimnjak pri nazivnom toplinskom učinku</i>		
	Temperatura ispušnih plinova kod nominalnog toplinskog učinka	320 °C	
	Minimalni tlak isporuke	12 Pa	
	Maseni protok ispušnih plinova	6,8 g/s	
	<i>Podaci za ugradnju na dimnjak pri djelomičnom toplinskom učinku</i>		
	Temperatura ispušnih plinova kod nominalnog toplinskog učinka		
	Minimalni tlak isporuke		
	Maseni protok ispušnih plinova		
	Podaci o ugradnji na dimnjak s obzirom na protupožarnu sigurnost		
	Protupožarna sigurnost za ugradnju na dimnjak	T400 G	
	Ušteda energije i zaštita od topline		
	<i>Toplinski učinak i energetska učinkovitost uređaja pri nominalnom toplinskom učinku</i>		
	snaga grijanja prostorije	8,3 kW	
	snaga grijanja vode (ako je dostupna)	NPD	
	Učinkovitost	≥75%	
	<i>Toplinski učinak i energetska učinkovitost uređaja pri djelomičnom toplinskom učinku</i>		
	snaga grijanja prostorije		
	snaga grijanja vode (ako je dostupna)	NPD	
	Učinkovitost		
	Sezonska učinkovitost		
	Sezonska učinkovitost pri nominalnom toplinskom učinku	>65%	
	Energetska učinkovitost	Indeks energetske učinkovitosti (EEI)	106
		Energetska oznaka	A
	Potrošnja energije pri nominalnom toplinskom učinku (ako je primjenjivo)	NPD	
	Potrošnja energije pri djelomičnom opterećenju toplinskog izlaza (ako je primjenjivo)	NPD	
	Potrošnja energije u stanju pripravnosti (ako je primjenjivo)	NPD	
	Održivo korištenje prirodnih resursa		
	Ekološka održivost	NPD	
9	Svojstva gore navedenog proizvoda u skladu su s deklariranim svojstvima. Gore navedeni proizvođač isključivo je odgovoran za izdavanje ove izjave o svojstvima u skladu s uredbom (EU) br. 305/2011.		

Potpisano u ime proizvođača

Ime: K. Tiefenthaler

Mjesto: Puch Datum: 19.12.2025

Potpis:

