

1. Eindeutiger Erkennungskode des Produkttyps EGON H 10
 Typ, Serie oder Seriennummer oder beliebiges anderes Element, das die Identifikation der Bauprodukte ermöglicht Type BE
2. Verwendungszweck des Produktes im Einklang mit entsprechender harmonisierter technischer Spezifikation Häusliche Feuerstätte für feste Brennstoffe ohne Warmwasserbereitung.
3. Hersteller **Storch Kamine GmbH**
Mohnweg 1, 90613 Großhabersdorf, Germany
4. Bevollmächtigter Vertreter **ROMOTOP spol. s r.o.,** Komenského 325, 742 01 Suchdol nad Odrou, Czech Republic
5. System(e) zur Bewertung und Überprüfung der Leistungserklärung von Bauprodukten 3
 Protokoll über die Bewertung der Leistung eines Bauproduktes 1015-CPR-30-17259-TZ / 2024-10-15
 Prüfbericht Nr. 30-17259-T / 2024-10-11
6. Benanntes Prüflabor / Nr. NB1015, Strojírenský zkušební ústav, s.p., Hudcova 424/56b, 62100 Brno
 Harmonisierte technische Spezifikation EN 16510-1 ed.2:2023 | EN 16510-2-1:2022

Produkt	Hauptabmessungen (mm)			Nennwärmeleistung (kW)	Wärmetauscherleistung (kW)	Brennstoffverbrauch (kg/h)	Rauchrohrdurchmesser (mm)	Förderdruck (Pa)
	Höhe	Breite	Tiefe					
EGON H 10	1561	517	517	5,8	---	1,71	150	12

Hauptmerkmale Holz-Kaminöfen Typen 242A-011

Mechanische Festigkeit und Stabilität	
Tragfähigkeit	200 kg
Brandsicherheit	Erfüllt

Schutz von brennbaren Materialien	Mindestabstand	
	zu brennbaren Materialien	zu nicht brennbaren Materialien
Rückwand	d_R 100	d_{Rnon} 80 mm
Strahlungsbereich	d_p 800	---
Strahlungsbereich zum Boden	d_F 450	---
Seitenwände	d_s 350	d_{snon} 300 mm
Seite mit Glas	d_{s1} ---	---
Seite – Nische	d_{s2} 200	d_{s2non} 80 mm
Seite – Ausrichtung 45°	d_{s3} 150	---
Seitliche Strahlung	d_L 450	---
Von dem Boden	d_B 0	---
Von der Decke	d_C 800	---
Art des Materials und Stärke der Schutzisolierung(en)	---	---

Hygiene, Gesundheit und Umweltschutz	Bei Nennwärmeleistung		Bei Teillastwärmeleistung	
	Kohlenmonoxid-Emissionen	CO 13 % O ₂ 894	---	---
Rauchgasemissionen von Stickoxiden	NO _x 13 % O ₂ 125	---	---	mg/Nm ³
E. von organischem gasförmigem Kohlenstoff	OGC 13 % O ₂ 43	---	---	mg/Nm ³
Feinstaubemissionen	PM 13 % O ₂ 18	---	---	mg/Nm ³

Sicherheit und Zugänglichkeit bei der Nutzung				
Rauchgasaustrittstemperatur	T_{snom}	284	T_{spart}	--- °C
Minimaler Schornsteinzug	p_{nom}	12	p_{part}	---
Rauchgasmassenstrom (trocken)	$\Phi_{f,g nom}$	5,3	$\Phi_{f,g part}$	---

Einsparung von Energie und Wärme	Bei Nennwärmeleistung		Bei Teillastwärmeleistung	
	Nenn-Raumwärmeleistung	P_{nom}	5,8	P_{part}
Nenn-Wasserwärmeleistung	P_{Wnom}	NPD	P_{Wpart}	---
Wirkungsgrad	η_{nom}	81	η_{part}	---
Raumheizungs-Jahresnutzungsgrad	η_s	71	---	---
Energieeffizienzindex	EEl	107	---	---
Energieeffizienzklasse (Klasse)		A+	---	---
Stromverbrauch	e_{lmax}	---	e_{lmin}	---
Stromverbrauch im Bereitschaftszustand	e_{lSB}	---	---	---

Nachhaltige Nutzung der natürlichen Ressourcen		
Umweltverträglichkeit	NPD	---

***) „NPD“ (No Performance Determined), wenn keine Leistung aufgeführt ist**

8. Die Leistungen des oben genannten Produkts stimmen mit den erklärten Leistungen überein. Diese Leistungserklärung wird unter der alleinigen Verantwortung des oben genannten Herstellers gemäß der Verordnung (EU) Nr. 305/2011 abgegeben.

Die Merkmale des / der unter den Nummern 1 und 2 genannten Produkts / Produkte stimmen mit den unter Nummer 7 genannten Merkmalen überein.

Ing. Josef Hein
Geschäftsführer



Verarbeitet durch und im Auftrag des Herstellers:
Mgr. Ondřej Šuba
Techniker

1. Unique identifying code of the product type Type, series, serial number or any other element enabling the identification of construction products	EGON H 10 Type BE
2. Intended use of the construction product in accordance with the appropriate harmonised technical specification	Residential solid fuel burning appliance without water heating.
3. Name, company or registered trademark and contact address of the producer	Storch Kamine GmbH Mohnweg 1, 90613 Großhabersdorf, Germany
4. Authorised representative	ROMOTOP spol. s r.o. , Komenského 325, 742 01 Suchdol nad Odrou, Czech Republic
5. System(s) of assessment and control of stability of properties of construction products	3
Report: Assessment of the Performance of Construction Product	1015-CPR-30-17259-TZ / 2024-10-15
Test report no.	30-17259-T / 2024-10-11
6. Nominated test laboratory	NB1015, Strojírenský zkušební ústav, s.p., Hudcova 424/56b, 62100 Brno
Harmonised technical specification	EN 16510-1 ed.2:2023 EN 16510-2-1:2022

7. Declared qualities stated

Product type	Principal dimensions (mm)			Nominal heat output (kW)	Hot-water exchanger nominal heat output (kW)	Fuel consumption (kg/h)	Flue pipe deameter (mm)	Flue draught (Pa)
	Height	Width	Depth					
EGON H 10	1561	517	517	5,8	---	1,71	150	12

Main characteristics

Wood-fireplace stove type

242A-011

Mechanical resistance and stability

Load bearing capacity 200 kg

Fire safety Fulfilled

Protection of flammable materials	Minimum distance	
	from flammable materials	from nonflammable materials
Back	d_R	100
Front	d_p	800
Front to the floor	d_F	450
Side	d_s	350
Side with glass	d_{s1}	---
Side – niche	d_{s2}	200
Side – location 45°	d_{s3}	150
Side radiation	d_L	450
From the floor	d_B	0
From the ceiling	d_C	800
Type of material and thickness of any protective insulation material(s)	---	---

Hygiene, health and environmental protection

	At nominal heat output	At part load heat output
Emissions carbon monoxide	CO 13 % O ₂ 894	---
Emissions oxides of nitrogen	NO _x 13 % O ₂ 125	---
Emissions organic carbon gas	OGC 13 % O ₂ 43	---
Emissions particulate matter	PM 13 % O ₂ 18	---

Safety and accessibility in use

Flue gas outlet temperature	T_{snom}	284	T_{spart}	---	°C
Minimum flue draught	p_{nom}	12	p_{part}	---	Pa
Dry flue gas mass flow rate	$\Phi_{f,g nom}$	5,3	$\Phi_{f,g part}$	---	g/s

Saving energy and heat

	At nominal heat output	At part load heat output			
Room thermal heating output	P_{nom}	5,8	P_{part}	---	kW
Water thermal heating output	P_{Wnom}	NPD	P_{Wpart}	---	kW
Efficiency	η_{nom}	81	η_{part}	---	%
Seasonal space heating energy efficiency	η_s	71	---	---	%
Energy Efficiency Index	EEL	107	---	---	
Energy efficiency classification – class		A+	---	---	
Electricity consumption	e_{lmax}	---	e_{lmin}	---	kW
Electricity consumption in standby mode	e_{lSB}	---	---	---	kW

Sustainable use of natural resources

Environmental sustainability	NPD	---
------------------------------	-----	-----

***1) „NPD” (No Performance Determined), if no quality is stated**

8. The characteristics of the above-mentioned product are in conformity with the declared characteristics. This declaration of performance is made under the sole responsibility of the above-mentioned manufacturer in accordance with Regulation (EU) No 305/2011.

The characteristics of the product(s) referred to in points 1 and 2 comply with the characteristics referred to in point 7.

 Ing. Josef Hein
Chief Executive Officer

 Processed by and on behalf of the manufacturer:
Mgr. Ondřej Šuba
Technician

- Code d'identification du produit type
Type, série, numéro de série ou tout autre élément permettant l'identification des produits de construction EGON H 10
Type BE
- Utilisation(s) prévue(s) du produit, conformément à la spécification technique harmonisée applicable Appareil de chauffage domestique à combustible solide sans chauffage de l'eau.
- Nom, entreprise ou marque commerciale déposée, et coordonnées du fabricant **Storch Kamine GmbH**
Mohnweg 1, 90613 Großhabersdorf, Germany
- Représentant autorisé **ROMOTOP spol. s r.o.**, Komenského 325, 742 01 Suchdol nad Odrou, Czech Republic
- Système(s) d'évaluation et de certification de la fiabilité des caractéristiques du produit de construction 3
Rapport d'évaluation des caractéristiques du produit de construction 1015-CPR-30-17259-TZ / 2024-10-15
Document N° 30-17259-T / 2024-10-11
- Organisme certificateur NB1015, Strojírenský zkušební ústav, s.p., Hudcova 424/56b, 62100 Brno
Norme(s) Européennes EN 16510-1 ed.2:2023 | EN 16510-2-1:2022

7. Les caractéristiques ici spécifiées dans la déclaration

Produit	Dimensions principales (mm)			Puissance thermique nominale (kW)	Puissance thermique nominale de l'échangeur (kW)	Consommation de combustible (kg/h)	Diamètre du conduit de fumée (mm)	Tirage de conduit de fumée (Pa)
	Hauteur	Largeur	Profondeur					
EGON H 10	1561	517	517	5,8	---	1,71	150	12

Principales caractéristiques Poêle à bois du type 242A-011

Résistance mécanique et stabilité

Capacité de charge 200 kg

Sécurité incendie Conforme

Protection des matériaux inflammables		Distance minimale	
		par rapport aux matériaux combustibles	par rapport aux matériaux non combustibles
Arrière	d_R	100	d_{Rnon}
Avant	d_p	800	---
Avant (par rapport au sol)	d_F	450	---
Latéral	d_s	350	d_{snon}
Latéral avec vitre	d_{s1}	---	---
Latéral – niche	d_{s2}	200	d_{s2non}
Latéral – emplacement 45°	d_{s3}	150	---
Rayonnement latéral	d_L	450	---
Depuis le sol	d_B	0	---
Plafond	d_C	800	---
Type de matériau et épaisseur du (des) matériau(x) isolant(s) protecteur(s)		---	---

Hygiène, santé et protection de l'environnement		À la puissance thermique nominale	
		À la puissance thermique nominale	À la puissance thermique partielle
Émissions de monoxyde de carbone	CO13% O ₂	894	---
Émissions d'oxydes d'azote	NO _x 13% O ₂	125	---
Émissions de carbone organique gazeux	OGC13% O ₂	43	---
Émissions de particules	PM13% O ₂	18	---

Sécurité et accessibilité lors de l'utilisation			
Température de sortie des résidus de combustion	T_{snom}	284	T_{spart}
Tirage minimum de conduit de fumée	p_{nom}	12	p_{part}
Débit massique des gaz de combustion secs	$\Phi_{f,g nom}$	5,3	$\Phi_{f,g part}$

Économies d'énergie et de chaleur		À la puissance thermique nominale	
		À la puissance thermique nominale	À la puissance thermique partielle
Puissance de chauffage intérieure	P_{nom}	5,8	P_{part}
Puissance de chauffage dans l'eau	P_{Wnom}	NPD	P_{Wpart}
Efficacité	η_{nom}	81	η_{part}
Efficacité énergétique saisonnière	η_s	71	---
Indice d'efficacité énergétique EEI	EEI	107	---
Classification de la performance énergétique – classe		A+	---
Consommation d'électricité	el_{max}	---	el_{min}
Consommation d'énergie en mode veille	el_{SB}	---	---

Utilisation durable des ressources naturelles			
Durabilité de l'environnement		NPD	---

*) „NPD” (No Performance Determined), wenn keine Leistung aufgeführt ist

8. Les caractéristiques du produit ci-dessus sont conformes à l'ensemble des caractéristiques déclarées. Cette déclaration de performance est faite sous la seule responsabilité du fabricant désigné ci-dessus, conformément au règlement (UE) n° 305/2011.

Les caractéristiques du ou des produits visés aux points 1 et 2 sont cohérentes avec celles visées au point 7.

Ing. Josef Hein
Gérant



Traité par et pour le fabricant:
Mgr. Ondřej Šuba
Technicien

- | | | |
|-----------|---|--|
| 1. | Codice identificativo univoco del tipo di prodotto
Tipo, serie o numero di serie o qualsiasi elemento che permetta di identificare il prodotto | EGON H 10
Type BE |
| 2. | Usò previsto o usi previsti dell'elemento in conformità alle specifiche tecniche armonizzate | Apparecchio a combustibili solidi in edifici residenziali senza riscaldamento dell'acqua. |
| 3. | Nome, società o marchio registrato e indirizzo del produttore | Storch Kamine GmbH
Mohnweg 1, 90613 Großhabersdorf, Germany |
| 4. | Rappresentante autorizzato | ROMOTOP spol. s r.o. , Komenského 325, 742 01 Suchdol nad Odrou, Czech Republic |
| 5. | Sistema(i) di valutazione e verifica della stabilità delle proprietà del prodotto | 3 |
| | Protocollo per la Valutazione delle proprietà dei prodotti da costruzione | 1015-CPR-30-17259-TZ / 2024-10-15 |
| | Rapporto di prova nr. | 30-17259-T / 2024-10-11 |
| 6. | Laboratorio di prova designato / nr.
Specificazioni tecniche armonizzate | NB1015, Strojírenský zkušební ústav, s.p., Hudcova 424/56b, 62100 Brno
EN 16510-1 ed.2:2023 EN 16510-2-1:2022 |

7. Caratteristiche dichiarate riportate nella dichiarazione

Del tip di prodotto	Dimensioni principali (mm)			Potenza termica nominale (kW)	Potenza nominale dello scambiatore di acqua calda (kW)	Consumo di combustibile (kg/h)	Diametro del camino (mm)	Tiro di esercizio (Pa)
	Altezza	Larghezza	Profondità					
EGON H 10	1561	517	517	5,8	---	1,71	150	12

Caratteristiche principali Stufa a camino a legna di tipo 242A-011

Resistenza meccanica e stabilità

Capacità di carico 200 kg

Sicurezza antincendio Conforme

Protezione dei materiali infiammabili	Distanza minima	
	di materiali infiammabili	di materiali non infiammabili
Posteriore	d_R	100
Anteriore	d_p	800
Anteriore (rispetto al pavimento)	d_F	450
Laterali	d_s	350
Vetrata laterale	d_{s1}	---
Laterali - nicchia	d_{s2}	200
Laterali - posizione 45°	d_{s3}	150
Radiazione laterale	d_L	450
Dal pavimento	d_B	0
Dal soffitto	d_C	800
Tipo di materiale e spessore di qualsiasi materiale isolante protettivo	---	---

Igiene, salute e tutela dell'ambiente		Alla potenza termica nominale		Alla potenza termica parziale	
Emissioni di monossido di carbonio	CO13% O ₂	894	---	---	mg/Nm ³
Emissioni allo scarico di ossidi di azoto	NO _x 13% O ₂	125	---	---	mg/Nm ³
Emissioni di gas organici di carbonio	OGC13% O ₂	43	---	---	mg/Nm ³
Emissioni di particolato	PM13% O ₂	18	---	---	mg/Nm ³

Sicurezza e accessibilità in uso

Temperatura d'uscita dei fumi di scarico	T_{snom}	284	T_{spart}	---	°C
Tiro minimo di esercizio	p_{nom}	12	p_{part}	---	Pa
Portata dei fumi di scarico secchi	$\Phi_{f,g nom}$	5,3	$\Phi_{f,g part}$	---	g/s

Risparmiare energia e calore		Alla potenza termica nominale		Alla potenza termica parziale	
Potenza termica all'ambiente	P_{nom}	5,8	P_{part}	---	kW
Potenza termica all'acqua	P_{Wnom}	NPD	P_{Wpart}	---	kW
Efficienza	η_{nom}	81	η_{part}	---	%
Efficienza stagionale	η_s	71	---	---	%
Indice di efficienza prodotto	EEl	107	---	---	
Classificazione della prestazione energetica - classe		A+	---	---	
Consumo di energia elettrica	e_{lmax}	---	e_{lmin}	---	kW
Consumo di energia elettrica in modo stand-by	e_{lSB}	---	---	---	kW

Uso sostenibile delle risorse naturali

Sostenibilità ambientale NPD

***) „NPD” (No Performance Determined), se non viene riportata nessuna caratteristica**

- 8.** Le caratteristiche del suddetto prodotto sono conformi all'insieme delle caratteristiche dichiarate. Questa dichiarazione di prestazione è fatta sotto la sola responsabilità del fabbricante sopra indicato in conformità con il regolamento (UE) n. 305/2011.

Le caratteristiche del prodotto o dei prodotti di cui ai punti 1 e 2 sono conformi a quelle di cui al punto 7.

Ing. Josef Hein
Amministratore delegato



Elaborato da e per conto del produttore:
Mgr. Ondřej Šuba
Ingegnere

- | | |
|--|--|
| 1. Jedinečný identifikační kód výrobku
Typ, série nebo sériové číslo nebo jakýkoli jiný prvek umožňující identifikaci stavebních výrobků | EGON H 10
Type BE |
| 2. Zamýšlené použití nebo zamýšlená použití stavebního výrobku v souladu s příslušnou harmonizovanou technickou specifikací | Spotřebič na pevná paliva v obytných budovách bez ohřevu vody. |
| 3. Jméno, firma nebo registrovaná obchodní známka a kontaktní adresa výrobce | Storch Kamine GmbH
Mohnweg 1, 90613 Großhabersdorf, Germany |
| 4. Zplnomocněný zástupce | |
| 5. Systém / systémy pro posuzování a ověřování stálosti vlastností stavebních výrobků | 3 |
| Protokol o posouzení vlastností stavebního výrobku | 1015-CPR-30-17259-TZ / 2024-10-15 |
| Číslo zkušební protokolu | 30-17259-T / 2024-10-11 |
| 6. Zkušebna
Harmonizovaná technická specifikace | NB1015, Strojírenský zkušební ústav, s.p., Hudcova 424/56b, 62100 Brno
EN 16510-1 ed.2:2023 EN 16510-2-1:2022 |
| 7. Deklarované vlastnosti výrobku | |

Kód výrobku	Rozměry (mm)			Jmenovitý tepelný výkon (kW)	Jmenovitý tepelný výkon teplovodního výměníku (kW)	Spotřeba paliva (kg/h)	Průměr kouřovodu (mm)	Provozní tah (Pa)
	Výška	Šířka	Hloubka					
EGON H 10	1561	517	517	5,8	---	1,71	150	12

Hlavní charakteristiky Krbová kamna na dřevo typ 242A-011

Mechanická odolnost a stabilita

Nosnost	200	kg
Požární bezpečnost	Splněno	

Ochrana hořlavých materiálů		Minimální vzdálenost			
		od hořlavých materiálů	od nehořlavých materiálů		
Zadní	d_R	100	d_{Rnon}	80	mm
Čelní	d_p	800	---	---	mm
Čelní k podlaze	d_F	450	---	---	mm
Boční	d_s	350	d_{snon}	300	mm
Boční se sklem	d_{s1}	---	---	---	mm
Boční – výklenek	d_{s2}	200	d_{s2non}	80	mm
Boční – umístění 45°	d_{s3}	150	---	---	mm
Boční záření	d_L	450	---	---	mm
Od podlahy	d_B	0	---	---	mm
Od stropu	d_C	800	---	---	mm
Typ materiálu a tloušťka případného ochranného izolačního materiálu/ů		---	---	---	mm

Hygiena, ochrana zdraví a životního prostředí		Při jmenovitém tepelném výkonu	Při částečném tepelném výkonu	
Emise spalin oxidu uhelnatého	$CO_{13\% O_2}$	894	---	mg/Nm ³
Emise spalin oxidů dusíku	$NO_x_{13\% O_2}$	125	---	mg/Nm ³
Emise organického plynného uhlíku	$OGC_{13\% O_2}$	43	---	mg/Nm ³
Emise pevných částic	$PM_{13\% O_2}$	18	---	mg/Nm ³

Bezpečnost a přístupnost při užívání		Při jmenovitém tepelném výkonu	Při částečném tepelném výkonu	
Výstupní teplota spalin	T_{snom}	284	T_{spart}	°C
Minimální tah komínu	p_{nom}	12	p_{part}	Pa
Hmotnostní tok spalin	$\Phi_{f, g, nom}$	5,3	$\Phi_{f, g, part}$	g/s

Úspora energie a tepla		Při jmenovitém tepelném výkonu	Při částečném tepelném výkonu	
Tepelný tok do prostoru	P_{nom}	5,8	P_{part}	kW
Tepelný tok do vody	P_{Wnom}	NPD	P_{Wpart}	kW
Účinnost	η_{nom}	81	η_{part}	%
Sezonní účinnost vytápění	η_s	71	---	%
Energetická účinnost – index EEI	EEI	107	---	
Klasifikace energetické náročnosti – třída		A+	---	
Spotřeba elektrické energie	el_{max}	---	el_{min}	kW
Spotřeba elektrické energie v pohotovostním režimu	el_{SB}	---	---	kW

Udržitelné využívání přírodních zdrojů			
Udržitelnost životního prostředí		NPD	---

***) „NPD“ (No Performance Determined), pokud není uvedena žádná vlastnost**

8. Vlastnosti výše uvedeného výrobku jsou ve shodě se souborem deklarováných vlastností. Toto prohlášení o vlastnostech se v souladu s nařízením (EU) č. 305/2011 vydává na výhradní odpovědnost výrobce uvedeného výše.

Vlastnosti výrobku(ů) uvedeného v bodě 1 a 2 jsou ve shodě s vlastnostmi uvedenými v bodě 7.

Ing. Josef Hein
Jednatel



Zpracováno za výrobce a jeho jménem:
Mgr. Ondřej Šuba
Technik

1. Jedinečný identifikačný kód typu výrobku EGON H 10
 Typ, séria, sériové číslo alebo akýkoľvek iný prvok umožňujúci identifikáciu stavebných výrobkov Type BE
2. Zamýšľané použitie alebo zamýšľané použitia stavebného výrobku v súlade s príslušnou harmonizovanou technickou špecifikáciou Spotrebit na tuhé palivá v obytných budovách bez ohrevu vody.
3. Meno, firma alebo registrovaná obchodná známka a kontaktná adresa výrobcu **Storch Kamine GmbH**
Mohnweg 1, 90613 Großhabersdorf, Germany
4. Splnomocnený zástupca **ROMOTOP spol. s r.o.,** Komenského 325, 742 01 Suchdol nad Odrou, Czech Republic
5. Systém / systémy posudzovania a overovania stálosti vlastností stavebných výrobkov 3
 Protokol o posúdení vlastností stavebného výrobku 1015-CPR-30-17259-TZ / 2024-10-15
 Číslo skúšobného protokolu 30-17259-T / 2024-10-11
6. Skúšobňa NB1015, Strojirenský zkušební ústav, s.p., Hudcova 424/56b, 62100 Brno
 Harmonizovaná technická špecifikácia EN 16510-1 ed.2:2023 | EN 16510-2-1:2022

Kód výrobku	Rozmery (mm)			Menovitý tepelný výkon (kW)	Menovitý tepelný výkon teplovodného výmenníka (kW)	Spotreba paliva (kg/h)	Priemer dymovodu (mm)	Prevádzkový ťah (Pa)
	Výška	Šírka	Hĺbka					
EGON H 10	1561	517	517	5,8	---	1,71	150	12

Hlavné charakteristiky Krbové kachle na drevo typ 242A-011

Mechanická odolnosť a stabilita

Nosnosť 200 kg

Požiarne bezpečnosť Splnené

Ochrana horľavých materiálov	Minimálna vzdialenosť	
	od horľavých materiálov	od nehorľavých materiálov
Zadná	d_R	100
Čelná	d_p	800
Čelná k podlahe	d_F	450
Bočná	d_s	350
Bočná presklená stena	d_{s1}	---
Bočná – výklenok	d_{s2}	200
Bočná – umiestnenia 45°	d_{s3}	150
Bočné žiarenie	d_L	450
Od podlahy	d_B	0
Od stropu	d_C	800
Typ materiálu a hrúbka prípadného ochranného izolačného materiálu/ov		---

Hygiena, ochrana zdravia a životného prostredia	Pri menovitom tepelnom výkone		Pri čiastočnom tepelnom výkone	
	Emisie spalín oxidu uhoľnatého	CO 13 % O ₂	894	---
Emisie spalín oxidov dusíka	NO _x 13 % O ₂	125	---	mg/Nm ³
Emisie organického plynného uhlíka	OGC 13 % O ₂	43	---	mg/Nm ³
Emisie pevných častíc	PM 13 % O ₂	18	---	mg/Nm ³

Bezpečnosť a prístupnosť pri používaní				
Výstupná teplota spalín	T_{snom}	284	T_{spart}	°C
Minimálny ťah komína	p_{nom}	12	p_{part}	Pa
Hmotnostný tok spalín	$\Phi_{f, g nom}$	5,3	$\Phi_{f, g part}$	g/s

Úspora energie a tepla	Pri menovitom tepelnom výkone		Pri čiastočnom tepelnom výkone	
	Tepelný tok do priestoru	P_{nom}	5,8	P_{part}
Tepelný tok do vody	P_{Wnom}	NPD	P_{Wpart}	kW
Účinnosť	η_{nom}	81	η_{part}	%
Sezónna účinnosť vykurovania	η_s	71	---	%
Energetická účinnosť – index EEI	EEI	107	---	
Klasifikácia energetickej náročnosti – trieda		A+	---	
Spotreba elektrickej energie	e_{lmax}	---	e_{lmin}	kW
Spotreba elektrickej energie v pohotovostnom režime	e_{lSB}	---	---	kW

Udržateľné využívanie prírodných zdrojov		
Udržateľnosť životného prostredia	NPD	---

***) „NPD“ (No Performance Determined), pokiaľ nie je uvedená žiadna vlastnosť**

8. Vlastnosti uvedeného výrobku sú v súlade so súborom deklarovaných vlastností. Toto vyhlásenie o parametroch sa vydáva na výhradnú zodpovednosť vyššie uvedeného výrobcu v súlade s nariadením (EÚ) č. 305/2011.

Vlastnosti výrobku(-ov) uvedené v bodoch 1 a 2 sú v súlade s vlastnosťami uvedenými v bode 7.

Ing. Josef Hein
 Konateľ



Spracované za výrobcu a jeho mene:
 Mgr. Ondřej Šuba
 Technik

- Niepowtarzalny kod identyfikacyjny wyrobu
Typ, partia lub numer serii ewentualnie jakikolwiek inny element umożliwiający identyfikację wyrobów budowlanych
EGON H 10
Type BE
- Planowane zastosowanie lub planowane wykorzystania wyrobu budowlanego
zgodnie z właściwą zharmonizowaną specyfikacją techniczną
Urządzenie na paliwa stałe w budynkach
mieszkalnych bez ogrzewania wody.
- Nazwa, firma lub zarejestrowana marka oraz
adres kontaktowy producenta
Storch Kamine GmbH
Mohnweg 1, 90613 Großhabersdorf, Germany
- Upoważniony przedstawiciel
ROMOTOP spol. s r.o., Komenského 325, 742 01 Suchdol nad Odrou, Czech Republic
- System / systemy oceny i weryfikacji stałości właściwości użytkowych wyrobów budowlanych
Protokół z oceny właściwości produktu budowlanego
Sprawozdanie z badań Nr.
1015-CPR-30-17259-TZ / 2024-10-15
30-17259-T / 2024-10-11
- Laboratorium doświadczalne / Nr.
Powiązana specyfikacja techniczna
NB1015, Strojírenský zkušební ústav, s.p., Hudcova 424/56b, 62100 Brno
EN 16510-1 ed.2:2023 | EN 16510-2-1:2022
- Deklarowane właściwości produktu

Identyfikację wyrobów	Wymiary podstawowe (mm)			Nominalna moc cieplna (kW)	Nominalna moc cieplna wymiennika ciepła (kW)	Zużycie paliwa (kg/h)	Średnica przewodu dymowego (mm)	Ciąg komin (Pa)
	Wysokość	Szerokość	Głębokość					
EGON H 10	1561	517	517	5,8	---	1,71	150	12

Główne cechy charakterystyczne	Piec kominkowy na drewno typu	242A-011
Odporność mechaniczna i stabilność		
Nośność	200	kg
Bezpieczeństwo przeciwpożarowe	Spełnione	

Ochrona materiałów palnych		Minimalna odległość			
		z materiałów palnych		z materiałów niepalnych	
Tyłna	d_R	100	d_{Rnon}	80	mm
Czołowa	d_p	800	---	---	mm
Czołowa do podłogi	d_F	450	---	---	mm
Boczne	d_s	350	d_{snon}	300	mm
Od strony szkła ścianki	d_{s1}	---	---	---	mm
Boczne – niszka	d_{s2}	200	d_{s2non}	80	mm
Boczne – lokalizacja 45°	d_{s3}	150	---	---	mm
Promieniowanie boczne	d_L	450	---	---	mm
Od podłogi	d_B	0	---	---	mm
Z sufitu	d_C	800	---	---	mm
Rodzaj materiału i grubość wszelkich ochronnych materiałów izolacyjnych		---	---	---	mm

Higiena, zdrowie i ochrona środowiska		Przy nominalnej mocy cieplnej	Przy częściowej mocy cieplnej	
Emisja tlenku węgla w spalinach	CO 13% O ₂	894	---	mg/Nm ³
Emisja tlenków azotu w spalinach	NO _x 13% O ₂	125	---	mg/Nm ³
Emisja organicznego dwutlenku węgla	OGC 13% O ₂	43	---	mg/Nm ³
Emisja cząstek stałych	PM13% O ₂	18	---	mg/Nm ³

Bezpieczeństwo i dostępność w użytkowaniu		Przy nominalnej mocy cieplnej	Przy częściowej mocy cieplnej	
Temperatura wyjściowa spalin	T_{snom}	284	T_{spart}	°C
Minimalny ciąg komin	p_{nom}	12	p_{part}	Pa
Masa cząstek stałych w spalinach	$\Phi_{f,g nom}$	5,3	$\Phi_{f,g part}$	g/s

Oszczędność energii i ciepła		Przy nominalnej mocy cieplnej	Przy częściowej mocy cieplnej	
Przepływ ciepła v powietrze	P_{nom}	5,8	P_{part}	kW
Przepływ ciepła po stronie wody	P_{Wnom}	NPD	P_{Wpart}	kW
Efektywność	η_{nom}	81	η_{part}	%
Efektywność sezonowa ogrzewania	η_s	71	---	%
Efektywność energetyczna – index EEI	EEI	107	---	
Klasyfikacja charakterystyki energetycznej – klasa		A+	---	
Zużycie energii elektrycznej	e_{lmax}	---	e_{lmin}	kW
Zużycie energii elektrycznej w trybie czuwania	e_{lSB}	---	---	kW

Zrównoważone wykorzystanie zasobów naturalnych			
Zrównoważony rozwój środowiska		NPD	---

***) „NPD” (No Performance Determined), jeśli nie została podana żadna informacja**

- Właściwości powyższego produktu są zgodne z zestawem deklarowanych właściwości. Niniejsza deklaracja właściwości użytkowych jest sporządzona na wyłączną odpowiedzialność producenta wymienionego powyżej zgodnie z rozporządzeniem (UE) nr 305/2011.

Właściwości produktu(-ów), o których mowa w pkt 1 i 2, są zgodne z właściwościami produktu(-ów), o których mowa w pkt 7.

Ing. Josef Hein
Dyrektor zarządzający



Przetwarzane przez iw imieniu producenta:
Mgr. Ondřej Šuba
Technik

- A terméktípus egyedi azonosító kódja
Típus, tétel vagy sorozatszám, vagy az építési termékek azonosítását lehetővé tevő bármely más elem EGON H 10
Type BE
- Az építési termék rendeltetésszerű felhasználása vagy felhasználásai,
a vonatkozó harmonizált műszaki specifikációval összhangban Szilárd tüzelésű készülék
lakóépületekben vízmelegítés nélkül.
- Név, cég, vagy bejegyzett kereskedelmi védjegy,
valamint a gyártó kapcsolattartási címe **Storch Kamine GmbH**
Mohnweg 1, 90613 Großhabersdorf, Germany
- Meghatalmazott képviselő **ROMOTOP spol. s r.o.**, Komenského 325, 742 01 Suchdol nad Odrou, Czech Republic
- Az építési termékek teljesítménye állandóságának értékelésére és ellenőrzésére szolgáló rendszer(ek) 3
Jegyzőkönyv az építési termékek tulajdonságainak értékeléséhez 1015-CPR-30-17259-TZ / 2024-10-15
Száma vizsgálati jelentés 30-17259-T / 2024-10-11
- Jelölt vizsgálati laboratórium NB1015, Strojírenský zkušební ústav, s.p., Hudcova 424/56b, 62100 Brno
Harmonizált műszaki előírások EN 16510-1 ed.2:2023 | EN 16510-2-1:2022
- A bejelentett tulajdonságok termékre

Típus	Fő méretek (mm)			Névleges hőteljesítmény (kW)	A hőcserélő névleges hőteljesítménye (kW)	Tüzelőanyag fogyasztás (kg/h)	Füstcső átmérő (mm)	Huzatigény (Pa)
	Magasság	Szélesség	Mélység					
EGON H 10	1561	517	517	5,8	---	1,71	150	12

Főbb jellemzők Fatüzelésű kályha típusa 242A-011

Mechanikai ellenállás és stabilitás

Teherbírása 200 kg

Tűzbiztonság Eleget tesz

Gyúlékony anyagok védelme		Minimális távolság			
		gyúlékony anyagoktól	nem gyúlékony anyagoktól		
Hátsó fal	d_R	100	d_{Rnon}	80	mm
Első	d_p	800	---	---	mm
Első a padlóra	d_F	450	---	---	mm
Oldalfal	d_s	350	d_{snon}	300	mm
Oldalfal üveggel	d_{s1}	---	---	---	mm
Oldalfal – bemélyedése	d_{s2}	200	d_{s2non}	80	mm
Oldalfal – elhelyezése 45°	d_{s3}	150	---	---	mm
Oldalirányú sugárzás	d_L	450	---	---	mm
A padlóról	d_B	0	---	---	mm
Mennyezettől	d_C	800	---	---	mm
A védőszigetelő anyag(ok) anyagtípusa és vastagsága		---	---	---	mm

Higiénia, egészség- és környezetvédelem		A névleges hőteljesítményen	A részlegesen hőteljesítményen	
Égéstermék-kibocsátás	CO 13 % O ₂	894	---	mg/Nm ³
A nitrogén-oxidok kipufogógáz-kibocsátása	NO _x 13 % O ₂	125	---	mg/Nm ³
Szerves szén-dioxid-kibocsátás	OGC 13 % O ₂	43	---	mg/Nm ³
Részecskékibocsátás	PM13 % O ₂	18	---	mg/Nm ³

Biztonság és hozzáférhetőség használat közben				
Kimeneti égéstermékek hőmérséklete	T_{snom}	284	T_{spart}	°C
Minimális kéményhuzat	p_{nom}	12	p_{part}	Pa
Száraz füstgáz tömegáram	$\Phi_{f,g nom}$	5,3	$\Phi_{f,g part}$	g/s

Energia- és hőtakarékosság		A névleges hőteljesítményen	A részlegesen hőteljesítményen	
Helyiség fűtési teljesítmény	P_{nom}	5,8	P_{part}	kW
Vízmelegítési teljesítmény	P_{Wnom}	NPD	P_{Wpart}	kW
Hatásfok	η_{nom}	81	η_{part}	%
Szezonális helyiségfűtési hatásfok	η_s	71	---	%
Energiahatékonysági mutató EEI	EEI	107	---	
Az energiaiintenzitás osztályozása – osztály		A+	---	
Villamosenergia-fogyasztás	e_{lmax}	---	e_{lmin}	kW
Villamosenergia-fogyasztás a készenléti üzemmódban	e_{lSB}	---	---	kW

A természeti erőforrások fenntartható használata			
Környezeti fenntarthatóság		NPD	---

*) „NPD” (No Performance Determined), ha nincs feltüntetve tulajdonság

- A fent említett termék jellemzői megfelelnek a bejelentett jellemzőknek. Ez a teljesítménynyilatkozat a 305/2011/EU rendeletnek megfelelően a fent említett gyártó kizárólagos felelőssége mellett készült.

Az 1. és 2. pontban említett termék(ek) jellemzői megfelelnek a 7. pontban említett jellemzőknek.

Ing. Josef Hein
Ügyvezető igazgató



A gyártó javára és nevében dolgozták fel:
Mgr. Ondřej Šuba
Technikus

1. Eindeutiger Erkennungskode des Produkttyps EGON H 20
 Typ, Serie oder Seriennummer oder beliebiges anderes Element, das die Identifikation der Bauprodukte ermöglicht Type BE
2. Verwendungszweck des Produktes im Einklang mit entsprechender harmonisierter technischer Spezifikation Häusliche Feuerstätte für feste Brennstoffe ohne Warmwasserbereitung.
3. Hersteller **Storch Kamine GmbH**
Mohnweg 1, 90613 Großhabersdorf, Germany
4. Bevollmächtigter Vertreter **ROMOTOP spol. s r.o.,** Komenského 325, 742 01 Suchdol nad Odrou, Czech Republic
5. System(e) zur Bewertung und Überprüfung der Leistungserklärung von Bauprodukten 3
 Protokoll über die Bewertung der Leistung eines Bauproduktes 1015-CPR-30-17259-TZ / 2024-10-15
 Prüfbericht Nr. 30-17259-T / 2024-10-11
6. Benanntes Prüflabor / Nr. NB1015, Strojírenský zkušební ústav, s.p., Hudcova 424/56b, 62100 Brno
 Harmonisierte technische Spezifikation EN 16510-1 ed.2:2023 | EN 16510-2-1:2022

Produkt	Hauptabmessungen (mm)			Nennwärmeleistung (kW)	Wärmetauscherleistung (kW)	Brennstoffverbrauch (kg/h)	Rauchrohrdurchmesser (mm)	Förderdruck (Pa)
	Höhe	Breite	Tiefe					
EGON H 20	1551	518	518	5,8	---	1,71	150	12

Hauptmerkmale Holz-Kaminöfen Typen 242A-011

Mechanische Festigkeit und Stabilität	
Tragfähigkeit	200 kg
Brandsicherheit	Erfüllt

Schutz von brennbaren Materialien	Mindestabstand	
	zu brennbaren Materialien	zu nicht brennbaren Materialien
Rückwand	d_R 100	d_{Rnon} 80 mm
Strahlungsbereich	d_p 800	---
Strahlungsbereich zum Boden	d_F 450	---
Seitenwände	d_s 350	d_{snon} 300 mm
Seite mit Glas	d_{s1} ---	---
Seite – Nische	d_{s2} 200	d_{s2non} 80 mm
Seite – Ausrichtung 45°	d_{s3} 150	---
Seitliche Strahlung	d_L 450	---
Von dem Boden	d_B 0	---
Von der Decke	d_C 800	---
Art des Materials und Stärke der Schutzisolierung(en)	---	---

Hygiene, Gesundheit und Umweltschutz	Bei Nennwärmeleistung		Bei Teillastwärmeleistung	
Kohlenmonoxid-Emissionen	CO13% O ₂	894	---	mg/Nm ³
Rauchgasemissionen von Stickoxiden	NO _x 13% O ₂	125	---	mg/Nm ³
E. von organischem gasförmigem Kohlenstoff	OGC13% O ₂	43	---	mg/Nm ³
Feinstaubemissionen	PM13% O ₂	18	---	mg/Nm ³

Sicherheit und Zugänglichkeit bei der Nutzung				
Rauchgasaustrittstemperatur	T_{snom}	284	T_{spart}	°C
Minimaler Schornsteinzug	p_{nom}	12	p_{part}	Pa
Rauchgasmassenstrom (trocken)	$\Phi_{f,g nom}$	5,3	$\Phi_{f,g part}$	g/s

Einsparung von Energie und Wärme	Bei Nennwärmeleistung		Bei Teillastwärmeleistung	
Nenn-Raumwärmeleistung	P_{nom}	5,8	P_{part}	kW
Nenn-Wasserwärmeleistung	P_{Wnom}	NPD	P_{Wpart}	kW
Wirkungsgrad	η_{nom}	81	η_{part}	%
Raumheizungs-Jahresnutzungsgrad	η_s	71	---	%
Energieeffizienzindex	EEl	107	---	
Energieeffizienzklasse (Klasse)		A+	---	
Stromverbrauch	e_{lmax}	---	e_{lmin}	kW
Stromverbrauch im Bereitschaftszustand	e_{lSB}	---	---	kW

Nachhaltige Nutzung der natürlichen Ressourcen
 Umweltverträglichkeit NPD

***) „NPD“ (No Performance Determined), wenn keine Leistung aufgeführt ist**

8. Die Leistungen des oben genannten Produkts stimmen mit den erklärten Leistungen überein. Diese Leistungserklärung wird unter der alleinigen Verantwortung des oben genannten Herstellers gemäß der Verordnung (EU) Nr. 305/2011 abgegeben.
Die Merkmale des / der unter den Nummern 1 und 2 genannten Produkts / Produkte stimmen mit den unter Nummer 7 genannten Merkmalen überein.

Ing. Josef Hein
 Geschäftsführer



Verarbeitet durch und im Auftrag des Herstellers:
 Mgr. Ondřej Šuba
 Techniker

1. Unique identifying code of the product type Type, series, serial number or any other element enabling the identification of construction products	EGON H 20 Type BE
2. Intended use of the construction product in accordance with the appropriate harmonised technical specification	Residential solid fuel burning appliance without water heating.
3. Name, company or registered trademark and contact address of the producer	Storch Kamine GmbH Mohnweg 1, 90613 Großhabersdorf, Germany
4. Authorised representative	ROMOTOP spol. s r.o. , Komenského 325, 742 01 Suchdol nad Odrou, Czech Republic
5. System(s) of assessment and control of stability of properties of construction products	3
Report: Assessment of the Performance of Construction Product	1015-CPR-30-17259-TZ / 2024-10-15
Test report no.	30-17259-T / 2024-10-11
6. Nominated test laboratory	NB1015, Strojírenský zkušební ústav, s.p., Hudcova 424/56b, 62100 Brno
Harmonised technical specification	EN 16510-1 ed.2:2023 EN 16510-2-1:2022

7. Declared qualities stated								
Product type	Principal dimensions (mm)			Nominal heat output (kW)	Hot-water exchanger nominal heat output (kW)	Fuel consumption (kg/h)	Flue pipe deameter (mm)	Flue draught (Pa)
	Height	Width	Depth					
EGON H 20	1551	518	518	5,8	---	1,71	150	12

Main characteristics Wood-fireplace stove type 242A-011

Mechanical resistance and stability

Load bearing capacity 200 kg

Fire safety Fulfilled

Protection of flammable materials	Minimum distance	
	from flammable materials	from nonflammable materials
Back	d_R	100
Front	d_p	800
Front to the floor	d_F	450
Side	d_s	350
Side with glass	d_{s1}	---
Side – niche	d_{s2}	200
Side – location 45°	d_{s3}	150
Side radiation	d_L	450
From the floor	d_B	0
From the ceiling	d_C	800
Type of material and thickness of any protective insulation material(s)	---	---

Hygiene, health and environmental protection	At nominal heat output		At part load heat output	
	Emissions carbon monoxide	CO 13 % O ₂	894	---
Emissions oxides of nitrogen	NO _x 13 % O ₂	125	---	mg/Nm ³
Emissions organic carbon gas	OGC 13 % O ₂	43	---	mg/Nm ³
Emissions particulate matter	PM 13 % O ₂	18	---	mg/Nm ³

Safety and accessibility in use				
Flue gas outlet temperature	T_{snom} temperature	284	T_{spart}	°C
Minimum flue draught	p_{nom}	12	p_{part}	Pa
Dry flue gas mass flow rate	$\Phi_{f,g nom}$	5,3	$\Phi_{f,g part}$	g/s

Saving energy and heat	At nominal heat output		At part load heat output	
	Room thermal heating output	P_{nom}	5,8	P_{part}
Water thermal heating output	P_{Wnom}	NPD	P_{Wpart}	kW
Efficiency	η_{nom}	81	η_{part}	%
Seasonal space heating energy efficiency	η_s	71	---	%
Energy Efficiency Index	EEl	107	---	
Energy efficiency classification – class		A+	---	
Electricity consumption	$e_{l,max}$	---	$e_{l,min}$	kW
Electricity consumption in standby mode	$e_{l,SB}$	---	---	kW

Sustainable use of natural resources				
Environmental sustainability		NPD		---

*1) „NPD“ (No Performance Determined), if no quality is stated

8. The characteristics of the above-mentioned product are in conformity with the declared characteristics. This declaration of performance is made under the sole responsibility of the above-mentioned manufacturer in accordance with Regulation (EU) No 305/2011.

The characteristics of the product(s) referred to in points 1 and 2 comply with the characteristics referred to in point 7.

Ing. Josef Hein
Chief Executive Officer



Processed by and on behalf of the manufacturer:
Mgr. Ondřej Šuba
Technician

- Code d'identification du produit type
Type, série, numéro de série ou tout autre élément permettant l'identification des produits de construction
- Utilisation(s) prévue(s) du produit, conformément à la spécification technique harmonisée applicable
- Nom, entreprise ou marque commerciale déposée, et coordonnées du fabricant
- Représentant autorisé
- Système(s) d'évaluation et de certification de la fiabilité des caractéristiques du produit de construction
- Organisme certificateur

EGON H 20
Type BE

Appareil de chauffage domestique à combustible solide sans chauffage de l'eau.

Storch Kamine GmbH
Mohnweg 1, 90613 Großhabersdorf, Germany

ROMOTOP spol. s r.o., Komenského 325, 742 01 Suchdol nad Odrou, Czech Republic

Report d'évaluation des caractéristiques du produit de construction 1015-CPR-30-17259-TZ / 2024-10-15

Document N° 30-17259-T / 2024-10-11

Norme(s) Européennes EN 16510-1 ed.2:2023 | EN 16510-2-1:2022

7. Les caractéristiques ici spécifiées dans la déclaration

Produit	Dimensions principales (mm)			Puissance thermique nominale (kW)	Puissance thermique nominale de l'échangeur (kW)	Consommation de combustible (kg/h)	Diamètre du conduit de fumée (mm)	Tirage de conduit de fumée (Pa)
	Hauteur	Largeur	Profondeur					
EGON H 20	1551	518	518	5,8	---	1,71	150	12

Principales caractéristiques Poêle à bois du type 242A-011

Résistance mécanique et stabilité

Capacité de charge 200 kg

Sécurité incendie Conforme

Protection des matériaux inflammables		Distance minimale	
		par rapport aux matériaux combustibles	par rapport aux matériaux non combustibles
Arrière	d_R	100	d_{Rnon}
Avant	d_p	800	---
Avant (par rapport au sol)	d_F	450	---
Latéral	d_s	350	d_{snon}
Latéral avec vitre	d_{s1}	---	---
Latéral – niche	d_{s2}	200	d_{s2non}
Latéral – emplacement 45°	d_{s3}	150	---
Rayonnement latéral	d_L	450	---
Depuis le sol	d_B	0	---
Plafond	d_C	800	---
Type de matériau et épaisseur du (des) matériau(x) isolant(s) protecteur(s)		---	---

Hygiène, santé et protection de l'environnement		À la puissance thermique nominale	
		À la puissance thermique nominale	À la puissance thermique partielle
Émissions de monoxyde de carbone	CO 13 % O ₂	894	---
Émissions d'oxydes d'azote	NO _x 13 % O ₂	125	---
Émissions de carbone organique gazeux	OGC 13 % O ₂	43	---
Émissions de particules	PM13 % O ₂	18	---

Sécurité et accessibilité lors de l'utilisation			
Température de sortie des résidus de combustion	T_{snom}	284	T_{spart}
Tirage minimum de conduit de fumée	p_{nom}	12	p_{part}
Débit massique des gaz de combustion secs	$\Phi_{f,g nom}$	5,3	$\Phi_{f,g part}$

Économies d'énergie et de chaleur		À la puissance thermique nominale	
		À la puissance thermique nominale	À la puissance thermique partielle
Puissance de chauffage intérieure	P_{nom}	5,8	P_{part}
Puissance de chauffage dans l'eau	P_{Wnom}	NPD	P_{Wpart}
Efficacité	η_{nom}	81	η_{part}
Efficacité énergétique saisonnière	η_s	71	---
Indice d'efficacité énergétique EEI	EEI	107	---
Classification de la performance énergétique – classe		A+	---
Consommation d'électricité	el_{max}	---	el_{min}
Consommation d'énergie en mode veille	el_{SB}	---	---

Utilisation durable des ressources naturelles			
Durabilité de l'environnement		NPD	---

*) „NPD” (No Performance Determined), wenn keine Leistung aufgeführt ist

8. Les caractéristiques du produit ci-dessus sont conformes à l'ensemble des caractéristiques déclarées. Cette déclaration de performance est faite sous la seule responsabilité du fabricant désigné ci-dessus, conformément au règlement (UE) n° 305/2011.

Les caractéristiques du ou des produits visés aux points 1 et 2 sont cohérentes avec celles visées au point 7.

Ing. Josef Hein
Gérant



Traité par et pour le fabricant:
Mgr. Ondřej Šuba
Technicien

1. Codice identificativo univoco del tipo di prodotto	EGON H 20
1. Tipo, serie o numero di serie o qualsiasi elemento che permetta di identificare il prodotto	Type BE
2. Uso previsto o usi previsti dell'elemento in conformità alle specifiche tecniche armonizzate	Apparecchio a combustibili solidi in edifici residenziali senza riscaldamento dell'acqua.
3. Nome, società o marchio registrato e indirizzo del produttore	Storch Kamine GmbH Mohnweg 1, 90613 Großhabersdorf, Germany
4. Rappresentante autorizzato	ROMOTOP spol. s r.o. , Komenského 325, 742 01 Suchdol nad Odrou, Czech Republic
5. Sistema(i) di valutazione e verifica della stabilità delle proprietà del prodotto	3
Protocollo per la Valutazione delle proprietà dei prodotti da costruzione	1015-CPR-30-17259-TZ / 2024-10-15
Rapporto di prova nr.	30-17259-T / 2024-10-11
6. Laboratorio di prova designato / nr. Specificazioni tecniche armonizzate	NB1015, Strojírenský zkušební ústav, s.p., Hudcova 424/56b, 62100 Brno EN 16510-1 ed.2:2023 EN 16510-2-1:2022

7. Caratteristiche dichiarate riportate nella dichiarazione								
Del tip di prodotto	Dimensioni principali (mm)			Potenza termica nominale (kW)	Potenza nominale dello scambiatore di acqua calda (kW)	Consumo di combustibile (kg/h)	Diametro del camino (mm)	Tiro di esercizio (Pa)
	Altezza	Larghezza	Profondità					
EGON H 20	1551	518	518	5,8	---	1,71	150	12

Caratteristiche principali Stufa a camino a legna di tipo 242A-011

Resistenza meccanica e stabilità

Capacità di carico 200 kg

Sicurezza antincendio Conforme

Protezione dei materiali infiammabili	Distanza minima	
	di materiali infiammabili	di materiali non infiammabili
Posteriore	d_R	100
Anteriore	d_p	800
Anteriore (rispetto al pavimento)	d_F	450
Laterali	d_s	350
Vetrata laterale	d_{s1}	---
Laterali - nicchia	d_{s2}	200
Laterali - posizione 45°	d_{s3}	150
Radiazione laterale	d_L	450
Dal pavimento	d_B	0
Dal soffitto	d_C	800
Tipo di materiale e spessore di qualsiasi materiale isolante protettivo	---	---

Igiene, salute e tutela dell'ambiente		Alla potenza termica nominale		Alla potenza termica parziale	
Emissioni di monossido di carbonio	CO13% O ₂	894	---	---	mg/Nm ³
Emissioni allo scarico di ossidi di azoto	NO _x 13% O ₂	125	---	---	mg/Nm ³
Emissioni di gas organici di carbonio	OGC13% O ₂	43	---	---	mg/Nm ³
Emissioni di particolato	PM13% O ₂	18	---	---	mg/Nm ³

Sicurezza e accessibilità in uso					
Temperatura d'uscita dei fumi di scarico	T_{snom}	284	T_{spart}	---	°C
Tiro minimo di esercizio	p_{nom}	12	p_{part}	---	Pa
Portata dei fumi di scarico secchi	$\Phi_{f,g nom}$	5,3	$\Phi_{f,g part}$	---	g/s

Risparmiare energia e calore		Alla potenza termica nominale		Alla potenza termica parziale	
Potenza termica all'ambiente	P_{nom}	5,8	P_{part}	---	kW
Potenza termica all'acqua	P_{Wnom}	NPD	P_{Wpart}	---	kW
Efficienza	η_{nom}	81	η_{part}	---	%
Efficienza stagionale	η_s	71	---	---	%
Indice di efficienza prodotto	EEl	107	---	---	
Classificazione della prestazione energetica - classe		A+	---	---	
Consumo di energia elettrica	el_{max}	---	el_{min}	---	kW
Consumo di energia elettrica in modo stand-by	el_{SB}	---	---	---	kW

Uso sostenibile delle risorse naturali		
Sostenibilità ambientale	NPD	---

*) „NPD” (No Performance Determined), se non viene riportata nessuna caratteristica

8. Le caratteristiche del suddetto prodotto sono conformi all'insieme delle caratteristiche dichiarate. Questa dichiarazione di prestazione è fatta sotto la sola responsabilità del fabbricante sopra indicato in conformità con il regolamento (UE) n. 305/2011.

Le caratteristiche del prodotto o dei prodotti di cui ai punti 1 e 2 sono conformi a quelle di cui al punto 7.

Ing. Josef Hein
Amministratore delegato



Elaborato da e per conto del produttore:
Mgr. Ondřej Šuba
Ingegnere

1. Jedinečný identifikační kód výrobku Typ, série nebo sériové číslo nebo jakýkoli jiný prvek umožňující identifikaci stavebních výrobků	EGON H 20 Type BE
2. Zamýšlené použití nebo zamýšlená použití stavebního výrobku v souladu s příslušnou harmonizovanou technickou specifikací	Spotřebič na pevná paliva v obytných budovách bez ohřevu vody.
3. Jméno, firma nebo registrovaná obchodní známka a kontaktní adresa výrobce	Storch Kamine GmbH Mohnweg 1, 90613 Großhabersdorf, Germany
4. Zplnomocněný zástupce	
5. Systém / systémy pro posuzování a ověřování stálosti vlastností stavebních výrobků	3
Protokol o posouzení vlastností stavebního výrobku	1015-CPR-30-17259-TZ / 2024-10-15
Číslo zkušební protokolu	30-17259-T / 2024-10-11
6. Zkušebna Harmonizovaná technická specifikace	NB1015, Strojírenský zkušební ústav, s.p., Hudcova 424/56b, 62100 Brno EN 16510-1 ed.2:2023 EN 16510-2-1:2022
7. Deklarované vlastnosti výrobku	

Kód výrobku	Rozměry (mm)			Jmenovitý tepelný výkon (kW)	Jmenovitý tepelný výkon teplovodního výměníku (kW)	Spotřeba paliva (kg/h)	Průměr kouřovodu (mm)	Provozní tah (Pa)
	Výška	Šířka	Hloubka					
EGON H 20	1551	518	518	5,8	---	1,71	150	12

Hlavní charakteristiky Krbová kamna na dřevo typ 242A-011

Mechanická odolnost a stabilita

Nosnost 200 kg

Požární bezpečnost Splněno

Ochrana hořlavých materiálů	Minimální vzdálenost	
	od hořlavých materiálů	od nehořlavých materiálů
Zadní	d_R	100
Čelní	d_p	800
Čelní k podlaze	d_F	450
Boční	d_s	350
Boční se sklem	d_{s1}	---
Boční – výklenek	d_{s2}	200
Boční – umístění 45°	d_{s3}	150
Boční záření	d_L	450
Od podlahy	d_B	0
Od stropu	d_C	800
Typ materiálu a tloušťka případného ochranného izolačního materiálu/ů		---

Hygiena, ochrana zdraví a životního prostředí	Při jmenovitém tepelném výkonu		Při částečném tepelném výkonu	
Emise spalin oxidu uhelnatého	CO 13 % O ₂	894	---	mg/Nm ³
Emise spalin oxidů dusíku	NO _x 13 % O ₂	125	---	mg/Nm ³
Emise organického plynného uhlíku	OGC 13 % O ₂	43	---	mg/Nm ³
Emise pevných částic	PM13 % O ₂	18	---	mg/Nm ³

Bezpečnost a přístupnost při užívání				
Výstupní teplota spalin	T_{snom}	284	T_{spart}	°C
Minimální tah komínu	p_{nom}	12	p_{part}	Pa
Hmotnostní tok spalin	$\Phi_{f, g, nom}$	5,3	$\Phi_{f, g, part}$	g/s

Úspora energie a tepla				
	Při jmenovitém tepelném výkonu		Při částečném tepelném výkonu	
Tepelný tok do prostoru	P_{nom}	5,8	P_{part}	kW
Tepelný tok do vody	P_{Wnom}	NPD	P_{Wpart}	kW
Účinnost	η_{nom}	81	η_{part}	%
Sezonní účinnost vytápění	η_s	71	---	%
Energetická účinnost – index EEI	EEI	107	---	
Klasifikace energetické náročnosti – třída		A+	---	
Spotřeba elektrické energie	$e_{l, max}$	---	$e_{l, min}$	kW
Spotřeba elektrické energie v pohotovostním režimu	$e_{l, SB}$	---	---	kW

Udržitelné využívání přírodních zdrojů				
Udržitelnost životního prostředí		NPD	---	

*) „NPD“ (No Performance Determined), pokud není uvedena žádná vlastnost

8. Vlastnosti výše uvedeného výrobku jsou ve shodě se souborem deklarovaných vlastností. Toto prohlášení o vlastnostech se v souladu s nařízením (EU) č. 305/2011 vydává na výhradní odpovědnost výrobce uvedeného výše.

Vlastnosti výrobku(ů) uvedeného v bodě 1 a 2 jsou ve shodě s vlastnostmi uvedenými v bodě 7.

Ing. Josef Hein
Jednatel



Zpracováno za výrobce a jeho jménem:
Mgr. Ondřej Šuba
Technik

- Jedinečný identifikačný kód typu výrobku
 Typ, séria, sériové číslo alebo akýkoľvek iný prvok umožňujúci identifikáciu stavebných výrobkov EGON H 20
Type BE
- Zamýšľané použitie alebo zamýšľané použitia stavebného výrobku v súlade s príslušnou harmonizovanou technickou špecifikáciou Spotrebit na tuhé palivá v obytných budovách bez ohrevu vody.
- Meno, firma alebo registrovaná obchodná známka a kontaktná adresa výrobcu **Storch Kamine GmbH**
Mohnweg 1, 90613 Großhabersdorf, Germany
- Splnomocnený zástupca **ROMOTOP spol. s r.o.**, Komenského 325, 742 01 Suchdol nad Odrou, Czech Republic
- Systém / systémy posudzovania a overovania stálosti vlastností stavebných výrobkov 3
 Protokol o posúdení vlastností stavebného výrobku 1015-CPR-30-17259-TZ / 2024-10-15
 Číslo skúšobného protokolu 30-17259-T / 2024-10-11
- Skúšobňa NB1015, Strojirenský zkušební ústav, s.p., Hudcova 424/56b, 62100 Brno
 Harmonizovaná technická špecifikácia EN 16510-1 ed.2:2023 | EN 16510-2-1:2022
- Deklarované vlastnosti výrobku

Kód výrobku	Rozmery (mm)			Menovitý tepelný výkon (kW)	Menovitý tepelný výkon teplovodného výmenníka (kW)	Spotreba paliva (kg/h)	Priemer dymovodu (mm)	Prevádzkový ťah (Pa)
	Výška	Šírka	Hĺbka					
EGON H 20	1551	518	518	5,8	---	1,71	150	12

Hlavné charakteristiky Krbové kachle na drevo typ 242A-011

Mechanická odolnosť a stabilita

Nosnosť 200 kg

Požiarne bezpečnosť Splnené

Ochrana horľavých materiálov	Minimálna vzdialenosť	
	od horľavých materiálov	od nehorľavých materiálov
Zadná	d_R	100
Čelná	d_p	800
Čelná k podlahe	d_F	450
Bočná	d_s	350
Bočná presklená stena	d_{s1}	---
Bočná – výklenok	d_{s2}	200
Bočná – umiestnenia 45°	d_{s3}	150
Bočné žiarenie	d_L	450
Od podlahy	d_B	0
Od stropu	d_C	800
Typ materiálu a hrúbka prípadného ochranného izolačného materiálu/ov		---

Hygiena, ochrana zdravia a životného prostredia		Pri menovitom tepelnom výkone	Pri čiastočnom tepelnom výkone
Emisie spalín oxidu uhoľnatého	CO 13 % O ₂	894	---
Emisie spalín oxidov dusíka	NO _x 13 % O ₂	125	---
Emisie organického plynného uhlíka	OGC 13 % O ₂	43	---
Emisie pevných častíc	PM 13 % O ₂	18	---

Bezpečnosť a prístupnosť pri používaní		Pri menovitom tepelnom výkone	Pri čiastočnom tepelnom výkone
Výstupná teplota spalín	T _{snom}	284	T _{spart}
Minimálny ťah komína	p _{nom}	12	p _{part}
Hmotnostný tok spalín	Φ _{f, g nom}	5,3	Φ _{f, g part}

Úspora energie a tepla		Pri menovitom tepelnom výkone	Pri čiastočnom tepelnom výkone
Tepelný tok do priestoru	P _{nom}	5,8	P _{part}
Tepelný tok do vody	P _{wnom}	NPD	P _{wpart}
Účinnosť	η _{nom}	81	η _{part}
Sezónna účinnosť vykurovania	η _s	71	---
Energetická účinnosť – index EEI	EEI	107	---
Klasifikácia energetickej náročnosti – trieda		A+	---
Spotreba elektrickej energie	e _{lmax}	---	e _{lmin}
Spotreba elektrickej energie v pohotovostnom režime	e _{lSB}	---	---

Udržateľné využívanie prírodných zdrojov	
Udržateľnosť životného prostredia	NPD

*1) „NPD“ (No Performance Determined), pokiaľ nie je uvedená žiadna vlastnosť

8. Vlastnosti uvedeného výrobku sú v súlade so súborom deklarovateľných vlastností. Toto vyhlásenie o parametroch sa vydáva na výhradnú zodpovednosť vyššie uvedeného výrobcu v súlade s nariadením (EÚ) č. 305/2011.

Vlastnosti výrobku(-ov) uvedené v bodoch 1 a 2 sú v súlade s vlastnosťami uvedenými v bode 7.

Ing. Josef Hein
Konateľ



Spracované za výrobcu a jeho mene:
Mgr. Ondřej Šuba
Technik

- Niepowtarzalny kod identyfikacyjny wyrobu
Typ, partia lub numer serii ewentualnie jakikolwiek inny element umożliwiający identyfikację wyrobów budowlanych
- Planowane zastosowanie lub planowane wykorzystania wyrobu budowlanego zgodnie z właściwą zharmonizowaną specyfikacją techniczną
- Nazwa, firma lub zarejestrowana marka oraz adres kontaktowy producenta
- Upoważniony przedstawiciel
- System / systemy oceny i weryfikacji stałości właściwości użytkowych wyrobów budowlanych
- Laboratorium doświadczalne / Nr. Powiązana specyfikacja techniczna
- Deklarowane właściwości produktu

EGON H 20
Type BE

Urządzenie na paliwa stałe w budynkach mieszkalnych bez ogrzewania wody.

Storch Kamine GmbH
Mohnweg 1, 90613 Großhabersdorf, Germany

ROMOTOP spol. s r.o., Komenského 325, 742 01 Suchdol nad Odrou, Czech Republic

3

Protokół z oceny właściwości produktu budowlanego
Sprawozdanie z badań Nr.

1015-CPR-30-17259-TZ / 2024-10-15
30-17259-T / 2024-10-11

NB1015, Strojírenský zkušební ústav, s.p., Hudcova 424/56b, 62100 Brno
EN 16510-1 ed.2:2023 | EN 16510-2-1:2022

Identyfikację wyrobów	Wymiary podstawowe (mm)			Nominalna moc cieplna (kW)	Nominalna moc cieplna wymiennika ciepła (kW)	Zużycie paliwa (kg/h)	Średnica przewodu dymowego (mm)	Ciąg komin (Pa)
	Wysokość	Szerokość	Głębokość					
EGON H 20	1551	518	518	5,8	---	1,71	150	12

Główne cechy charakterystyczne Piec kominkowy na drewno typu 242A-011

Odporność mechaniczna i stabilność

Nośność 200 kg

Bezpieczeństwo przeciwpożarowe Spełnione

Ochrona materiałów palnych		Minimalna odległość			
		z materiałów palnych		z materiałów niepalnych	
Tyłna	d_R	100	d_{Rnon}	80	mm
Czołowa	d_p	800	---	---	mm
Czołowa do podłogi	d_F	450	---	---	mm
Boczne	d_s	350	d_{snon}	300	mm
Od strony szkła ścianki	d_{s1}	---	---	---	mm
Boczne – nisza	d_{s2}	200	d_{s2non}	80	mm
Boczne – lokalizacja 45°	d_{s3}	150	---	---	mm
Promieniowanie boczne	d_L	450	---	---	mm
Od podłogi	d_B	0	---	---	mm
Z sufitu	d_C	800	---	---	mm
Rodzaj materiału i grubość wszelkich ochronnych materiałów izolacyjnych		---	---	---	mm

Higiena, zdrowie i ochrona środowiska		Przy nominalnej mocy cieplnej	Przy częściowej mocy cieplnej	
Emisja tlenku węgla w spalinach	CO 13% O ₂	894	---	mg/Nm ³
Emisja tlenków azotu w spalinach	NO _x 13% O ₂	125	---	mg/Nm ³
Emisja organicznego dwutlenku węgla	OGC 13% O ₂	43	---	mg/Nm ³
Emisja cząstek stałych	PM13% O ₂	18	---	mg/Nm ³

Bezpieczeństwo i dostępność w użytkowaniu		Przy nominalnej mocy cieplnej	Przy częściowej mocy cieplnej	
Temperatura wyjściowa spalin	T_{snom}	284	T_{spart}	°C
Minimalny ciąg komin	p_{nom}	12	p_{part}	Pa
Masa cząstek stałych w spalinach	$\Phi_{f,g nom}$	5,3	$\Phi_{f,g part}$	g/s

Oszczędność energii i ciepła		Przy nominalnej mocy cieplnej	Przy częściowej mocy cieplnej	
Przepływ ciepła v powietrze	P_{nom}	5,8	P_{part}	kW
Przepływ ciepła po stronie wody	P_{Wnom}	NPD	P_{Wpart}	kW
Efektywność	η_{nom}	81	η_{part}	%
Efektywność sezonowa ogrzewania	η_s	71	---	%
Efektywność energetyczna – index EEI	EEI	107	---	
Klasyfikacja charakterystyki energetycznej – klasa		A+	---	
Zużycie energii elektrycznej	el_{max}	---	el_{min}	kW
Zużycie energii elektrycznej w trybie czuwania	el_{SB}	---	---	kW

Zrównoważone wykorzystanie zasobów naturalnych			
Zrównoważony rozwój środowiska		NPD	---

***) „NPD” (No Performance Determined), jeśli nie została podana żadna informacja**

- Właściwości powyższego produktu są zgodne z zestawem deklarowanych właściwości. Niniejsza deklaracja właściwości użytkowych jest sporządzona na wyłączną odpowiedzialność producenta wymienionego powyżej zgodnie z rozporządzeniem (UE) nr 305/2011.

Właściwości produktu(-ów), o których mowa w pkt 1 i 2, są zgodne z właściwościami produktu(-ów), o których mowa w pkt 7.

Ing. Josef Hein
Dyrektor zarządzający



Przetwarzane przez iw imieniu producenta:
Mgr. Ondřej Šuba
Technik

- A terméktípus egyedi azonosító kódja
Típus, tétel vagy sorozatszám, vagy az építési termékek azonosítását lehetővé tevő bármely más elem EGON H 20
Type BE
- Az építési termék rendeltetésszerű felhasználása vagy felhasználásai,
a vonatkozó harmonizált műszaki specifikációval összhangban Szilárd tüzelésű készülék
lakóépületekben vízmelegítés nélkül.
- Név, cég, vagy bejegyzett kereskedelmi védjegy,
valamint a gyártó kapcsolattartási címe **Storch Kamine GmbH**
Mohnweg 1, 90613 Großhabersdorf, Germany
- Meghatalmazott képviselő **ROMOTOP spol. s r.o.,** Komenského 325, 742 01 Suchdol nad Odrou, Czech Republic
- Az építési termékek teljesítménye állandóságának értékelésére és ellenőrzésére szolgáló rendszer(ek) 3
Jegyzőkönyv az építési termékek tulajdonságainak értékeléséhez 1015-CPR-30-17259-TZ / 2024-10-15
Száma vizsgálati jelentés 30-17259-T / 2024-10-11
- Jelölt vizsgálati laboratórium NB1015, Strojírenský zkušební ústav, s.p., Hudcova 424/56b, 62100 Brno
Harmonizált műszaki előírások EN 16510-1 ed.2:2023 | EN 16510-2-1:2022
- A bejelentett tulajdonságok termékre

Típus	Fő méretek (mm)			Névleges hőteljesítmény (kW)	A hőcserélő névleges hőteljesítménye (kW)	Tüzelőanyag fogyasztás (kg/h)	Füstcső átmérő (mm)	Huzatigény (Pa)
	Magasság	Szélesség	Mélység					
EGON H 20	1551	518	518	5,8	---	1,71	150	12

Főbb jellemzők Fatüzelésű kályha típusa 242A-011

Mechanikai ellenállás és stabilitás

Teherbírása 200 kg

Tűzbiztonság Eleget tesz

Gyúlékony anyagok védelme		Minimális távolság			
		gyúlékony anyagoktól	nem gyúlékony anyagoktól		
Hátsó fal	d_R	100	d_{Rnon}	80	mm
Első	d_p	800	---	---	mm
Első a padlóra	d_F	450	---	---	mm
Oldalfal	d_s	350	d_{snon}	300	mm
Oldalfal üveggel	d_{s1}	---	---	---	mm
Oldalfal – bemélyedése	d_{s2}	200	d_{s2non}	80	mm
Oldalfal – elhelyezése 45°	d_{s3}	150	---	---	mm
Oldalirányú sugárzás	d_L	450	---	---	mm
A padlóról	d_B	0	---	---	mm
Mennyezettől	d_C	800	---	---	mm
A védőszigetelő anyag(ok) anyagtípusa és vastagsága		---	---	---	mm

Higiéncia, egészség- és környezetvédelem		A névleges hőteljesítményen	A részlegesen hőteljesítményen	
Égéstermék-kibocsátás	CO 13 % O ₂	894	---	mg/Nm ³
A nitrogén-oxidok kipufogógáz-kibocsátása	NO _x 13 % O ₂	125	---	mg/Nm ³
Szerves szén-dioxid-kibocsátás	OGC 13 % O ₂	43	---	mg/Nm ³
Részecskékibocsátás	PM13 % O ₂	18	---	mg/Nm ³

Biztonság és hozzáférhetőség használat közben

Kimeneti égéstermékek hőmérséklete	T_{snom}	284	T_{spart}	---	°C
Minimális kéményhuzat	p_{nom}	12	p_{part}	---	Pa
Száraz füstgáz tömegáram	$\Phi_{f,g nom}$	5,3	$\Phi_{f,g part}$	---	g/s

Energia- és hőtakarékosság		A névleges hőteljesítményen	A részlegesen hőteljesítményen		
Helyiség fűtési teljesítmény	P_{nom}	5,8	P_{part}	---	kW
Vízmelegítési teljesítmény	P_{Wnom}	NPD	P_{Wpart}	---	kW
Hatásfok	η_{nom}	81	η_{part}	---	%
Szezonális helyiségfűtési hatásfok	η_s	71	---	---	%
Energiahatékonysági mutató EEI	EEI	107	---	---	
Az energiai intenzitás osztályozása – osztály		A+	---	---	
Villamosenergia-fogyasztás	e_{lmax}	---	e_{lmin}	---	kW
Villamosenergia-fogyasztás a készenléti üzemmódban	e_{lSB}	---	---	---	kW

A természeti erőforrások fenntartható használata

Környezeti fenntarthatóság		NPD	---	
----------------------------	--	-----	-----	--

*1) „NPD” (No Performance Determined), ha nincs feltüntetve tulajdonság

- A fent említett termék jellemzői megfelelnek a bejelentett jellemzőknek. Ez a teljesítménynyilatkozat a 305/2011/EU rendeletnek megfelelően a fent említett gyártó kizárólagos felelőssége mellett készült.

Az 1. és 2. pontban említett termék(ek) jellemzői megfelelnek a 7. pontban említett jellemzőknek.

Ing. Josef Hein
Ügyvezető igazgató



A gyártó javára és nevében dolgozták fel:
Mgr. Ondřej Šuba
Technikus

1. Eindeutiger Erkennungskode des Produkttyps EGON H 30
 Typ, Serie oder Seriennummer oder beliebiges anderes Element, das die Identifikation der Bauprodukte ermöglicht Type BE
2. Verwendungszweck des Produktes im Einklang mit entsprechender harmonisierter technischer Spezifikation Häusliche Feuerstätte für feste Brennstoffe ohne Warmwasserbereitung.
3. Hersteller **Storch Kamine GmbH**
Mohnweg 1, 90613 Großhabersdorf, Germany
4. Bevollmächtigter Vertreter **ROMOTOP spol. s r.o.,** Komenského 325, 742 01 Suchdol nad Odrou, Czech Republic
5. System(e) zur Bewertung und Überprüfung der Leistungserklärung von Bauprodukten 3
 Protokoll über die Bewertung der Leistung eines Bauproduktes 1015-CPR-30-17259-TZ / 2024-10-15
 Prüfbericht Nr. 30-17259-T / 2024-10-11
6. Benanntes Prüflabor / Nr. NB1015, Strojírenský zkušební ústav, s.p., Hudcova 424/56b, 62100 Brno
 Harmonisierte technische Spezifikation EN 16510-1 ed.2:2023 | EN 16510-2-1:2022

Produkt	Hauptabmessungen (mm)			Nennwärmeleistung (kW)	Wärmetauscherleistung (kW)	Brennstoffverbrauch (kg/h)	Rauchrohrdurchmesser (mm)	Förderdruck (Pa)
	Höhe	Breite	Tiefe					
EGON H 30	1509	518	518	5,8	---	1,71	150	12

Hauptmerkmale Holz-Kaminöfen Typen 242A-011

Mechanische Festigkeit und Stabilität

Tragfähigkeit 200 kg

Brandsicherheit Erfüllt

Schutz von brennbaren Materialien	Mindestabstand	
	zu brennbaren Materialien	zu nicht brennbaren Materialien
Rückwand	d_R	100
Strahlungsbereich	d_p	800
Strahlungsbereich zum Boden	d_F	450
Seitenwände	d_s	350
Seite mit Glas	d_{s1}	---
Seite – Nische	d_{s2}	200
Seite – Ausrichtung 45°	d_{s3}	150
Seitliche Strahlung	d_L	450
Von dem Boden	d_B	0
Von der Decke	d_C	800
Art des Materials und Stärke der Schutzisolierung(en)		---

Hygiene, Gesundheit und Umweltschutz	Bei Nennwärmeleistung		Bei Teillastwärmeleistung	
Kohlenmonoxid-Emissionen	CO13% O ₂	894	---	mg/Nm ³
Rauchgasemissionen von Stickoxiden	NO _x 13% O ₂	125	---	mg/Nm ³
E. von organischem gasförmigem Kohlenstoff	OGC13% O ₂	43	---	mg/Nm ³
Feinstaubemissionen	PM13% O ₂	18	---	mg/Nm ³

Sicherheit und Zugänglichkeit bei der Nutzung				
Rauchgasaustrittstemperatur	T_{snom}	284	T_{spart}	°C
Minimaler Schornsteinzug	p_{nom}	12	p_{part}	Pa
Rauchgasmassenstrom (trocken)	$\Phi_{f,g nom}$	5,3	$\Phi_{f,g part}$	g/s

Einsparung von Energie und Wärme	Bei Nennwärmeleistung		Bei Teillastwärmeleistung	
Nenn-Raumwärmeleistung	P_{nom}	5,8	P_{part}	kW
Nenn-Wasserwärmeleistung	P_{Wnom}	NPD	P_{Wpart}	kW
Wirkungsgrad	η_{nom}	81	η_{part}	%
Raumheizungs-Jahresnutzungsgrad	η_s	71	---	%
Energieeffizienzindex	EEl	107	---	
Energieeffizienzklasse (Klasse)		A+	---	
Stromverbrauch	e_{lmax}	---	e_{lmin}	kW
Stromverbrauch im Bereitschaftszustand	e_{lSB}	---	---	kW

Nachhaltige Nutzung der natürlichen Ressourcen

Umweltverträglichkeit NPD

***) „NPD“ (No Performance Determined), wenn keine Leistung aufgeführt ist**

8. Die Leistungen des oben genannten Produkts stimmen mit den erklärten Leistungen überein. Diese Leistungserklärung wird unter der alleinigen Verantwortung des oben genannten Herstellers gemäß der Verordnung (EU) Nr. 305/2011 abgegeben.

Die Merkmale des / der unter den Nummern 1 und 2 genannten Produkts / Produkte stimmen mit den unter Nummer 7 genannten Merkmalen überein.

Ing. Josef Hein
 Geschäftsführer



Verarbeitet durch und im Auftrag des Herstellers:
 Mgr. Ondřej Šuba
 Techniker

1. Unique identifying code of the product type Type, series, serial number or any other element enabling the identification of construction products	EGON H 30 Type BE
2. Intended use of the construction product in accordance with the appropriate harmonised technical specification	Residential solid fuel burning appliance without water heating.
3. Name, company or registered trademark and contact address of the producer	Storch Kamine GmbH Mohnweg 1, 90613 Großhabersdorf, Germany
4. Authorised representative	ROMOTOP spol. s r.o. , Komenského 325, 742 01 Suchdol nad Odrou, Czech Republic
5. System(s) of assessment and control of stability of properties of construction products	3
Report: Assessment of the Performance of Construction Product	1015-CPR-30-17259-TZ / 2024-10-15
Test report no.	30-17259-T / 2024-10-11
6. Nominated test laboratory	NB1015, Strojírenský zkušební ústav, s.p., Hudcova 424/56b, 62100 Brno
Harmonised technical specification	EN 16510-1 ed.2:2023 EN 16510-2-1:2022

7. Declared qualities stated

Product type	Principal dimensions (mm)			Nominal heat output (kW)	Hot-water exchanger nominal heat output (kW)	Fuel consumption (kg/h)	Flue pipe deameter (mm)	Flue draught (Pa)
	Height	Width	Depth					
EGON H 30	1509	518	518	5,8	---	1,71	150	12

Main characteristics

Wood-fireplace stove type

242A-011

Mechanical resistance and stability

Load bearing capacity 200 kg

Fire safety Fulfilled

Protection of flammable materials

		Minimum distance		
		from flammable materials	from nonflammable materials	
Back	d_R	100	d_{Rnon}	80 mm
Front	d_p	800	---	mm
Front to the floor	d_F	450	---	mm
Side	d_S	350	d_{Snon}	300 mm
Side with glass	d_{S1}	---	---	mm
Side – niche	d_{S2}	200	d_{S2non}	80 mm
Side – location 45°	d_{S3}	150	---	mm
Side radiation	d_L	450	---	mm
From the floor	d_B	0	---	mm
From the ceiling	d_C	800	---	mm
Type of material and thickness of any protective insulation material(s)		---	---	mm

Hygiene, health and environmental protection

		At nominal heat output	At part load heat output	
Emissions carbon monoxide	CO13% O ₂	894	---	mg/Nm ³
Emissions oxides of nitrogen	NO _x 13% O ₂	125	---	mg/Nm ³
Emissions organic carbon gas	OGC13% O ₂	43	---	mg/Nm ³
Emissions particulate matter	PM13% O ₂	18	---	mg/Nm ³

Safety and accessibility in use

		At nominal heat output	At part load heat output	
Flue gas outlet temperature	T_{snom}	284	T_{spart}	°C
Minimum flue draught	p_{nom}	12	p_{part}	Pa
Dry flue gas mass flow rate	$\Phi_{f,g nom}$	5,3	$\Phi_{f,g part}$	g/s

Saving energy and heat

		At nominal heat output	At part load heat output	
Room thermal heating output	P_{nom}	5,8	P_{part}	kW
Water thermal heating output	P_{Wnom}	NPD	P_{Wpart}	kW
Efficiency	η_{nom}	81	η_{part}	%
Seasonal space heating energy efficiency	η_s	71	---	%
Energy Efficiency Index	EEl	107	---	
Energy efficiency classification – class		A+	---	
Electricity consumption	e_{lmax}	---	e_{lmin}	kW
Electricity consumption in standby mode	e_{lSB}	---	---	kW

Sustainable use of natural resources

Environmental sustainability		NPD	---

***1) „NPD” (No Performance Determined), if no quality is stated**

8. The characteristics of the above-mentioned product are in conformity with the declared characteristics. This declaration of performance is made under the sole responsibility of the above-mentioned manufacturer in accordance with Regulation (EU) No 305/2011.

The characteristics of the product(s) referred to in points 1 and 2 comply with the characteristics referred to in point 7.

 Ing. Josef Hein
Chief Executive Officer

 Processed by and on behalf of the manufacturer:
Mgr. Ondřej Šuba
Technician

1. Code d'identification du produit type Type, série, numéro de série ou tout autre élément permettant l'identification des produits de construction	EGON H 30 Type BE
2. Utilisation(s) prévue(s) du produit, conformément à la spécification technique harmonisée applicable	Appareil de chauffage domestique à combustible solide sans chauffage de l'eau.
3. Nom, entreprise ou marque commerciale déposée, et coordonnées du fabricant	Storch Kamine GmbH Mohnweg 1, 90613 Großhabersdorf, Germany
4. Représentant autorisé	ROMOTOP spol. s r.o. , Komenského 325, 742 01 Suchdol nad Odrou, Czech Republic
5. Système(s) d'évaluation et de certification de la fiabilité des caractéristiques du produit de construction	3
Report d'évaluation des caractéristiques du produit de construction	1015-CPR-30-17259-TZ / 2024-10-15
Document N°	30-17259-T / 2024-10-11
6. Organisme certificateur	NB1015, Strojírenský zkušební ústav, s.p., Hudcova 424/56b, 62100 Brno
Norme(s) Européennes	EN 16510-1 ed.2:2023 EN 16510-2-1:2022

7. Les caractéristiques ici spécifiées dans la déclaration

Produit	Dimensions principales (mm)			Puissance thermique nominale (kW)	Puissance thermique nominale de l'échangeur (kW)	Consommation de combustible (kg/h)	Diamètre du conduit de fumée (mm)	Tirage de conduit de fumée (Pa)
	Hauteur	Largeur	Profondeur					
EGON H 30	1509	518	518	5,8	---	1,71	150	12

Principales caractéristiques Poêle à bois du type 242A-011

Résistance mécanique et stabilité

Capacité de charge 200 kg

Sécurité incendie Conforme

Protection des matériaux inflammables		Distance minimale			
		par rapport aux matériaux combustibles	par rapport aux matériaux non combustibles		
Arrière	d_R	100	d_{Rnon}	80	mm
Avant	d_p	800	---	---	mm
Avant (par rapport au sol)	d_F	450	---	---	mm
Latéral	d_s	350	d_{snon}	300	mm
Latéral avec vitre	d_{s1}	---	---	---	mm
Latéral – niche	d_{s2}	200	d_{s2non}	80	mm
Latéral – emplacement 45°	d_{s3}	150	---	---	mm
Rayonnement latéral	d_L	450	---	---	mm
Depuis le sol	d_B	0	---	---	mm
Plafond	d_C	800	---	---	mm
Type de matériau et épaisseur du (des) matériau(x) isolant(s) protecteur(s)		---	---	---	mm

Hygiène, santé et protection de l'environnement		À la puissance thermique nominale		À la puissance thermique partielle	
Émissions de monoxyde de carbone	CO 13 % O ₂	894	---	---	mg/Nm ³
Émissions d'oxydes d'azote	NO _x 13 % O ₂	125	---	---	mg/Nm ³
Émissions de carbone organique gazeux	OGC 13 % O ₂	43	---	---	mg/Nm ³
Émissions de particules	PM13 % O ₂	18	---	---	mg/Nm ³

Sécurité et accessibilité lors de l'utilisation

Température de sortie des résidus de combustion	T_{snom}	284	T_{spart}	---	°C
Tirage minimum de conduit de fumée	p_{nom}	12	p_{part}	---	Pa
Débit massique des gaz de combustion secs	$\Phi_{f,g nom}$	5,3	$\Phi_{f,g part}$	---	g/s

Économies d'énergie et de chaleur		À la puissance thermique nominale		À la puissance thermique partielle	
Puissance de chauffage intérieure	P_{nom}	5,8	P_{part}	---	kW
Puissance de chauffage dans l'eau	P_{Wnom}	NPD	P_{Wpart}	---	kW
Efficacité	η_{nom}	81	η_{part}	---	%
Efficacité énergétique saisonnière	η_s	71	---	---	%
Indice d'efficacité énergétique EEI	EEI	107	---	---	
Classification de la performance énergétique – classe		A+	---	---	
Consommation d'électricité	el_{max}	---	el_{min}	---	kW
Consommation d'énergie en mode veille	el_{SB}	---	---	---	kW

Utilisation durable des ressources naturelles

Durabilité de l'environnement NPD

*) „NPD” (No Performance Determined), wenn keine Leistung aufgeführt ist

8. Les caractéristiques du produit ci-dessus sont conformes à l'ensemble des caractéristiques déclarées. Cette déclaration de performance est faite sous la seule responsabilité du fabricant désigné ci-dessus, conformément au règlement (UE) n° 305/2011.

Les caractéristiques du ou des produits visés aux points 1 et 2 sont cohérentes avec celles visées au point 7.

Ing. Josef Hein
Gérant



Traité par et pour le fabricant:
Mgr. Ondřej Šuba
Technicien

1. Codice identificativo univoco del tipo di prodotto	EGON H 30
1. Tipo, serie o numero di serie o qualsiasi elemento che permetta di identificare il prodotto	Type BE
2. Uso previsto o usi previsti dell'elemento in conformità alle specifiche tecniche armonizzate	Apparecchio a combustibili solidi in edifici residenziali senza riscaldamento dell'acqua.
3. Nome, società o marchio registrato e indirizzo del produttore	Storch Kamine GmbH Mohnweg 1, 90613 Großhabersdorf, Germany
4. Rappresentante autorizzato	ROMOTOP spol. s r.o. , Komenského 325, 742 01 Suchdol nad Odrou, Czech Republic
5. Sistema(i) di valutazione e verifica della stabilità delle proprietà del prodotto	3
Protocollo per la Valutazione delle proprietà dei prodotti da costruzione	1015-CPR-30-17259-TZ / 2024-10-15
Rapporto di prova nr.	30-17259-T / 2024-10-11
6. Laboratorio di prova designato / nr. Specificazioni tecniche armonizzate	NB1015, Strojírenský zkušební ústav, s.p., Hudcova 424/56b, 62100 Brno EN 16510-1 ed.2:2023 EN 16510-2-1:2022

7. Caratteristiche dichiarate riportate nella dichiarazione								
Del tip di prodotto	Dimensioni principali (mm)			Potenza termica nominale (kW)	Potenza nominale dello scambiatore di acqua calda (kW)	Consumo di combustibile (kg/h)	Diametro del camino (mm)	Tiro di esercizio (Pa)
	Altezza	Larghezza	Profondità					
EGON H 30	1509	518	518	5,8	---	1,71	150	12

Caratteristiche principali Stufa a camino a legna di tipo 242A-011

Resistenza meccanica e stabilità

Capacità di carico 200 kg

Sicurezza antincendio Conforme

Protezione dei materiali infiammabili	Distanza minima	
	di materiali infiammabili	di materiali non infiammabili
Posteriore	d_R	100
Anteriore	d_p	800
Anteriore (rispetto al pavimento)	d_F	450
Laterali	d_s	350
Vetrata laterale	d_{s1}	---
Laterali – nicchia	d_{s2}	200
Laterali – posizione 45°	d_{s3}	150
Radiazione laterale	d_L	450
Dal pavimento	d_B	0
Dal soffitto	d_C	800
Tipo di materiale e spessore di qualsiasi materiale isolante protettivo	---	---

Igiene, salute e tutela dell'ambiente		Alla potenza termica nominale		Alla potenza termica parziale	
Emissioni di monossido di carbonio	CO13% O ₂	894	---	---	mg/Nm ³
Emissioni allo scarico di ossidi di azoto	NO _x 13% O ₂	125	---	---	mg/Nm ³
Emissioni di gas organici di carbonio	OGC13% O ₂	43	---	---	mg/Nm ³
Emissioni di particolato	PM13% O ₂	18	---	---	mg/Nm ³

Sicurezza e accessibilità in uso					
Temperatura d'uscita dei fumi di scarico	T_{snom}	284	T_{spart}	---	°C
Tiro minimo di esercizio	p_{nom}	12	p_{part}	---	Pa
Portata dei fumi di scarico secchi	$\Phi_{f,g nom}$	5,3	$\Phi_{f,g part}$	---	g/s

Risparmiare energia e calore		Alla potenza termica nominale		Alla potenza termica parziale	
Potenza termica all'ambiente	P_{nom}	5,8	P_{part}	---	kW
Potenza termica all'acqua	P_{Wnom}	NPD	P_{Wpart}	---	kW
Efficienza	η_{nom}	81	η_{part}	---	%
Efficienza stagionale	η_s	71	---	---	%
Indice di efficienza prodotto	EEl	107	---	---	
Classificazione della prestazione energetica – classe		A+	---	---	
Consumo di energia elettrica	el_{max}	---	el_{min}	---	kW
Consumo di energia elettrica in modo stand-by	el_{SB}	---	---	---	kW

Uso sostenibile delle risorse naturali					
Sostenibilità ambientale		NPD		---	

*) „NPD” (No Performance Determined), se non viene riportata nessuna caratteristica

8. Le caratteristiche del suddetto prodotto sono conformi all'insieme delle caratteristiche dichiarate. Questa dichiarazione di prestazione è fatta sotto la sola responsabilità del fabbricante sopra indicato in conformità con il regolamento (UE) n. 305/2011.

Le caratteristiche del prodotto o dei prodotti di cui ai punti 1 e 2 sono conformi a quelle di cui al punto 7.

Ing. Josef Hein
Amministratore delegato



Elaborato da e per conto del produttore:
Mgr. Ondřej Šuba
Ingegnere

1. Jedinečný identifikační kód výrobku Typ, série nebo sériové číslo nebo jakýkoli jiný prvek umožňující identifikaci stavebních výrobků	EGON H 30 Type BE
2. Zamýšlené použití nebo zamýšlená použití stavebního výrobku v souladu s příslušnou harmonizovanou technickou specifikací	Spotřebič na pevná paliva v obytných budovách bez ohřevu vody.
3. Jméno, firma nebo registrovaná obchodní známka a kontaktní adresa výrobce	Storch Kamine GmbH Mohnweg 1, 90613 Großhabersdorf, Germany
4. Zplnomocněný zástupce	
5. Systém / systémy pro posuzování a ověřování stálosti vlastností stavebních výrobků	3
Protokol o posouzení vlastností stavebního výrobku	1015-CPR-30-17259-TZ / 2024-10-15
Číslo zkušební protokolu	30-17259-T / 2024-10-11
6. Zkušebna Harmonizovaná technická specifikace	NB1015, Strojírenský zkušební ústav, s.p., Hudcova 424/56b, 62100 Brno EN 16510-1 ed.2:2023 EN 16510-2-1:2022
7. Deklarované vlastnosti výrobku	

Kód výrobku	Rozměry (mm)			Jmenovitý tepelný výkon (kW)	Jmenovitý tepelný výkon teplovodního výměníku (kW)	Spotřeba paliva (kg/h)	Průměr kouřovodu (mm)	Provozní tah (Pa)
	Výška	Šířka	Hloubka					
EGON H 30	1509	518	518	5,8	---	1,71	150	12

Hlavní charakteristiky Krbová kamna na dřevo typ 242A-011

Mechanická odolnost a stabilita

Nosnost 200 kg

Požární bezpečnost Splněno

Ochrana hořlavých materiálů	Minimální vzdálenost	
	od hořlavých materiálů	od nehořlavých materiálů
Zadní	d_R	100
Čelní	d_p	800
Čelní k podlaze	d_F	450
Boční	d_s	350
Boční se sklem	d_{s1}	---
Boční – výklenek	d_{s2}	200
Boční – umístění 45°	d_{s3}	150
Boční záření	d_L	450
Od podlahy	d_B	0
Od stropu	d_C	800
Typ materiálu a tloušťka případného ochranného izolačního materiálu/ů		---

Hygiena, ochrana zdraví a životního prostředí	Při jmenovitém tepelném výkonu		Při částečném tepelném výkonu	
	Emise spalin oxidu uhelnatého	$CO_{13\% O_2}$	894	---
Emise spalin oxidů dusíku	$NO_x_{13\% O_2}$	125	---	mg/Nm ³
Emise organického plynného uhlíku	$OGC_{13\% O_2}$	43	---	mg/Nm ³
Emise pevných částic	$PM_{13\% O_2}$	18	---	mg/Nm ³

Bezpečnost a přístupnost při užívání				
Výstupní teplota spalin	T_{snom}	284	T_{spart}	---
Minimální tah komínu	p_{nom}	12	p_{part}	---
Hmotnostní tok spalin	$\Phi_{f, g, nom}$	5,3	$\Phi_{f, g, part}$	---

Úspora energie a tepla				
	Při jmenovitém tepelném výkonu		Při částečném tepelném výkonu	
	Tepelný tok do prostoru	P_{nom}	5,8	P_{part}
Tepelný tok do vody	P_{Wnom}	NPD	P_{Wpart}	---
Účinnost	η_{nom}	81	η_{part}	---
Sezonní účinnost vytápění	η_s	71	---	---
Energetická účinnost – index EEI	EEI	107	---	---
Klasifikace energetické náročnosti – třída		A+	---	---
Spotřeba elektrické energie	el_{max}	---	el_{min}	---
Spotřeba elektrické energie v pohotovostním režimu	el_{SB}	---	---	---

Udržitelné využívání přírodních zdrojů				
Udržitelnost životního prostředí		NPD	---	---

***) „NPD“ (No Performance Determined), pokud není uvedena žádná vlastnost**

8. Vlastnosti výše uvedeného výrobku jsou ve shodě se souborem deklarovaných vlastností. Toto prohlášení o vlastnostech se v souladu s nařízením (EU) č. 305/2011 vydává na výhradní odpovědnost výrobce uvedeného výše.

Vlastnosti výrobku(ů) uvedeného v bodě 1 a 2 jsou ve shodě s vlastnostmi uvedenými v bodě 7.

Ing. Josef Hein
Jednatel



Zpracováno za výrobce a jeho jménem:
Mgr. Ondřej Šuba
Technik

- Jedinečný identifikačný kód typu výrobku
 Typ, séria, sériové číslo alebo akýkoľvek iný prvok umožňujúci identifikáciu stavebných výrobkov EGON H 30
Type BE
- Zamýšľané použitie alebo zamýšľané použitia stavebného výrobku v súlade s príslušnou harmonizovanou technickou špecifikáciou Spotrebit na tuhé palivá v obytných budovách bez ohrevu vody.
- Meno, firma alebo registrovaná obchodná známka a kontaktná adresa výrobcu **Storch Kamine GmbH**
Mohnweg 1, 90613 Großhabersdorf, Germany
- Splnomocnený zástupca **ROMOTOP spol. s r.o.**, Komenského 325, 742 01 Suchdol nad Odrou, Czech Republic
- Systém / systémy posudzovania a overovania stálosti vlastností stavebných výrobkov 3
 Protokol o posúdení vlastností stavebného výrobku 1015-CPR-30-17259-TZ / 2024-10-15
 Číslo skúšobného protokolu 30-17259-T / 2024-10-11
- Skúšobňa NB1015, Strojirenský zkušební ústav, s.p., Hudcova 424/56b, 62100 Brno
 Harmonizovaná technická špecifikácia EN 16510-1 ed.2:2023 | EN 16510-2-1:2022
- Deklarované vlastnosti výrobku

Kód výrobku	Rozmery (mm)			Menovitý tepelný výkon (kW)	Menovitý tepelný výkon teplovodného výmenníka (kW)	Spotreba paliva (kg/h)	Priemer dymovodu (mm)	Prevádzkový ťah (Pa)
	Výška	Šírka	Hĺbka					
EGON H 30	1509	518	518	5,8	---	1,71	150	12

Hlavné charakteristiky Krbové kachle na drevo typ 242A-011

Mechanická odolnosť a stabilita

Nosnosť	200	kg
Požiarne bezpečnosť	Splnené	

Ochrana horľavých materiálov	Minimálna vzdialenosť	
	od horľavých materiálov	od nehorľavých materiálov
Zadná	d_R	100
Čelná	d_p	800
Čelná k podlahe	d_F	450
Bočná	d_s	350
Bočná presklená stena	d_{s1}	---
Bočná – výklenok	d_{s2}	200
Bočná – umiestnenia 45°	d_{s3}	150
Bočné žiarenie	d_L	450
Od podlahy	d_B	0
Od stropu	d_C	800
Typ materiálu a hrúbka prípadného ochranného izolačného materiálu/ov		---

Hygiena, ochrana zdravia a životného prostredia		Pri menovitom tepelnom výkone	Pri čiastočnom tepelnom výkone
Emisie spalín oxidu uhoľnatého	CO 13 % O ₂	894	---
Emisie spalín oxidov dusíka	NO _x 13 % O ₂	125	---
Emisie organického plynného uhlíka	OGC 13 % O ₂	43	---
Emisie pevných častíc	PM 13 % O ₂	18	---

Bezpečnosť a prístupnosť pri používaní		Pri menovitom tepelnom výkone	Pri čiastočnom tepelnom výkone
Výstupná teplota spalín	T_{snom}	284	T_{spart}
Minimálny ťah komína	p_{nom}	12	p_{part}
Hmotnostný tok spalín	$\Phi_{f, g, nom}$	5,3	$\Phi_{f, g, part}$

Úspora energie a tepla		Pri menovitom tepelnom výkone	Pri čiastočnom tepelnom výkone
Tepelný tok do priestoru	P_{nom}	5,8	P_{part}
Tepelný tok do vody	P_{Wnom}	NPD	P_{Wpart}
Účinnosť	η_{nom}	81	η_{part}
Sezónna účinnosť vykurovania	η_s	71	---
Energetická účinnosť – index EEI	EEI	107	---
Klasifikácia energetickej náročnosti – trieda		A+	---
Spotreba elektrickej energie	$e_{l, max}$	---	$e_{l, min}$
Spotreba elektrickej energie v pohotovostnom režime	$e_{l, SB}$	---	---

Udržateľné využívanie prírodných zdrojov		Pri menovitom tepelnom výkone	Pri čiastočnom tepelnom výkone
Udržateľnosť životného prostredia		NPD	---

*) „NPD“ (No Performance Determined), pokiaľ nie je uvedená žiadna vlastnosť

8. Vlastnosti uvedeného výrobku sú v súlade so súborom deklarovateľných vlastností. Toto vyhlásenie o parametroch sa vydáva na výhradnú zodpovednosť vyššie uvedeného výrobcu v súlade s nariadením (EÚ) č. 305/2011.

Vlastnosti výrobku(-ov) uvedené v bodoch 1 a 2 sú v súlade s vlastnosťami uvedenými v bode 7.

Ing. Josef Hein
Konateľ



Spracované za výrobcu a jeho mene:
Mgr. Ondřej Šuba
Technik

- Niepowtarzalny kod identyfikacyjny wyrobu
Typ, partia lub numer serii ewentualnie jakikolwiek inny element umożliwiający identyfikację wyrobów budowlanych
- Planowane zastosowanie lub planowane wykorzystania wyrobu budowlanego zgodnie z właściwą zharmonizowaną specyfikacją techniczną
- Nazwa, firma lub zarejestrowana marka oraz adres kontaktowy producenta
- Upoważniony przedstawiciel
- System / systemy oceny i weryfikacji stałości właściwości użytkowych wyrobów budowlanych
- Laboratorium doświadczalne / Nr. Powiązana specyfikacja techniczna
- Deklarowane właściwości produktu

EGON H 30
Type BE

Urządzenie na paliwa stałe w budynkach mieszkalnych bez ogrzewania wody.

Storch Kamine GmbH
Mohnweg 1, 90613 Großhabersdorf, Germany

ROMOTOP spol. s r.o., Komenského 325, 742 01 Suchdol nad Odrou, Czech Republic

3

Protokół z oceny właściwości produktu budowlanego
Sprawozdanie z badań Nr.

1015-CPR-30-17259-TZ / 2024-10-15
30-17259-T / 2024-10-11

NB1015, Strojírenský zkušební ústav, s.p., Hudcova 424/56b, 62100 Brno
EN 16510-1 ed.2:2023 | EN 16510-2-1:2022

Identyfikację wyrobów	Wymiary podstawowe (mm)			Nominalna moc cieplna (kW)	Nominalna moc cieplna wymiennika ciepła (kW)	Zużycie paliwa (kg/h)	Średnica przewodu dymowego (mm)	Ciąg komin (Pa)
	Wysokość	Szerokość	Głębokość					
EGON H 30	1509	518	518	5,8	---	1,71	150	12

Główne cechy charakterystyczne Piec kominkowy na drewno typu 242A-011

Odporność mechaniczna i stabilność

Nośność 200 kg

Bezpieczeństwo przeciwpożarowe Spełnione

Ochrona materiałów palnych		Minimalna odległość			
		z materiałów palnych		z materiałów niepalnych	
Tylna	d_R	100	d_{Rnon}	80	mm
Czołowa	d_p	800	---	---	mm
Czołowa do podłogi	d_F	450	---	---	mm
Boczne	d_s	350	d_{snon}	300	mm
Od strony szkła ścianki	d_{s1}	---	---	---	mm
Boczne – niszka	d_{s2}	200	d_{s2non}	80	mm
Boczne – lokalizacja 45°	d_{s3}	150	---	---	mm
Promieniowanie boczne	d_L	450	---	---	mm
Od podłogi	d_B	0	---	---	mm
Z sufitu	d_C	800	---	---	mm
Rodzaj materiału i grubość wszelkich ochronnych materiałów izolacyjnych		---	---	---	mm

Higiena, zdrowie i ochrona środowiska		Przy nominalnej mocy cieplnej	Przy częściowej mocy cieplnej	
Emisja tlenku węgla w spalinach	CO 13% O ₂	894	---	mg/Nm ³
Emisja tlenków azotu w spalinach	NO _x 13% O ₂	125	---	mg/Nm ³
Emisja organicznego dwutlenku węgla	OGC 13% O ₂	43	---	mg/Nm ³
Emisja cząstek stałych	PM13 13% O ₂	18	---	mg/Nm ³

Bezpieczeństwo i dostępność w użytkowaniu

Temperatura wyjściowa spalin	T_{snom}	284	T_{spart}	---	°C
Minimalny ciąg komin	p_{nom}	12	p_{part}	---	Pa
Masa cząstek stałych w spalinach	$\Phi_{f,g nom}$	5,3	$\Phi_{f,g part}$	---	g/s

Oszczędność energii i ciepła		Przy nominalnej mocy cieplnej	Przy częściowej mocy cieplnej		
Przepływ ciepła v powietrze	P_{nom}	5,8	P_{part}	---	kW
Przepływ ciepła po stronie wody	P_{Wnom}	NPD	P_{Wpart}	---	kW
Efektywność	η_{nom}	81	η_{part}	---	%
Efektywność sezonowa ogrzewania	η_s	71	---	---	%
Efektywność energetyczna – index EEI	EEI	107	---	---	
Klasyfikacja charakterystyki energetycznej – klasa		A+	---	---	
Zużycie energii elektrycznej	e_{lmax}	---	e_{lmin}	---	kW
Zużycie energii elektrycznej w trybie czuwania	e_{lSB}	---	---	---	kW

Zrównoważone wykorzystanie zasobów naturalnych

Zrównoważony rozwój środowiska		NPD	---	
--------------------------------	--	-----	-----	--

***) „NPD” (No Performance Determined), jeśli nie została podana żadna informacja**

- Właściwości powyższego produktu są zgodne z zestawem deklarowanych właściwości. Niniejsza deklaracja właściwości użytkowych jest sporządzona na wyłączną odpowiedzialność producenta wymienionego powyżej zgodnie z rozporządzeniem (UE) nr 305/2011.

Właściwości produktu(-ów), o których mowa w pkt 1 i 2, są zgodne z właściwościami produktu(-ów), o których mowa w pkt 7.

Ing. Josef Hein
Dyrektor zarządzający



Przetwarzane przez iw imieniu producenta:
Mgr. Ondřej Šuba
Technik

- A terméktípus egyedi azonosító kódja
Típus, tétel vagy sorozatszám, vagy az építési termékek azonosítását lehetővé tevő bármely más elem EGON H 30
Type BE
- Az építési termék rendeltetésszerű felhasználása vagy felhasználásai,
a vonatkozó harmonizált műszaki specifikációval összhangban Szilárd tüzelésű készülék
lakóépületekben vízmelegítés nélkül.
- Név, cég, vagy bejegyzett kereskedelmi védjegy,
valamint a gyártó kapcsolattartási címe **Storch Kamine GmbH**
Mohnweg 1, 90613 Großhabersdorf, Germany
- Meghatalmazott képviselő **ROMOTOP spol. s r.o.,** Komenského 325, 742 01 Suchdol nad Odrou, Czech Republic
- Az építési termékek teljesítménye állandóságának értékelésére és ellenőrzésére szolgáló rendszer(ek) 3
Jegyzőkönyv az építési termékek tulajdonságainak értékeléséhez 1015-CPR-30-17259-TZ / 2024-10-15
Száma vizsgálati jelentés 30-17259-T / 2024-10-11
- Jelölt vizsgálati laboratórium NB1015, Strojírenský zkušební ústav, s.p., Hudcova 424/56b, 62100 Brno
Harmonizált műszaki előírások EN 16510-1 ed.2:2023 | EN 16510-2-1:2022
- A bejelentett tulajdonságok termékre

Típus	Fő méretek (mm)			Névleges hőteljesítmény (kW)	A hőcserélő névleges hőteljesítménye (kW)	Tüzelőanyag fogyasztás (kg/h)	Füstcső átmérő (mm)	Huzatigény (Pa)
	Magasság	Szélesség	Mélység					
EGON H 30	1509	518	518	5,8	---	1,71	150	12

Főbb jellemzők Fatüzelésű kályha típusa 242A-011

Mechanikai ellenállás és stabilitás

Teherbírása 200 kg

Tűzbiztonság Eleget tesz

Gyúlékony anyagok védelme		Minimális távolság			
		gyúlékony anyagoktól	nem gyúlékony anyagoktól		
Hátsó fal	d_R	100	d_{Rnon}	80	mm
Első	d_p	800	---	---	mm
Első a padlóra	d_F	450	---	---	mm
Oldalfal	d_s	350	d_{snon}	300	mm
Oldalfal üveggel	d_{s1}	---	---	---	mm
Oldalfal – bemélyedése	d_{s2}	200	d_{s2non}	80	mm
Oldalfal – elhelyezése 45°	d_{s3}	150	---	---	mm
Oldalirányú sugárzás	d_L	450	---	---	mm
A padlóról	d_B	0	---	---	mm
Mennyezettől	d_C	800	---	---	mm
A védőszigetelő anyag(ok) anyagtípusa és vastagsága		---	---	---	mm

Higiénia, egészség- és környezetvédelem		A névleges hőteljesítményen	A részlegesen hőteljesítményen	
Égéstermék-kibocsátás	CO 13 % O ₂	894	---	mg/Nm ³
A nitrogén-oxidok kipufogógáz-kibocsátása	NO _x 13 % O ₂	125	---	mg/Nm ³
Szerves szén-dioxid-kibocsátás	OGC 13 % O ₂	43	---	mg/Nm ³
Részecskékibocsátás	PM13 % O ₂	18	---	mg/Nm ³

Biztonság és hozzáférhetőség használat közben

Kimeneti égéstermékek hőmérséklete	T_{snom}	284	T_{spart}	---	°C
Minimális kéményhuzat	p_{nom}	12	p_{part}	---	Pa
Száraz füstgáz tömegáram	$\Phi_{f,g nom}$	5,3	$\Phi_{f,g part}$	---	g/s

Energia- és hőtakarékosság		A névleges hőteljesítményen	A részlegesen hőteljesítményen		
Helyiség fűtési teljesítmény	P_{nom}	5,8	P_{part}	---	kW
Vízmelegítési teljesítmény	P_{Wnom}	NPD	P_{Wpart}	---	kW
Hatásfok	η_{nom}	81	η_{part}	---	%
Szezonális helyiségfűtési hatásfok	η_s	71	---	---	%
Energiahatékonysági mutató EEI	EEI	107	---	---	
Az energiaiintenzitás osztályozása – osztály		A+	---	---	
Villamosenergia-fogyasztás	e_{lmax}	---	e_{lmin}	---	kW
Villamosenergia-fogyasztás a készenléti üzemmódban	e_{lSB}	---	---	---	kW

A természeti erőforrások fenntartható használata

Környezeti fenntarthatóság		NPD	---	
----------------------------	--	-----	-----	--

*1) „NPD” (No Performance Determined), ha nincs feltüntetve tulajdonság

- A fent említett termék jellemzői megfelelnek a bejelentett jellemzőknek. Ez a teljesítménynyilatkozat a 305/2011/EU rendeletnek megfelelően a fent említett gyártó kizárólagos felelőssége mellett készült.

Az 1. és 2. pontban említett termék(ek) jellemzői megfelelnek a 7. pontban említett jellemzőknek.

Ing. Josef Hein
Ügyvezető igazgató



A gyártó javára és nevében dolgozták fel:
Mgr. Ondřej Šuba
Technikus

1. Eindeutiger Erkennungskode des Produkttyps EGON H 10
 Typ, Serie oder Seriennummer oder beliebiges anderes Element, das die Identifikation der Bauprodukte ermöglicht Type BE
2. Verwendungszweck des Produktes im Einklang mit entsprechender harmonisierter technischer Spezifikation Häusliche Feuerstätte für feste Brennstoffe ohne Warmwasserbereitung.
3. Hersteller **Storch Kamine GmbH**
Mohnweg 1, 90613 Großhabersdorf, Germany
4. Bevollmächtigter Vertreter **ROMOTOP spol. s r.o.,** Komenského 325, 742 01 Suchdol nad Odrou, Czech Republic
5. System(e) zur Bewertung und Überprüfung der Leistungserklärung von Bauprodukten 3
 Protokoll über die Bewertung der Leistung eines Bauproduktes 1015-CPR-30-17259-TZ / 2024-10-15
 Prüfbericht Nr. 30-17259-T / 2024-10-11
6. Benanntes Prüflabor / Nr. NB1015, Strojírenský zkušební ústav, s.p., Hudcova 424/56b, 62100 Brno
 Harmonisierte technische Spezifikation EN 16510-1 ed.2:2023 | EN 16510-2-1:2022

Produkt	Hauptabmessungen (mm)			Nennwärmeleistung (kW)	Wärmetauscherleistung (kW)	Brennstoffverbrauch (kg/h)	Rauchrohrdurchmesser (mm)	Förderdruck (Pa)
	Höhe	Breite	Tiefe					
EGON H 10	1561	517	517	5,8	---	1,71	150	12

Hauptmerkmale Holz-Kaminöfen Typen 242A-011

Mechanische Festigkeit und Stabilität

Tragfähigkeit 200 kg

Brandsicherheit Erfüllt

Schutz von brennbaren Materialien	Mindestabstand	
	zu brennbaren Materialien	zu nicht brennbaren Materialien
Rückwand	d_R	100
Strahlungsbereich	d_p	800
Strahlungsbereich zum Boden	d_F	450
Seitenwände	d_s	350
Seite mit Glas	d_{s1}	---
Seite – Nische	d_{s2}	200
Seite – Ausrichtung 45°	d_{s3}	150
Seitliche Strahlung	d_L	450
Von dem Boden	d_B	0
Von der Decke	d_C	800
Art des Materials und Stärke der Schutzisolierung(en)		---

Hygiene, Gesundheit und Umweltschutz	Bei Nennwärmeleistung		Bei Teillastwärmeleistung	
Kohlenmonoxid-Emissionen	CO13 % O ₂	894	---	mg/Nm ³
Rauchgasemissionen von Stickoxiden	NO _x 13 % O ₂	125	---	mg/Nm ³
E. von organischem gasförmigem Kohlenstoff	OGC13 % O ₂	43	---	mg/Nm ³
Feinstaubemissionen	PM13 % O ₂	18	---	mg/Nm ³

Sicherheit und Zugänglichkeit bei der Nutzung				
Rauchgasaustrittstemperatur	T_{snom}	284	T_{spart}	°C
Minimaler Schornsteinzug	p_{nom}	12	p_{part}	Pa
Rauchgasmassenstrom (trocken)	$\Phi_{f,g nom}$	5,3	$\Phi_{f,g part}$	g/s

Einsparung von Energie und Wärme	Bei Nennwärmeleistung		Bei Teillastwärmeleistung	
Nenn-Raumwärmeleistung	P_{nom}	5,8	P_{part}	kW
Nenn-Wasserwärmeleistung	P_{Wnom}	NPD	P_{Wpart}	kW
Wirkungsgrad	η_{nom}	81	η_{part}	%
Raumheizungs-Jahresnutzungsgrad	η_s	71	---	%
Energieeffizienzindex	EEl	107	---	
Energieeffizienzklasse (Klasse)		A+	---	
Stromverbrauch	e_{lmax}	---	e_{lmin}	kW
Stromverbrauch im Bereitschaftszustand	e_{lSB}	---	---	kW

Nachhaltige Nutzung der natürlichen Ressourcen

Umweltverträglichkeit NPD

***) „NPD“ (No Performance Determined), wenn keine Leistung aufgeführt ist**

8. Die Leistungen des oben genannten Produkts stimmen mit den erklärten Leistungen überein. Diese Leistungserklärung wird unter der alleinigen Verantwortung des oben genannten Herstellers gemäß der Verordnung (EU) Nr. 305/2011 abgegeben.

Die Merkmale des / der unter den Nummern 1 und 2 genannten Produkts / Produkte stimmen mit den unter Nummer 7 genannten Merkmalen überein.

Ing. Josef Hein
Geschäftsführer



Verarbeitet durch und im Auftrag des Herstellers:
 Mgr. Ondřej Šuba
 Techniker

1.	Unique identifying code of the product type Type, series, serial number or any other element enabling the identification of construction products	EGON H 10 Type BE
2.	Intended use of the construction product in accordance with the appropriate harmonised technical specification	Residential solid fuel burning appliance without water heating.
3.	Name, company or registered trademark and contact address of the producer	Storch Kamine GmbH Mohnweg 1, 90613 Großhabersdorf, Germany
4.	Authorised representative	ROMOTOP spol. s r.o. , Komenského 325, 742 01 Suchdol nad Odrou, Czech Republic
5.	System(s) of assessment and control of stability of properties of construction products	3
	Report: Assessment of the Performance of Construction Product	1015-CPR-30-17259-TZ / 2024-10-15
	Test report no.	30-17259-T / 2024-10-11
6.	Nominated test laboratory	NB1015, Strojírenský zkušební ústav, s.p., Hudcova 424/56b, 62100 Brno
	Harmonised technical specification	EN 16510-1 ed.2:2023 EN 16510-2-1:2022

7.	Declared qualities stated								
	Product type	Principal dimensions (mm)			Nominal heat output (kW)	Hot-water exchanger nominal heat output (kW)	Fuel consumption (kg/h)	Flue pipe deameter (mm)	Flue draught (Pa)
		Height	Width	Depth					
	EGON H 10	1561	517	517	5,8	---	1,71	150	12

Main characteristics Wood-fireplace stove type 242A-011

Mechanical resistance and stability

Load bearing capacity 200 kg

Fire safety Fulfilled

Protection of flammable materials	Minimum distance	
	from flammable materials	from nonflammable materials
Back	d_R	100
Front	d_p	800
Front to the floor	d_F	450
Side	d_s	350
Side with glass	d_{s1}	---
Side – niche	d_{s2}	200
Side – location 45°	d_{s3}	150
Side radiation	d_L	450
From the floor	d_B	0
From the ceiling	d_C	800
Type of material and thickness of any protective insulation material(s)		---

Hygiene, health and environmental protection	At nominal heat output		At part load heat output	
	Emissions carbon monoxide	CO 13 % O ₂	894	---
Emissions oxides of nitrogen	NO _x 13 % O ₂	125	---	mg/Nm ³
Emissions organic carbon gas	OGC 13 % O ₂	43	---	mg/Nm ³
Emissions particulate matter	PM 13 % O ₂	18	---	mg/Nm ³

Safety and accessibility in use		At nominal heat output		At part load heat output	
Flue gas outlet temperature	T_{snom}	284	T_{spart}	---	°C
Minimum flue draught	p_{nom}	12	p_{part}	---	Pa
Dry flue gas mass flow rate	$\Phi_{f,g nom}$	5,3	$\Phi_{f,g part}$	---	g/s

Saving energy and heat		At nominal heat output		At part load heat output	
Room thermal heating output	P_{nom}	5,8	P_{part}	---	kW
Water thermal heating output	P_{Wnom}	NPD	P_{Wpart}	---	kW
Efficiency	η_{nom}	81	η_{part}	---	%
Seasonal space heating energy efficiency	η_s	71	---	---	%
Energy Efficiency Index	EEl	107	---	---	
Energy efficiency classification – class		A+	---	---	
Electricity consumption	e_{lmax}	---	e_{lmin}	---	kW
Electricity consumption in standby mode	e_{lSB}	---	---	---	kW

Sustainable use of natural resources		At nominal heat output		At part load heat output	
Environmental sustainability		NPD	---	---	

*1) „NPD“ (No Performance Determined), if no quality is stated

8. The characteristics of the above-mentioned product are in conformity with the declared characteristics. This declaration of performance is made under the sole responsibility of the above-mentioned manufacturer in accordance with Regulation (EU) No 305/2011.

The characteristics of the product(s) referred to in points 1 and 2 comply with the characteristics referred to in point 7.

Ing. Josef Hein
Chief Executive Officer



Processed by and on behalf of the manufacturer:
Mgr. Ondřej Šuba
Technician

1. Code d'identification du produit type Type, série, numéro de série ou tout autre élément permettant l'identification des produits de construction	EGON H 10 Type BE
2. Utilisation(s) prévue(s) du produit, conformément à la spécification technique harmonisée applicable	Appareil de chauffage domestique à combustible solide sans chauffage de l'eau.
3. Nom, entreprise ou marque commerciale déposée, et coordonnées du fabricant	Storch Kamine GmbH Mohnweg 1, 90613 Großhabersdorf, Germany
4. Représentant autorisé	ROMOTOP spol. s r.o. , Komenského 325, 742 01 Suchdol nad Odrou, Czech Republic
5. Système(s) d'évaluation et de certification de la fiabilité des caractéristiques du produit de construction	3
Report d'évaluation des caractéristiques du produit de construction	1015-CPR-30-17259-TZ / 2024-10-15
Document N°	30-17259-T / 2024-10-11
6. Organisme certificateur	NB1015, Strojírenský zkušební ústav, s.p., Hudcova 424/56b, 62100 Brno
Norme(s) Européennes	EN 16510-1 ed.2:2023 EN 16510-2-1:2022

7. Les caractéristiques ici spécifiées dans la déclaration

Produit	Dimensions principales (mm)			Puissance thermique nominale (kW)	Puissance thermique nominale de l'échangeur (kW)	Consommation de combustible (kg/h)	Diamètre du conduit de fumée (mm)	Tirage de conduit de fumée (Pa)
	Hauteur	Largeur	Profondeur					
EGON H 10	1561	517	517	5,8	---	1,71	150	12

Principales caractéristiques Poêle à bois du type 242A-011

Résistance mécanique et stabilité

Capacité de charge	200	kg
Sécurité incendie	Conforme	

Protection des matériaux inflammables		Distance minimale			
		par rapport aux matériaux combustibles	par rapport aux matériaux non combustibles		
Arrière	d_R	100	d_{Rnon}	80	mm
Avant	d_p	800	---	---	mm
Avant (par rapport au sol)	d_F	450	---	---	mm
Latéral	d_s	350	d_{snon}	300	mm
Latéral avec vitre	d_{s1}	---	---	---	mm
Latéral – niche	d_{s2}	200	d_{s2non}	80	mm
Latéral – emplacement 45°	d_{s3}	150	---	---	mm
Rayonnement latéral	d_L	450	---	---	mm
Depuis le sol	d_B	0	---	---	mm
Plafond	d_C	800	---	---	mm
Type de matériau et épaisseur du (des) matériau(x) isolant(s) protecteur(s)		---		---	mm

Hygiène, santé et protection de l'environnement		À la puissance thermique nominale		À la puissance thermique partielle	
Émissions de monoxyde de carbone	CO 13 % O ₂	894	---	---	mg/Nm ³
Émissions d'oxydes d'azote	NO _x 13 % O ₂	125	---	---	mg/Nm ³
Émissions de carbone organique gazeux	OGC 13 % O ₂	43	---	---	mg/Nm ³
Émissions de particules	PM13 % O ₂	18	---	---	mg/Nm ³

Sécurité et accessibilité lors de l'utilisation					
Température de sortie des résidus de combustion	T_{snom}	284	T_{spart}	---	°C
Tirage minimum de conduit de fumée	p_{nom}	12	p_{part}	---	Pa
Débit massique des gaz de combustion secs	$\Phi_{f,g nom}$	5,3	$\Phi_{f,g part}$	---	g/s

Économies d'énergie et de chaleur		À la puissance thermique nominale		À la puissance thermique partielle	
Puissance de chauffage intérieure	P_{nom}	5,8	P_{part}	---	kW
Puissance de chauffage dans l'eau	P_{Wnom}	NPD	P_{Wpart}	---	kW
Efficacité	η_{nom}	81	η_{part}	---	%
Efficacité énergétique saisonnière	η_s	71	---	---	%
Indice d'efficacité énergétique EEI	EEI	107	---	---	
Classification de la performance énergétique – classe		A+	---	---	
Consommation d'électricité	el_{max}	---	el_{min}	---	kW
Consommation d'énergie en mode veille	el_{SB}	---	---	---	kW

Utilisation durable des ressources naturelles					
Durabilité de l'environnement		NPD		---	

*) „NPD” (No Performance Determined), wenn keine Leistung aufgeführt ist

8. Les caractéristiques du produit ci-dessus sont conformes à l'ensemble des caractéristiques déclarées. Cette déclaration de performance est faite sous la seule responsabilité du fabricant désigné ci-dessus, conformément au règlement (UE) n° 305/2011.

Les caractéristiques du ou des produits visés aux points 1 et 2 sont cohérentes avec celles visées au point 7.

Ing. Josef Hein
Gérant



Traité par et pour le fabricant:
Mgr. Ondřej Šuba
Technicien

1. Codice identificativo univoco del tipo di prodotto	EGON H 10
1. Tipo, serie o numero di serie o qualsiasi elemento che permetta di identificare il prodotto	Type BE
2. Uso previsto o usi previsti dell'elemento in conformità alle specifiche tecniche armonizzate	Apparecchio a combustibili solidi in edifici residenziali senza riscaldamento dell'acqua.
3. Nome, società o marchio registrato e indirizzo del produttore	Storch Kamine GmbH Mohnweg 1, 90613 Großhabersdorf, Germany
4. Rappresentante autorizzato	ROMOTOP spol. s r.o. , Komenského 325, 742 01 Suchdol nad Odrou, Czech Republic
5. Sistema(i) di valutazione e verifica della stabilità delle proprietà del prodotto	3
Protocollo per la Valutazione delle proprietà dei prodotti da costruzione	1015-CPR-30-17259-TZ / 2024-10-15
Rapporto di prova nr.	30-17259-T / 2024-10-11
6. Laboratorio di prova designato / nr. Specificazioni tecniche armonizzate	NB1015, Strojírenský zkušební ústav, s.p., Hudcova 424/56b, 62100 Brno EN 16510-1 ed.2:2023 EN 16510-2-1:2022

7. Caratteristiche dichiarate riportate nella dichiarazione								
Del tip di prodotto	Dimensioni principali (mm)			Potenza termica nominale (kW)	Potenza nominale dello scambiatore di acqua calda (kW)	Consumo di combustibile (kg/h)	Diametro del camino (mm)	Tiro di esercizio (Pa)
	Altezza	Larghezza	Profondità					
EGON H 10	1561	517	517	5,8	---	1,71	150	12

Caratteristiche principali	Stufa a camino a legna di tipo	242A-011
Resistenza meccanica e stabilità		
Capacità di carico	200	kg
Sicurezza antincendio	Conforme	

Protezione dei materiali infiammabili	Distanza minima				
	di materiali infiammabili	di materiali non infiammabili			
Posteriore	d_R	100	d_{Rnon}	80	mm
Anteriore	d_p	800	---	---	mm
Anteriore (rispetto al pavimento)	d_F	450	---	---	mm
Laterali	d_s	350	d_{snon}	300	mm
Vetrata laterale	d_{s1}	---	---	---	mm
Laterali – nicchia	d_{s2}	200	d_{s2non}	80	mm
Laterali – posizione 45°	d_{s3}	150	---	---	mm
Radiazione laterale	d_L	450	---	---	mm
Dal pavimento	d_B	0	---	---	mm
Dal soffitto	d_C	800	---	---	mm
Tipo di materiale e spessore di qualsiasi materiale isolante protettivo	---	---	---	---	mm

Igiene, salute e tutela dell'ambiente		Alla potenza termica nominale		Alla potenza termica parziale	
Emissioni di monossido di carbonio	CO 13% O ₂	894	---	---	mg/Nm ³
Emissioni allo scarico di ossidi di azoto	NO _x 13% O ₂	125	---	---	mg/Nm ³
Emissioni di gas organici di carbonio	OGC 13% O ₂	43	---	---	mg/Nm ³
Emissioni di particolato	PM13% O ₂	18	---	---	mg/Nm ³

Sicurezza e accessibilità in uso					
Temperatura d'uscita dei fumi di scarico	T_{snom}	284	T_{spart}	---	°C
Tiro minimo di esercizio	p_{nom}	12	p_{part}	---	Pa
Portata dei fumi di scarico secchi	$\Phi_{f, g nom}$	5,3	$\Phi_{f, g part}$	---	g/s

Risparmiare energia e calore		Alla potenza termica nominale		Alla potenza termica parziale	
Potenza termica all'ambiente	P_{nom}	5,8	P_{part}	---	kW
Potenza termica all'acqua	P_{Wnom}	NPD	P_{Wpart}	---	kW
Efficienza	η_{nom}	81	η_{part}	---	%
Efficienza stagionale	η_s	71	---	---	%
Indice di efficienza prodotto	EEl	107	---	---	
Classificazione della prestazione energetica – classe		A+	---	---	
Consumo di energia elettrica	el_{max}	---	el_{min}	---	kW
Consumo di energia elettrica in modo stand-by	el_{SB}	---	---	---	kW

Uso sostenibile delle risorse naturali					
Sostenibilità ambientale		NPD		---	

*) „NPD” (No Performance Determined), se non viene riportata nessuna caratteristica

8. Le caratteristiche del suddetto prodotto sono conformi all'insieme delle caratteristiche dichiarate. Questa dichiarazione di prestazione è fatta sotto la sola responsabilità del fabbricante sopra indicato in conformità con il regolamento (UE) n. 305/2011.

Le caratteristiche del prodotto o dei prodotti di cui ai punti 1 e 2 sono conformi a quelle di cui al punto 7.

Ing. Josef Hein
Amministratore delegato



Elaborato da e per conto del produttore:
Mgr. Ondřej Šuba
Ingegnere

- | | | |
|-----------|--|--|
| 1. | Jedinečný identifikační kód výrobku
Typ, série nebo sériové číslo nebo jakýkoli jiný prvek umožňující identifikaci stavebních výrobků | EGON H 10
Type BE |
| 2. | Zamýšlené použití nebo zamýšlená použití stavebního výrobku v souladu s příslušnou harmonizovanou technickou specifikací | Spotřebič na pevná paliva v obytných budovách bez ohřevu vody. |
| 3. | Jméno, firma nebo registrovaná obchodní známka a kontaktní adresa výrobce | Storch Kamine GmbH
Mohnweg 1, 90613 Großhabersdorf, Germany |
| 4. | Zplnomocněný zástupce | |
| 5. | Systém / systémy pro posuzování a ověřování stálosti vlastností stavebních výrobků | 3 |
| | Protokol o posouzení vlastností stavebního výrobku | 1015-CPR-30-17259-TZ / 2024-10-15 |
| | Číslo zkušební protokolu | 30-17259-T / 2024-10-11 |
| 6. | Zkušebna
Harmonizovaná technická specifikace | NB1015, Strojírenský zkušební ústav, s.p., Hudcova 424/56b, 62100 Brno
EN 16510-1 ed.2:2023 EN 16510-2-1:2022 |
| 7. | Deklarované vlastnosti výrobku | |

Kód výrobku	Rozměry (mm)			Jmenovitý tepelný výkon (kW)	Jmenovitý tepelný výkon teplovodního výměníku (kW)	Spotřeba paliva (kg/h)	Průměr kouřovodu (mm)	Provozní tah (Pa)
	Výška	Šířka	Hloubka					
EGON H 10	1561	517	517	5,8	---	1,71	150	12

Hlavní charakteristiky Krbová kamna na dřevo typ 242A-011

Mechanická odolnost a stabilita

Nosnost	200	kg
Požární bezpečnost	Splněno	

Ochrana hořlavých materiálů	Minimální vzdálenost				
	od hořlavých materiálů		od nehořlavých materiálů		
Zadní	d_R	100	d_{Rnon}	80	mm
Čelní	d_p	800	---	---	mm
Čelní k podlaze	d_F	450	---	---	mm
Boční	d_s	350	d_{snon}	300	mm
Boční se sklem	d_{s1}	---	---	---	mm
Boční – výklenek	d_{s2}	200	d_{s2non}	80	mm
Boční – umístění 45°	d_{s3}	150	---	---	mm
Boční záření	d_L	450	---	---	mm
Od podlahy	d_B	0	---	---	mm
Od stropu	d_C	800	---	---	mm
Typ materiálu a tloušťka případného ochranného izolačního materiálu/ů		---		---	mm

Hygiena, ochrana zdraví a životního prostředí	Při jmenovitém tepelném výkonu		Při částečném tepelném výkonu	
	Emise spalin oxidu uhelnatého	$CO_{13\% O_2}$	894	---
Emise spalin oxidů dusíku	$NO_x_{13\% O_2}$	125	---	mg/Nm ³
Emise organického plynného uhlíku	$OGC_{13\% O_2}$	43	---	mg/Nm ³
Emise pevných částic	$PM_{13\% O_2}$	18	---	mg/Nm ³

Bezpečnost a přístupnost při užívání					
Výstupní teplota spalin	T_{snom}	284	T_{spart}	---	°C
Minimální tah komínu	p_{nom}	12	p_{part}	---	Pa
Hmotnostní tok spalin	$\Phi_{f, g, nom}$	5,3	$\Phi_{f, g, part}$	---	g/s

Úspora energie a tepla	Při jmenovitém tepelném výkonu		Při částečném tepelném výkonu		
	Tepelný tok do prostoru	P_{nom}	5,8	P_{part}	---
Tepelný tok do vody	P_{Wnom}	NPD	P_{Wpart}	---	kW
Účinnost	η_{nom}	81	η_{part}	---	%
Sezonní účinnost vytápění	η_s	71	---	---	%
Energetická účinnost – index EEI	EEI	107	---	---	
Klasifikace energetické náročnosti – třída		A+	---	---	
Spotřeba elektrické energie	el_{max}	---	el_{min}	---	kW
Spotřeba elektrické energie v pohotovostním režimu	el_{SB}	---	---	---	kW

Udržitelné využívání přírodních zdrojů		
Udržitelnost životního prostředí	NPD	---

***) „NPD“ (No Performance Determined), pokud není uvedena žádná vlastnost**

- 8.** Vlastnosti výše uvedeného výrobku jsou ve shodě se souborem deklarovaných vlastností. Toto prohlášení o vlastnostech se v souladu s nařízením (EU) č. 305/2011 vydává na výhradní odpovědnost výrobce uvedeného výše.

Vlastnosti výrobku(ů) uvedeného v bodě 1 a 2 jsou ve shodě s vlastnostmi uvedenými v bodě 7.

Ing. Josef Hein
Jednatel



Zpracováno za výrobce a jeho jménem:
Mgr. Ondřej Šuba
Technik

- Jedinečný identifikačný kód typu výrobku
 Typ, séria, sériové číslo alebo akýkoľvek iný prvok umožňujúci identifikáciu stavebných výrobkov EGON H 10
Type BE
- Zamýšľané použitie alebo zamýšľané použitia stavebného výrobku v súlade s príslušnou harmonizovanou technickou špecifikáciou Spotrebit na tuhé palivá v obytných budovách bez ohrevu vody.
- Meno, firma alebo registrovaná obchodná známka a kontaktná adresa výrobcu **Storch Kamine GmbH**
Mohnweg 1, 90613 Großhabersdorf, Germany
- Splnomocnený zástupca **ROMOTOP spol. s r.o.,** Komenského 325, 742 01 Suchdol nad Odrou, Czech Republic
- Systém / systémy posudzovania a overovania stálosti vlastností stavebných výrobkov 3
- Protokol o posúdení vlastností stavebného výrobku 1015-CPR-30-17259-TZ / 2024-10-15
 Číslo skúšobného protokolu 30-17259-T / 2024-10-11
- Skúšobňa NB1015, Strojirenský zkušební ústav, s.p., Hudcova 424/56b, 62100 Brno
 Harmonizovaná technická špecifikácia EN 16510-1 ed.2:2023 | EN 16510-2-1:2022
- Deklarované vlastnosti výrobku

Kód výrobku	Rozmery (mm)			Menovitý tepelný výkon (kW)	Menovitý tepelný výkon teplovodného výmenníka (kW)	Spotreba paliva (kg/h)	Priemer dymovodu (mm)	Prevádzkový ťah (Pa)
	Výška	Šírka	Hĺbka					
EGON H 10	1561	517	517	5,8	---	1,71	150	12

Hlavné charakteristiky Krbové kachle na drevo typ 242A-011

Mechanická odolnosť a stabilita

Nosnosť 200 kg
 Požiarna bezpečnosť Splnené

Ochrana horľavých materiálov	Minimálna vzdialenosť	
	od horľavých materiálov	od nehorľavých materiálov
Zadná	d_R	100
Čelná	d_p	800
Čelná k podlahe	d_F	450
Bočná	d_s	350
Bočná presklená stena	d_{s1}	---
Bočná – výklenok	d_{s2}	200
Bočná – umiestnenia 45°	d_{s3}	150
Bočné žiarenie	d_L	450
Od podlahy	d_B	0
Od stropu	d_C	800
Typ materiálu a hrúbka prípadného ochranného izolačného materiálu/ov		---

Hygiena, ochrana zdravia a životného prostredia		Pri menovitom tepelnom výkone	Pri čiastočnom tepelnom výkone
Emisie spalín oxidu uhoľnatého	CO 13 % O ₂	894	---
Emisie spalín oxidov dusíka	NO _x 13 % O ₂	125	---
Emisie organického plynného uhlíka	OGC 13 % O ₂	43	---
Emisie pevných častíc	PM 13 % O ₂	18	---

Bezpečnosť a prístupnosť pri používaní		Pri menovitom tepelnom výkone	Pri čiastočnom tepelnom výkone
Výstupná teplota spalín	T _{snom}	284	T _{spart}
Minimálny ťah komína	p _{nom}	12	p _{part}
Hmotnostný tok spalín	Φ _{f, g nom}	5,3	Φ _{f, g part}

Úspora energie a tepla		Pri menovitom tepelnom výkone	Pri čiastočnom tepelnom výkone
Tepelný tok do priestoru	P _{nom}	5,8	P _{part}
Tepelný tok do vody	P _{wnom}	NPD	P _{wpart}
Účinnosť	η _{nom}	81	η _{part}
Sezónna účinnosť vykurovania	η _s	71	---
Energetická účinnosť – index EEI	EEI	107	---
Klasifikácia energetickej náročnosti – trieda		A+	---
Spotreba elektrickej energie	e _{lmax}	---	e _{lmin}
Spotreba elektrickej energie v pohotovostnom režime	e _{lSB}	---	---

Udržateľné využívanie prírodných zdrojov	
Udržateľnosť životného prostredia	NPD

*) „NPD“ (No Performance Determined), pokiaľ nie je uvedená žiadna vlastnosť

8. Vlastnosti uvedeného výrobku sú v súlade so súborom deklarovateľných vlastností. Toto vyhlásenie o parametroch sa vydáva na výhradnú zodpovednosť vyššie uvedeného výrobcu v súlade s nariadením (EÚ) č. 305/2011.

Vlastnosti výrobku(-ov) uvedené v bodoch 1 a 2 sú v súlade s vlastnosťami uvedenými v bode 7.

Ing. Josef Hein
Konateľ



Spracované za výrobcu a jeho mene:
Mgr. Ondřej Šuba
Technik

- Niepowtarzalny kod identyfikacyjny wyrobu
Typ, partia lub numer serii ewentualnie jakikolwiek inny element umożliwiający identyfikację wyrobów budowlanych
- Planowane zastosowanie lub planowane wykorzystania wyrobu budowlanego zgodnie z właściwą zharmonizowaną specyfikacją techniczną
- Nazwa, firma lub zarejestrowana marka oraz adres kontaktowy producenta
- Upoważniony przedstawiciel
- System / systemy oceny i weryfikacji stałości właściwości użytkowych wyrobów budowlanych
- Laboratorium doświadczalne / Nr. Powiązana specyfikacja techniczna
- Deklarowane właściwości produktu

EGON H 10
Type BE

Urządzenie na paliwa stałe w budynkach mieszkalnych bez ogrzewania wody.

Storch Kamine GmbH
Mohnweg 1, 90613 Großhabersdorf, Germany

ROMOTOP spol. s r.o., Komenského 325, 742 01 Suchdol nad Odrou, Czech Republic

3

Protokół z oceny właściwości produktu budowlanego
Sprawozdanie z badań Nr.

1015-CPR-30-17259-TZ / 2024-10-15
30-17259-T / 2024-10-11

NB1015, Strojírenský zkušební ústav, s.p., Hudcova 424/56b, 62100 Brno
EN 16510-1 ed.2:2023 | EN 16510-2-1:2022

Identyfikację wyrobów	Wymiary podstawowe (mm)			Nominalna moc cieplna (kW)	Nominalna moc cieplna wymiennika ciepła (kW)	Zużycie paliwa (kg/h)	Średnica przewodu dymowego (mm)	Ciąg komin (Pa)
	Wysokość	Szerokość	Głębokość					
EGON H 10	1561	517	517	5,8	---	1,71	150	12

Główne cechy charakterystyczne Piec kominkowy na drewno typu 242A-011

Odporność mechaniczna i stabilność

Nośność 200 kg

Bezpieczeństwo przeciwpożarowe Spełnione

Ochrona materiałów palnych	Minimalna odległość			
	z materiałów palnych		z materiałów niepalnych	
Tyłna	d_R	100	d_{Rnon}	80
Czołowa	d_p	800	---	---
Czołowa do podłogi	d_F	450	---	---
Boczne	d_s	350	d_{snon}	300
Od strony szkła ścianki	d_{s1}	---	---	---
Boczne – niszka	d_{s2}	200	d_{s2non}	80
Boczne – lokalizacja 45°	d_{s3}	150	---	---
Promieniowanie boczne	d_L	450	---	---
Od podłogi	d_B	0	---	---
Z sufitu	d_C	800	---	---
Rodzaj materiału i grubość wszelkich ochronnych materiałów izolacyjnych		---		---

Higiena, zdrowie i ochrona środowiska		Przy nominalnej mocy cieplnej	Przy częściowej mocy cieplnej	
Emisja tlenku węgla w spalinach	CO 13% O ₂	894	---	mg/Nm ³
Emisja tlenków azotu w spalinach	NO _x 13% O ₂	125	---	mg/Nm ³
Emisja organicznego dwutlenku węgla	OGC 13% O ₂	43	---	mg/Nm ³
Emisja cząstek stałych	PM13 13% O ₂	18	---	mg/Nm ³

Bezpieczeństwo i dostępność w użytkowaniu		Przy nominalnej mocy cieplnej	Przy częściowej mocy cieplnej	
Temperatura wyjściowa spalin	T_{snom}	284	T_{spart}	°C
Minimalny ciąg komin	p_{nom}	12	p_{part}	Pa
Masa cząstek stałych w spalinach	$\Phi_{f,g nom}$	5,3	$\Phi_{f,g part}$	g/s

Oszczędność energii i ciepła		Przy nominalnej mocy cieplnej	Przy częściowej mocy cieplnej	
Przepływ ciepła v powietrze	P_{nom}	5,8	P_{part}	kW
Przepływ ciepła po stronie wody	P_{Wnom}	NPD	P_{Wpart}	kW
Efektywność	η_{nom}	81	η_{part}	%
Efektywność sezonowa ogrzewania	η_s	71	---	%
Efektywność energetyczna – index EEI	EEI	107	---	
Klasyfikacja charakterystyki energetycznej – klasa		A+	---	
Zużycie energii elektrycznej	el_{max}	---	el_{min}	kW
Zużycie energii elektrycznej w trybie czuwania	el_{SB}	---	---	kW

Zrównoważone wykorzystanie zasobów naturalnych			
Zrównoważony rozwój środowiska		NPD	---

***) „NPD” (No Performance Determined), jeśli nie została podana żadna informacja**

- Właściwości powyższego produktu są zgodne z zestawem deklarowanych właściwości. Niniejsza deklaracja właściwości użytkowych jest sporządzona na wyłączną odpowiedzialność producenta wymienionego powyżej zgodnie z rozporządzeniem (UE) nr 305/2011.

Właściwości produktu(-ów), o których mowa w pkt 1 i 2, są zgodne z właściwościami produktu(-ów), o których mowa w pkt 7.

Ing. Josef Hein
Dyrektor zarządzający



Przetwarzane przez iw imieniu producenta:
Mgr. Ondřej Šuba
Technik

- A terméktípus egyedi azonosító kódja
Típus, tétel vagy sorozatszám, vagy az építési termékek azonosítását lehetővé tevő bármely más elem EGON H 10
Type BE
- Az építési termék rendeltetésszerű felhasználása vagy felhasználásai,
a vonatkozó harmonizált műszaki specifikációval összhangban Szilárd tüzelésű készülék
lakóépületekben vízmelegítés nélkül.
- Név, cég, vagy bejegyzett kereskedelmi védjegy,
valamint a gyártó kapcsolattartási címe **Storch Kamine GmbH**
Mohnweg 1, 90613 Großhabersdorf, Germany
- Meghatalmazott képviselő **ROMOTOP spol. s r.o.,** Komenského 325, 742 01 Suchdol nad Odrou, Czech Republic
- Az építési termékek teljesítménye állandóságának értékelésére és ellenőrzésére szolgáló rendszer(ek) 3
Jegyzőkönyv az építési termékek tulajdonságainak értékeléséhez 1015-CPR-30-17259-TZ / 2024-10-15
Száma vizsgálati jelentés 30-17259-T / 2024-10-11
- Jelölt vizsgálati laboratórium NB1015, Strojírenský zkušební ústav, s.p., Hudcova 424/56b, 62100 Brno
Harmonizált műszaki előírások EN 16510-1 ed.2:2023 | EN 16510-2-1:2022
- A bejelentett tulajdonságok termékre

Típus	Fő méretek (mm)			Névleges hőteljesítmény (kW)	A hőcserélő névleges hőteljesítménye (kW)	Tüzelőanyag fogyasztás (kg/h)	Füstcső átmérő (mm)	Huzatigény (Pa)
	Magasság	Szélesség	Mélység					
EGON H 10	1561	517	517	5,8	---	1,71	150	12

Főbb jellemzők Fatüzelésű kályha típusa 242A-011

Mechanikai ellenállás és stabilitás

Teherbírása 200 kg

Tűzbiztonság Eleget tesz

Gyúlékony anyagok védelme		Minimális távolság			
		gyúlékony anyagoktól	nem gyúlékony anyagoktól		
Hátsó fal	d_R	100	d_{Rnon}	80	mm
Első	d_p	800	---	---	mm
Első a padlóra	d_F	450	---	---	mm
Oldalfal	d_s	350	d_{snon}	300	mm
Oldalfal üveggel	d_{s1}	---	---	---	mm
Oldalfal – bemélyedése	d_{s2}	200	d_{s2non}	80	mm
Oldalfal – elhelyezése 45°	d_{s3}	150	---	---	mm
Oldalirányú sugárzás	d_L	450	---	---	mm
A padlóról	d_B	0	---	---	mm
Mennyezettől	d_C	800	---	---	mm
A védőszigetelő anyag(ok) anyagtípusa és vastagsága		---	---	---	mm

Higiénia, egészség- és környezetvédelem		A névleges hőteljesítményen	A részlegesen hőteljesítményen	
Égéstermék-kibocsátás	CO 13 % O ₂	894	---	mg/Nm ³
A nitrogén-oxidok kipufogógáz-kibocsátása	NO _x 13 % O ₂	125	---	mg/Nm ³
Szerves szén-dioxid-kibocsátás	OGC 13 % O ₂	43	---	mg/Nm ³
Részecskékibocsátás	PM13 % O ₂	18	---	mg/Nm ³

Biztonság és hozzáférhetőség használat közben				
Kimeneti égéstermékek hőmérséklete	T_{snom}	284	T_{spart}	°C
Minimális kéményhuzat	p_{nom}	12	p_{part}	Pa
Száraz füstgáz tömegáram	$\Phi_{f, g, nom}$	5,3	$\Phi_{f, g, part}$	g/s

Energia- és hőtakarékosság		A névleges hőteljesítményen	A részlegesen hőteljesítményen	
Helyiség fűtési teljesítmény	P_{nom}	5,8	P_{part}	kW
Vízmelegítési teljesítmény	P_{Wnom}	NPD	P_{Wpart}	kW
Hatásfok	η_{nom}	81	η_{part}	%
Szezonális helyiségfűtési hatásfok	η_s	71	---	%
Energiahatékonysági mutató EEI	EEI	107	---	
Az energiaiintenzitás osztályozása – osztály		A+	---	
Villamosenergia-fogyasztás	$e_{l, max}$	---	$e_{l, min}$	kW
Villamosenergia-fogyasztás a készenléti üzemmódban	$e_{l, SB}$	---	---	kW

A természeti erőforrások fenntartható használata			
Környezeti fenntarthatóság		NPD	---

*1) „NPD” (No Performance Determined), ha nincs feltüntetve tulajdonság

- A fent említett termék jellemzői megfelelnek a bejelentett jellemzőknek. Ez a teljesítménynyilatkozat a 305/2011/EU rendeletnek megfelelően a fent említett gyártó kizárólagos felelőssége mellett készült.

Az 1. és 2. pontban említett termék(ek) jellemzői megfelelnek a 7. pontban említett jellemzőknek.

Ing. Josef Hein
Ügyvezető igazgató



A gyártó javára és nevében dolgozták fel:
Mgr. Ondřej Šuba
Technikus

1. Eindeutiger Erkennungskode des Produkttyps EGON H 20
 Typ, Serie oder Seriennummer oder beliebiges anderes Element, das die Identifikation der Bauprodukte ermöglicht Type BE
2. Verwendungszweck des Produktes im Einklang mit entsprechender Häusliche Feuerstätte für feste
 harmonisierter technischer Spezifikation Brennstoffe ohne Warmwasserbereitung.
3. Hersteller **Storch Kamine GmbH**
Mohnweg 1, 90613 Großhabersdorf, Germany
4. Bevollmächtigter Vertreter **ROMOTOP spol. s r.o.,** Komenského 325, 742 01 Suchdol nad Odrou, Czech Republic
5. System(e) zur Bewertung und Überprüfung der Leistungserklärung von Bauprodukten 3
 Protokoll über die Bewertung der Leistung eines Bauproduktes 1015-CPR-30-17259-TZ / 2024-10-15
 Prüfbericht Nr. 30-17259-T / 2024-10-11
6. Benanntes Prüflabor / Nr. NB1015, Strojírenský zkušební ústav, s.p., Hudcova 424/56b, 62100 Brno
 Harmonisierte technische Spezifikation EN 16510-1 ed.2:2023 | EN 16510-2-1:2022

Produkt	Hauptabmessungen (mm)			Nennwärmeleistung (kW)	Wärmetauscherleistung (kW)	Brennstoffverbrauch (kg/h)	Rauchrohrdurchmesser (mm)	Förderdruck (Pa)
	Höhe	Breite	Tiefe					
EGON H 20	1551	518	518	5,8	---	1,71	150	12

Hauptmerkmale Holz-Kaminöfen Typen 242A-011

Mechanische Festigkeit und Stabilität		
Tragfähigkeit	200	kg
Brandsicherheit	Erfüllt	

Schutz von brennbaren Materialien	Mindestabstand	
	zu brennbaren Materialien	zu nicht brennbaren Materialien
Rückwand	d_R	100
Strahlungsbereich	d_p	800
Strahlungsbereich zum Boden	d_F	450
Seitenwände	d_s	350
Seite mit Glas	d_{s1}	---
Seite – Nische	d_{s2}	200
Seite – Ausrichtung 45°	d_{s3}	150
Seitliche Strahlung	d_L	450
Von dem Boden	d_B	0
Von der Decke	d_C	800
Art des Materials und Stärke der Schutzisolierung(en)		---

Hygiene, Gesundheit und Umweltschutz	Bei Nennwärmeleistung		Bei Teillastwärmeleistung	
Kohlenmonoxid-Emissionen	CO13% O ₂	894	---	mg/Nm ³
Rauchgasemissionen von Stickoxiden	NO _x 13% O ₂	125	---	mg/Nm ³
E. von organischem gasförmigem Kohlenstoff	OGC13% O ₂	43	---	mg/Nm ³
Feinstaubemissionen	PM13% O ₂	18	---	mg/Nm ³

Sicherheit und Zugänglichkeit bei der Nutzung				
Rauchgasaustrittstemperatur	T_{snom}	284	T_{spart}	°C
Minimaler Schornsteinzug	p_{nom}	12	p_{part}	Pa
Rauchgasmassenstrom (trocken)	$\Phi_{f,g nom}$	5,3	$\Phi_{f,g part}$	g/s

Einsparung von Energie und Wärme	Bei Nennwärmeleistung		Bei Teillastwärmeleistung	
Nenn-Raumwärmeleistung	P_{nom}	5,8	P_{part}	kW
Nenn-Wasserwärmeleistung	P_{Wnom}	NPD	P_{Wpart}	kW
Wirkungsgrad	η_{nom}	81	η_{part}	%
Raumheizungs-Jahresnutzungsgrad	η_s	71	---	%
Energieeffizienzindex	EEl	107	---	
Energieeffizienzklasse (Klasse)		A+	---	
Stromverbrauch	e_{lmax}	---	e_{lmin}	kW
Stromverbrauch im Bereitschaftszustand	e_{lSB}	---	---	kW

Nachhaltige Nutzung der natürlichen Ressourcen		
Umweltverträglichkeit	NPD	---

***) „NPD“ (No Performance Determined), wenn keine Leistung aufgeführt ist**

8. Die Leistungen des oben genannten Produkts stimmen mit den erklärten Leistungen überein. Diese Leistungserklärung wird unter der alleinigen Verantwortung des oben genannten Herstellers gemäß der Verordnung (EU) Nr. 305/2011 abgegeben.

Die Merkmale des / der unter den Nummern 1 und 2 genannten Produkts / Produkte stimmen mit den unter Nummer 7 genannten Merkmalen überein.

Ing. Josef Hein
 Geschäftsführer



Verarbeitet durch und im Auftrag des Herstellers:
 Mgr. Ondřej Šuba
 Techniker

1. Unique identifying code of the product type Type, series, serial number or any other element enabling the identification of construction products	EGON H 20 Type BE
2. Intended use of the construction product in accordance with the appropriate harmonised technical specification	Residential solid fuel burning appliance without water heating.
3. Name, company or registered trademark and contact address of the producer	Storch Kamine GmbH Mohnweg 1, 90613 Großhabersdorf, Germany
4. Authorised representative	ROMOTOP spol. s r.o. , Komenského 325, 742 01 Suchdol nad Odrou, Czech Republic
5. System(s) of assessment and control of stability of properties of construction products	3
Report: Assessment of the Performance of Construction Product	1015-CPR-30-17259-TZ / 2024-10-15
Test report no.	30-17259-T / 2024-10-11
6. Nominated test laboratory	NB1015, Strojírenský zkušební ústav, s.p., Hudcova 424/56b, 62100 Brno
Harmonised technical specification	EN 16510-1 ed.2:2023 EN 16510-2-1:2022

7. Declared qualities stated

Product type	Principal dimensions (mm)			Nominal heat output (kW)	Hot-water exchanger nominal heat output (kW)	Fuel consumption (kg/h)	Flue pipe deameter (mm)	Flue draught (Pa)
	Height	Width	Depth					
EGON H 20	1551	518	518	5,8	---	1,71	150	12

Main characteristics

Wood-fireplace stove type

242A-011

Mechanical resistance and stability

Load bearing capacity	200	kg
Fire safety	Fulfilled	

Protection of flammable materials

		Minimum distance			
		from flammable materials	from nonflammable materials		
Back	d_R	100	d_{Rnon}	80	mm
Front	d_p	800	---	---	mm
Front to the floor	d_F	450	---	---	mm
Side	d_s	350	d_{snon}	300	mm
Side with glass	d_{s1}	---	---	---	mm
Side – niche	d_{s2}	200	d_{s2non}	80	mm
Side – location 45°	d_{s3}	150	---	---	mm
Side radiation	d_L	450	---	---	mm
From the floor	d_B	0	---	---	mm
From the ceiling	d_C	800	---	---	mm
Type of material and thickness of any protective insulation material(s)		---	---	---	mm

Hygiene, health and environmental protection

		At nominal heat output	At part load heat output	
Emissions carbon monoxide	CO13 % O ₂	894	---	mg/Nm ³
Emissions oxides of nitrogen	NO _x 13 % O ₂	125	---	mg/Nm ³
Emissions organic carbon gas	OGC13 % O ₂	43	---	mg/Nm ³
Emissions particulate matter	PM13 % O ₂	18	---	mg/Nm ³

Safety and accessibility in use

		At nominal heat output	At part load heat output	
Flue gas outlet temperature	T_{snom} temperature	284	T_{spart}	°C
Minimum flue draught	p_{nom}	12	p_{part}	Pa
Dry flue gas mass flow rate	$\Phi_{f,g nom}$	5,3	$\Phi_{f,g part}$	g/s

Saving energy and heat

		At nominal heat output	At part load heat output	
Room thermal heating output	P_{nom}	5,8	P_{part}	kW
Water thermal heating output	P_{Wnom}	NPD	P_{Wpart}	kW
Efficiency	η_{nom}	81	η_{part}	%
Seasonal space heating energy efficiency	η_s	71	---	%
Energy Efficiency Index	EEl	107	---	
Energy efficiency classification – class		A+	---	
Electricity consumption	e_{lmax}	---	e_{lmin}	kW
Electricity consumption in standby mode	e_{lSB}	---	---	kW

Sustainable use of natural resources

Environmental sustainability	NPD	---
------------------------------	-----	-----

***1) „NPD” (No Performance Determined), if no quality is stated**

8. The characteristics of the above-mentioned product are in conformity with the declared characteristics. This declaration of performance is made under the sole responsibility of the above-mentioned manufacturer in accordance with Regulation (EU) No 305/2011.

The characteristics of the product(s) referred to in points 1 and 2 comply with the characteristics referred to in point 7.

 Ing. Josef Hein
Chief Executive Officer

 Processed by and on behalf of the manufacturer:
Mgr. Ondřej Šuba
Technician

- Code d'identification du produit type
Type, série, numéro de série ou tout autre élément permettant l'identification des produits de construction EGON H 20
Type BE
- Utilisation(s) prévue(s) du produit, conformément à la spécification technique harmonisée applicable Appareil de chauffage domestique à combustible solide sans chauffage de l'eau.
- Nom, entreprise ou marque commerciale déposée, et coordonnées du fabricant **Storch Kamine GmbH**
Mohnweg 1, 90613 Großhabersdorf, Germany
- Représentant autorisé **ROMOTOP spol. s r.o.**, Komenského 325, 742 01 Suchdol nad Odrou, Czech Republic
- Système(s) d'évaluation et de certification de la fiabilité des caractéristiques du produit de construction 3
Rapport d'évaluation des caractéristiques du produit de construction 1015-CPR-30-17259-TZ / 2024-10-15
Document N° 30-17259-T / 2024-10-11
- Organisme certificateur NB1015, Strojírenský zkušební ústav, s.p., Hudcova 424/56b, 62100 Brno
Norme(s) Européennes EN 16510-1 ed.2:2023 | EN 16510-2-1:2022

7. Les caractéristiques ici spécifiées dans la déclaration

Produit	Dimensions principales (mm)			Puissance thermique nominale (kW)	Puissance thermique nominale de l'échangeur (kW)	Consommation de combustible (kg/h)	Diamètre du conduit de fumée (mm)	Tirage de conduit de fumée (Pa)
	Hauteur	Largeur	Profondeur					
EGON H 20	1551	518	518	5,8	---	1,71	150	12

Principales caractéristiques Poêle à bois du type 242A-011

Résistance mécanique et stabilité

Capacité de charge 200 kg

Sécurité incendie Conforme

Protection des matériaux inflammables		Distance minimale			
		par rapport aux matériaux combustibles	par rapport aux matériaux non combustibles		
Arrière	d_R	100	d_{Rnon}	80	mm
Avant	d_p	800	---	---	mm
Avant (par rapport au sol)	d_F	450	---	---	mm
Latéral	d_s	350	d_{snon}	300	mm
Latéral avec vitre	d_{s1}	---	---	---	mm
Latéral – niche	d_{s2}	200	d_{s2non}	80	mm
Latéral – emplacement 45°	d_{s3}	150	---	---	mm
Rayonnement latéral	d_L	450	---	---	mm
Depuis le sol	d_B	0	---	---	mm
Plafond	d_C	800	---	---	mm
Type de matériau et épaisseur du (des) matériau(x) isolant(s) protecteur(s)		---	---	---	mm

Hygiène, santé et protection de l'environnement		À la puissance thermique nominale		À la puissance thermique partielle	
Émissions de monoxyde de carbone	CO 13 % O ₂	894	---	---	mg/Nm ³
Émissions d'oxydes d'azote	NO _x 13 % O ₂	125	---	---	mg/Nm ³
Émissions de carbone organique gazeux	OGC 13 % O ₂	43	---	---	mg/Nm ³
Émissions de particules	PM13 % O ₂	18	---	---	mg/Nm ³

Sécurité et accessibilité lors de l'utilisation

Température de sortie des résidus de combustion	T_{snom}	284	T_{spart}	---	°C
Tirage minimum de conduit de fumée	p_{nom}	12	p_{part}	---	Pa
Débit massique des gaz de combustion secs	$\Phi_{f,g nom}$	5,3	$\Phi_{f,g part}$	---	g/s

Économies d'énergie et de chaleur		À la puissance thermique nominale		À la puissance thermique partielle	
Puissance de chauffage intérieure	P_{nom}	5,8	P_{part}	---	kW
Puissance de chauffage dans l'eau	P_{Wnom}	NPD	P_{Wpart}	---	kW
Efficacité	η_{nom}	81	η_{part}	---	%
Efficacité énergétique saisonnière	η_s	71	---	---	%
Indice d'efficacité énergétique EEI	EEI	107	---	---	
Classification de la performance énergétique – classe		A+	---	---	
Consommation d'électricité	el_{max}	---	el_{min}	---	kW
Consommation d'énergie en mode veille	el_{SB}	---	---	---	kW

Utilisation durable des ressources naturelles

Durabilité de l'environnement NPD ---

*) „NPD” (No Performance Determined), wenn keine Leistung aufgeführt ist

8. Les caractéristiques du produit ci-dessus sont conformes à l'ensemble des caractéristiques déclarées. Cette déclaration de performance est faite sous la seule responsabilité du fabricant désigné ci-dessus, conformément au règlement (UE) n° 305/2011.

Les caractéristiques du ou des produits visés aux points 1 et 2 sont cohérentes avec celles visées au point 7.

Ing. Josef Hein
Gérant



Traité par et pour le fabricant:
Mgr. Ondřej Šuba
Technicien

1. Codice identificativo univoco del tipo di prodotto	EGON H 20
1. Tipo, serie o numero di serie o qualsiasi elemento che permetta di identificare il prodotto	Type BE
2. Uso previsto o usi previsti dell'elemento in conformità alle specifiche tecniche armonizzate	Apparecchio a combustibili solidi in edifici residenziali senza riscaldamento dell'acqua.
3. Nome, società o marchio registrato e indirizzo del produttore	Storch Kamine GmbH Mohnweg 1, 90613 Großhabersdorf, Germany
4. Rappresentante autorizzato	ROMOTOP spol. s r.o. , Komenského 325, 742 01 Suchdol nad Odrou, Czech Republic
5. Sistema(i) di valutazione e verifica della stabilità delle proprietà del prodotto	3
Protocollo per la Valutazione delle proprietà dei prodotti da costruzione	1015-CPR-30-17259-TZ / 2024-10-15
Rapporto di prova nr.	30-17259-T / 2024-10-11
6. Laboratorio di prova designato / nr. Specificazioni tecniche armonizzate	NB1015, Strojírenský zkušební ústav, s.p., Hudcova 424/56b, 62100 Brno EN 16510-1 ed.2:2023 EN 16510-2-1:2022

7. Caratteristiche dichiarate riportate nella dichiarazione								
Del tip di prodotto	Dimensioni principali (mm)			Potenza termica nominale (kW)	Potenza nominale dello scambiatore di acqua calda (kW)	Consumo di combustibile (kg/h)	Diametro del camino (mm)	Tiro di esercizio (Pa)
	Altezza	Larghezza	Profondità					
EGON H 20	1551	518	518	5,8	---	1,71	150	12

Caratteristiche principali Stufa a camino a legna di tipo 242A-011

Resistenza meccanica e stabilità

Capacità di carico 200 kg

Sicurezza antincendio Conforme

Protezione dei materiali infiammabili	Distanza minima	
	di materiali infiammabili	di materiali non infiammabili
Posteriore	d_R	100
Anteriore	d_p	800
Anteriore (rispetto al pavimento)	d_F	450
Laterali	d_s	350
Vetrata laterale	d_{s1}	---
Laterali – nicchia	d_{s2}	200
Laterali – posizione 45°	d_{s3}	150
Radiazione laterale	d_L	450
Dal pavimento	d_B	0
Dal soffitto	d_C	800
Tipo di materiale e spessore di qualsiasi materiale isolante protettivo	---	---

Igiene, salute e tutela dell'ambiente	Alla potenza termica nominale		Alla potenza termica parziale	
	Emissioni di monossido di carbonio	CO13% O ₂	894	---
Emissioni allo scarico di ossidi di azoto	NO _x 13% O ₂	125	---	mg/Nm ³
Emissioni di gas organici di carbonio	OGC13% O ₂	43	---	mg/Nm ³
Emissioni di particolato	PM13% O ₂	18	---	mg/Nm ³

Sicurezza e accessibilità in uso				
Temperatura d'uscita dei fumi di scarico	T_{snom}	284	T_{spart}	---
Tiro minimo di esercizio	p_{nom}	12	p_{part}	---
Portata dei fumi di scarico secchi	$\Phi_{f, g nom}$	5,3	$\Phi_{f, g part}$	---

Risparmiare energia e calore	Alla potenza termica nominale		Alla potenza termica parziale	
	Potenza termica all'ambiente	P_{nom}	5,8	P_{part}
Potenza termica all'acqua	P_{Wnom}	NPD	P_{Wpart}	---
Efficienza	η_{nom}	81	η_{part}	---
Efficienza stagionale	η_s	71	---	---
Indice di efficienza prodotto	EEl	107	---	---
Classificazione della prestazione energetica – classe		A+	---	---
Consumo di energia elettrica	el_{max}	---	el_{min}	---
Consumo di energia elettrica in modo stand-by	el_{SB}	---	---	---

Uso sostenibile delle risorse naturali				
Sostenibilità ambientale		NPD		---

*) „NPD” (No Performance Determined), se non viene riportata nessuna caratteristica

8. Le caratteristiche del suddetto prodotto sono conformi all'insieme delle caratteristiche dichiarate. Questa dichiarazione di prestazione è fatta sotto la sola responsabilità del fabbricante sopra indicato in conformità con il regolamento (UE) n. 305/2011.

Le caratteristiche del prodotto o dei prodotti di cui ai punti 1 e 2 sono conformi a quelle di cui al punto 7.

Ing. Josef Hein
Amministratore delegato



Elaborato da e per conto del produttore:
Mgr. Ondřej Šuba
Ingegnere

- | | |
|--|--|
| 1. Jedinečný identifikační kód výrobku
Typ, série nebo sériové číslo nebo jakýkoli jiný prvek umožňující identifikaci stavebních výrobků | EGON H 20
Type BE |
| 2. Zamýšlené použití nebo zamýšlená použití stavebního výrobku v souladu s příslušnou harmonizovanou technickou specifikací | Spotřebič na pevná paliva v obytných budovách bez ohřevu vody. |
| 3. Jméno, firma nebo registrovaná obchodní známka a kontaktní adresa výrobce | Storch Kamine GmbH
Mohnweg 1, 90613 Großhabersdorf, Germany |
| 4. Zplnomocněný zástupce | |
| 5. Systém / systémy pro posuzování a ověřování stálosti vlastností stavebních výrobků
Protokol o posouzení vlastností stavebního výrobku
Číslo zkušebního protokolu | 3
1015-CPR-30-17259-TZ / 2024-10-15
30-17259-T / 2024-10-11 |
| 6. Zkušebna
Harmonizovaná technická specifikace | NB1015, Strojírenský zkušební ústav, s.p., Hudcova 424/56b, 62100 Brno
EN 16510-1 ed.2:2023 EN 16510-2-1:2022 |
| 7. Deklarované vlastnosti výrobku | |

Kód výrobku	Rozměry (mm)			Jmenovitý tepelný výkon (kW)	Jmenovitý tepelný výkon teplovodního výměníku (kW)	Spotřeba paliva (kg/h)	Průměr kouřovodu (mm)	Provozní tah (Pa)
	Výška	Šířka	Hloubka					
EGON H 20	1551	518	518	5,8	---	1,71	150	12

Hlavní charakteristiky Krbová kamna na dřevo typ 242A-011

Mechanická odolnost a stabilita

Nosnost	200	kg
Požární bezpečnost	Splněno	

Ochrana hořlavých materiálů	Minimální vzdálenost				
	od hořlavých materiálů		od nehořlavých materiálů		
Zadní	d_R	100	d_{Rnon}	80	mm
Čelní	d_p	800	---	---	mm
Čelní k podlaze	d_F	450	---	---	mm
Boční	d_s	350	d_{snon}	300	mm
Boční se sklem	d_{s1}	---	---	---	mm
Boční – výklenek	d_{s2}	200	d_{s2non}	80	mm
Boční – umístění 45°	d_{s3}	150	---	---	mm
Boční záření	d_L	450	---	---	mm
Od podlahy	d_B	0	---	---	mm
Od stropu	d_C	800	---	---	mm
Typ materiálu a tloušťka případného ochranného izolačního materiálu/ů		---		---	mm

Hygiena, ochrana zdraví a životního prostředí		Při jmenovitém tepelném výkonu		Při částečném tepelném výkonu	
Emise spalin oxidu uhelnatého	CO 13 % O ₂	894	---	---	mg/Nm ³
Emise spalin oxidů dusíku	NO _x 13 % O ₂	125	---	---	mg/Nm ³
Emise organického plynného uhlíku	OGC 13 % O ₂	43	---	---	mg/Nm ³
Emise pevných částic	PM13 % O ₂	18	---	---	mg/Nm ³

Bezpečnost a přístupnost při užívání					
Výstupní teplota spalin	T_{snom}	284	T_{spart}	---	°C
Minimální tah komínu	p_{nom}	12	p_{part}	---	Pa
Hmotnostní tok spalin	$\Phi_{f, g, nom}$	5,3	$\Phi_{f, g, part}$	---	g/s

Úspora energie a tepla					
		Při jmenovitém tepelném výkonu		Při částečném tepelném výkonu	
Tepelný tok do prostoru	P_{nom}	5,8	P_{part}	---	kW
Tepelný tok do vody	P_{Wnom}	NPD	P_{Wpart}	---	kW
Účinnost	η_{nom}	81	η_{part}	---	%
Sezonní účinnost vytápění	η_s	71	---	---	%
Energetická účinnost – index EEI	EEI	107	---	---	
Klasifikace energetické náročnosti – třída		A+	---	---	
Spotřeba elektrické energie	el_{max}	---	el_{min}	---	kW
Spotřeba elektrické energie v pohotovostním režimu	el_{SB}	---	---	---	kW

Udržitelné využívání přírodních zdrojů					
Udržitelnost životního prostředí		NPD		---	

*) „NPD“ (No Performance Determined), pokud není uvedena žádná vlastnost

- 8.** Vlastnosti výše uvedeného výrobku jsou ve shodě se souborem deklarovaných vlastností. Toto prohlášení o vlastnostech se v souladu s nařízením (EU) č. 305/2011 vydává na výhradní odpovědnost výrobce uvedeného výše.

Vlastnosti výrobku(ů) uvedeného v bodě 1 a 2 jsou ve shodě s vlastnostmi uvedenými v bodě 7.

Ing. Josef Hein
Jednatel



Zpracováno za výrobce a jeho jménem:
Mgr. Ondřej Šuba
Technik

- Jedinečný identifikačný kód typu výrobku
Typ, séria, sériové číslo alebo akýkoľvek iný prvok umožňujúci identifikáciu stavebných výrobkov EGON H 20
Type BE
- Zamýšľané použitie alebo zamýšľané použitia stavebného výrobku v súlade s príslušnou harmonizovanou technickou špecifikáciou Spotrebit na tuhé palivá v obytných budovách bez ohrevu vody.
- Meno, firma alebo registrovaná obchodná známka a kontaktná adresa výrobcu **Storch Kamine GmbH**
Mohnweg 1, 90613 Großhabersdorf, Germany
- Splnomocnený zástupca **ROMOTOP spol. s r.o.,** Komenského 325, 742 01 Suchdol nad Odrou, Czech Republic
- Systém / systémy posudzovania a overovania stálosti vlastností stavebných výrobkov 3
Protokol o posúdení vlastností stavebného výrobku 1015-CPR-30-17259-TZ / 2024-10-15
Číslo skúšobného protokolu 30-17259-T / 2024-10-11
- Skúšobňa NB1015, Strojirenský zkušební ústav, s.p., Hudcova 424/56b, 62100 Brno
Harmonizovaná technická špecifikácia EN 16510-1 ed.2:2023 | EN 16510-2-1:2022
- Deklarované vlastnosti výrobku

Kód výrobku	Rozmery (mm)			Menovitý tepelný výkon (kW)	Menovitý tepelný výkon teplovodného výmenníka (kW)	Spotreba paliva (kg/h)	Priemer dymovodu (mm)	Prevádzkový ťah (Pa)
	Výška	Šírka	Hĺbka					
EGON H 20	1551	518	518	5,8	---	1,71	150	12

Hlavné charakteristiky Krbové kachle na drevo typ 242A-011

Mechanická odolnosť a stabilita

Nosnosť	200	kg
Požiarne bezpečnosť	Splnené	

Ochrana horľavých materiálov	Minimálna vzdialenosť	
	od horľavých materiálov	od nehorľavých materiálov
Zadná	d_R	100
Čelná	d_p	800
Čelná k podlahe	d_F	450
Bočná	d_s	350
Bočná presklená stena	d_{s1}	---
Bočná – výklenok	d_{s2}	200
Bočná – umiestnenia 45°	d_{s3}	150
Bočné žiarenie	d_L	450
Od podlahy	d_B	0
Od stropu	d_C	800
Typ materiálu a hrúbka prípadného ochranného izolačného materiálu/ov	---	---

Hygiena, ochrana zdravia a životného prostredia		Pri menovitom tepelnom výkone	Pri čiastočnom tepelnom výkone
Emisie spalín oxidu uhoľnatého	CO 13 % O ₂	894	---
Emisie spalín oxidov dusíka	NO _x 13 % O ₂	125	---
Emisie organického plynného uhlíka	OGC 13 % O ₂	43	---
Emisie pevných častíc	PM 13 % O ₂	18	---

Bezpečnosť a prístupnosť pri používaní		Pri menovitom tepelnom výkone	Pri čiastočnom tepelnom výkone
Výstupná teplota spalín	T _{snom}	284	T _{spart}
Minimálny ťah komína	p _{nom}	12	p _{part}
Hmotnostný tok spalín	Φ _{f, g nom}	5,3	Φ _{f, g part}

Úspora energie a tepla		Pri menovitom tepelnom výkone	Pri čiastočnom tepelnom výkone
Tepelný tok do priestoru	P _{nom}	5,8	P _{part}
Tepelný tok do vody	P _{w nom}	NPD	P _{w part}
Účinnosť	η _{nom}	81	η _{part}
Sezónna účinnosť vykurovania	η _s	71	---
Energetická účinnosť – index EEI	EEI	107	---
Klasifikácia energetickej náročnosti – trieda		A+	---
Spotreba elektrickej energie	e _{l max}	---	e _{l min}
Spotreba elektrickej energie v pohotovostnom režime	e _{l SB}	---	---

Udržateľné využívanie prírodných zdrojov	
Udržateľnosť životného prostredia	NPD

*1) „NPD“ (No Performance Determined), pokiaľ nie je uvedená žiadna vlastnosť

8. Vlastnosti uvedeného výrobku sú v súlade so súborom deklarovateľných vlastností. Toto vyhlásenie o parametroch sa vydáva na výhradnú zodpovednosť vyššie uvedeného výrobcu v súlade s nariadením (EÚ) č. 305/2011.

Vlastnosti výrobku(-ov) uvedené v bodoch 1 a 2 sú v súlade s vlastnosťami uvedenými v bode 7.

Ing. Josef Hein
Konateľ



Spracované za výrobcu a jeho mene:
Mgr. Ondřej Šuba
Technik

- Niepowtarzalny kod identyfikacyjny wyrobu
Typ, partia lub numer serii ewentualnie jakikolwiek inny element umożliwiający identyfikację wyrobów budowlanych
- Planowane zastosowanie lub planowane wykorzystania wyrobu budowlanego zgodnie z właściwą zharmonizowaną specyfikacją techniczną
- Nazwa, firma lub zarejestrowana marka oraz adres kontaktowy producenta
- Upoważniony przedstawiciel
- System / systemy oceny i weryfikacji stałości właściwości użytkowych wyrobów budowlanych
- Laboratorium doświadczalne / Nr. Powiązana specyfikacja techniczna
- Deklarowane właściwości produktu

EGON H 20
Type BE

Urządzenie na paliwa stałe w budynkach mieszkalnych bez ogrzewania wody.

Storch Kamine GmbH
Mohnweg 1, 90613 Großhabersdorf, Germany

ROMOTOP spol. s r.o., Komenského 325, 742 01 Suchdol nad Odrou, Czech Republic

3

Protokół z oceny właściwości produktu budowlanego
Sprawozdanie z badań Nr.

1015-CPR-30-17259-TZ / 2024-10-15
30-17259-T / 2024-10-11

NB1015, Strojírenský zkušební ústav, s.p., Hudcova 424/56b, 62100 Brno
EN 16510-1 ed.2:2023 | EN 16510-2-1:2022

Identyfikację wyrobów	Wymiary podstawowe (mm)			Nominalna moc cieplna (kW)	Nominalna moc cieplna wymiennika ciepła (kW)	Zużycie paliwa (kg/h)	Średnica przewodu dymowego (mm)	Ciąg komin (Pa)
	Wysokość	Szerokość	Głębokość					
EGON H 20	1551	518	518	5,8	---	1,71	150	12

Główne cechy charakterystyczne Piec kominkowy na drewno typu 242A-011

Odporność mechaniczna i stabilność

Nośność 200 kg

Bezpieczeństwo przeciwpożarowe Spełnione

Ochrona materiałów palnych	Minimalna odległość			
	z materiałów palnych		z materiałów niepalnych	
Tyłna	d_R	100	d_{Rnon}	80
Czołowa	d_p	800	---	---
Czołowa do podłogi	d_F	450	---	---
Boczne	d_s	350	d_{snon}	300
Od strony szkła ścianki	d_{s1}	---	---	---
Boczne – niszka	d_{s2}	200	d_{s2non}	80
Boczne – lokalizacja 45°	d_{s3}	150	---	---
Promieniowanie boczne	d_L	450	---	---
Od podłogi	d_B	0	---	---
Z sufitu	d_C	800	---	---
Rodzaj materiału i grubość wszelkich ochronnych materiałów izolacyjnych		---		---

Higiena, zdrowie i ochrona środowiska		Przy nominalnej mocy cieplnej	Przy częściowej mocy cieplnej	
Emisja tlenku węgla w spalinach	CO 13% O ₂	894	---	mg/Nm ³
Emisja tlenków azotu w spalinach	NO _x 13% O ₂	125	---	mg/Nm ³
Emisja organicznego dwutlenku węgla	OGC 13% O ₂	43	---	mg/Nm ³
Emisja cząstek stałych	PM13 13% O ₂	18	---	mg/Nm ³

Bezpieczeństwo i dostępność w użytkowaniu		Przy nominalnej mocy cieplnej	Przy częściowej mocy cieplnej	
Temperatura wyjściowa spalin	T_{snom}	284	T_{spart}	°C
Minimalny ciąg komin	p_{nom}	12	p_{part}	Pa
Masa cząstek stałych w spalinach	$\Phi_{f,g nom}$	5,3	$\Phi_{f,g part}$	g/s

Oszczędność energii i ciepła		Przy nominalnej mocy cieplnej	Przy częściowej mocy cieplnej	
Przepływ ciepła v powietrze	P_{nom}	5,8	P_{part}	kW
Przepływ ciepła po stronie wody	P_{Wnom}	NPD	P_{Wpart}	kW
Efektywność	η_{nom}	81	η_{part}	%
Efektywność sezonowa ogrzewania	η_s	71	---	%
Efektywność energetyczna – index EEI	EEI	107	---	
Klasyfikacja charakterystyki energetycznej – klasa		A+	---	
Zużycie energii elektrycznej	el_{max}	---	el_{min}	kW
Zużycie energii elektrycznej w trybie czuwania	el_{SB}	---	---	kW

Zrównoważone wykorzystanie zasobów naturalnych			
Zrównoważony rozwój środowiska		NPD	---

***) „NPD” (No Performance Determined), jeśli nie została podana żadna informacja**

- Właściwości powyższego produktu są zgodne z zestawem deklarowanych właściwości. Niniejsza deklaracja właściwości użytkowych jest sporządzona na wyłączną odpowiedzialność producenta wymienionego powyżej zgodnie z rozporządzeniem (UE) nr 305/2011.

Właściwości produktu(-ów), o których mowa w pkt 1 i 2, są zgodne z właściwościami produktu(-ów), o których mowa w pkt 7.

Ing. Josef Hein
Dyrektor zarządzający



Przetwarzane przez iw imieniu producenta:
Mgr. Ondřej Šuba
Technik

- A terméktípus egyedi azonosító kódja
Típus, tétel vagy sorozatszám, vagy az építési termékek azonosítását lehetővé tevő bármely más elem EGON H 20
Type BE
- Az építési termék rendeltetésszerű felhasználása vagy felhasználásai,
a vonatkozó harmonizált műszaki specifikációval összhangban Szilárd tüzelésű készülék
lakóépületekben vízmelegítés nélkül.
- Név, cég, vagy bejegyzett kereskedelmi védjegy,
valamint a gyártó kapcsolattartási címe **Storch Kamine GmbH**
Mohnweg 1, 90613 Großhabersdorf, Germany
- Meghatalmazott képviselő **ROMOTOP spol. s r.o.,** Komenského 325, 742 01 Suchdol nad Odrou, Czech Republic
- Az építési termékek teljesítménye állandóságának értékelésére és ellenőrzésére szolgáló rendszer(ek) 3
Jegyzőkönyv az építési termékek tulajdonságainak értékeléséhez 1015-CPR-30-17259-TZ / 2024-10-15
Száma vizsgálati jelentés 30-17259-T / 2024-10-11
- Jelölt vizsgálati laboratórium NB1015, Strojírenský zkušební ústav, s.p., Hudcova 424/56b, 62100 Brno
Harmonizált műszaki előírások EN 16510-1 ed.2:2023 | EN 16510-2-1:2022
- A bejelentett tulajdonságok termékre

Típus	Fő méretek (mm)			Névleges hőteljesítmény (kW)	A hőcserélő névleges hőteljesítménye (kW)	Tüzelőanyag fogyasztás (kg/h)	Füstcső átmérő (mm)	Huzatigény (Pa)
	Magasság	Szélesség	Mélység					
EGON H 20	1551	518	518	5,8	---	1,71	150	12

Főbb jellemzők Fatüzelésű kályha típusa 242A-011

Mechanikai ellenállás és stabilitás

Teherbírása 200 kg

Tűzbiztonság Eleget tesz

Gyúlékony anyagok védelme		Minimális távolság			
		gyúlékony anyagoktól	nem gyúlékony anyagoktól		
Hátsó fal	d_R	100	d_{Rnon}	80	mm
Első	d_p	800	---	---	mm
Első a padlóra	d_F	450	---	---	mm
Oldalfal	d_s	350	d_{snon}	300	mm
Oldalfal üveggel	d_{s1}	---	---	---	mm
Oldalfal – bemélyedése	d_{s2}	200	d_{s2non}	80	mm
Oldalfal – elhelyezése 45°	d_{s3}	150	---	---	mm
Oldalirányú sugárzás	d_L	450	---	---	mm
A padlóról	d_B	0	---	---	mm
Mennyezettől	d_C	800	---	---	mm
A védőszigetelő anyag(ok) anyagtípusa és vastagsága		---	---	---	mm

Higiénia, egészség- és környezetvédelem		A névleges hőteljesítményen	A részlegesen hőteljesítményen	
Égéstermék-kibocsátás	CO 13 % O ₂	894	---	mg/Nm ³
A nitrogén-oxidok kipufogógáz-kibocsátása	NO _x 13 % O ₂	125	---	mg/Nm ³
Szerves szén-dioxid-kibocsátás	OGC 13 % O ₂	43	---	mg/Nm ³
Részecskékibocsátás	PM13 % O ₂	18	---	mg/Nm ³

Biztonság és hozzáférhetőség használat közben				
Kimeneti égéstermékek hőmérséklete	T_{snom}	284	T_{spart}	°C
Minimális kéményhuzat	p_{nom}	12	p_{part}	Pa
Száraz füstgáz tömegáram	$\Phi_{f, g, nom}$	5,3	$\Phi_{f, g, part}$	g/s

Energia- és hőtakarékosság		A névleges hőteljesítményen	A részlegesen hőteljesítményen	
Helyiség fűtési teljesítmény	P_{nom}	5,8	P_{part}	kW
Vízmelegítési teljesítmény	P_{Wnom}	NPD	P_{Wpart}	kW
Hatásfok	η_{nom}	81	η_{part}	%
Szezonális helyiségfűtési hatásfok	η_s	71	---	%
Energiahatékonysági mutató EEI	EEI	107	---	
Az energiaiintenzitás osztályozása – osztály		A+	---	
Villamosenergia-fogyasztás	$e_{l, max}$	---	$e_{l, min}$	kW
Villamosenergia-fogyasztás a készenléti üzemmódban	$e_{l, SB}$	---	---	kW

A természeti erőforrások fenntartható használata			
Környezeti fenntarthatóság		NPD	---

*1) „NPD” (No Performance Determined), ha nincs feltüntetve tulajdonság

- A fent említett termék jellemzői megfelelnek a bejelentett jellemzőknek. Ez a teljesítménynyilatkozat a 305/2011/EU rendeletnek megfelelően a fent említett gyártó kizárólagos felelőssége mellett készült.

Az 1. és 2. pontban említett termék(ek) jellemzői megfelelnek a 7. pontban említett jellemzőknek.

Ing. Josef Hein
Ügyvezető igazgató



A gyártó javára és nevében dolgozták fel:
Mgr. Ondřej Šuba
Technikus

1. Eindeutiger Erkennungskode des Produkttyps EGON H 30
 Typ, Serie oder Seriennummer oder beliebiges anderes Element, das die Identifikation der Bauprodukte ermöglicht Type BE
2. Verwendungszweck des Produktes im Einklang mit entsprechender harmonisierter technischer Spezifikation Häusliche Feuerstätte für feste Brennstoffe ohne Warmwasserbereitung.
3. Hersteller **Storch Kamine GmbH**
Mohnweg 1, 90613 Großhabersdorf, Germany
4. Bevollmächtigter Vertreter **ROMOTOP spol. s r.o.,** Komenského 325, 742 01 Suchdol nad Odrou, Czech Republic
5. System(e) zur Bewertung und Überprüfung der Leistungserklärung von Bauprodukten 3
 Protokoll über die Bewertung der Leistung eines Bauproduktes 1015-CPR-30-17259-TZ / 2024-10-15
 Prüfbericht Nr. 30-17259-T / 2024-10-11
6. Benanntes Prüflabor / Nr. NB1015, Strojírenský zkušební ústav, s.p., Hudcova 424/56b, 62100 Brno
 Harmonisierte technische Spezifikation EN 16510-1 ed.2:2023 | EN 16510-2-1:2022

Produkt	Hauptabmessungen (mm)			Nennwärmeleistung (kW)	Wärmetauscherleistung (kW)	Brennstoffverbrauch (kg/h)	Rauchrohrdurchmesser (mm)	Förderdruck (Pa)
	Höhe	Breite	Tiefe					
EGON H 30	1509	518	518	5,8	---	1,71	150	12

Hauptmerkmale Holz-Kaminöfen Typen 242A-011

Mechanische Festigkeit und Stabilität

Tragfähigkeit 200 kg

Brandsicherheit Erfüllt

Schutz von brennbaren Materialien	Mindestabstand	
	zu brennbaren Materialien	zu nicht brennbaren Materialien
Rückwand	d_R	100
Strahlungsbereich	d_p	800
Strahlungsbereich zum Boden	d_F	450
Seitenwände	d_s	350
Seite mit Glas	d_{s1}	---
Seite – Nische	d_{s2}	200
Seite – Ausrichtung 45°	d_{s3}	150
Seitliche Strahlung	d_L	450
Von dem Boden	d_B	0
Von der Decke	d_C	800
Art des Materials und Stärke der Schutzisolierung(en)		---

Hygiene, Gesundheit und Umweltschutz	Bei Nennwärmeleistung		Bei Teillastwärmeleistung	
Kohlenmonoxid-Emissionen	CO13 % O ₂	894	---	mg/Nm ³
Rauchgasemissionen von Stickoxiden	NO _x 13 % O ₂	125	---	mg/Nm ³
E. von organischem gasförmigem Kohlenstoff	OGC13 % O ₂	43	---	mg/Nm ³
Feinstaubemissionen	PM13 % O ₂	18	---	mg/Nm ³

Sicherheit und Zugänglichkeit bei der Nutzung				
Rauchgasaustrittstemperatur	T_{snom}	284	T_{spart}	°C
Minimaler Schornsteinzug	p_{nom}	12	p_{part}	Pa
Rauchgasmassenstrom (trocken)	$\Phi_{f,g nom}$	5,3	$\Phi_{f,g part}$	g/s

Einsparung von Energie und Wärme	Bei Nennwärmeleistung		Bei Teillastwärmeleistung	
Nenn-Raumwärmeleistung	P_{nom}	5,8	P_{part}	kW
Nenn-Wasserwärmeleistung	P_{Wnom}	NPD	P_{Wpart}	kW
Wirkungsgrad	η_{nom}	81	η_{part}	%
Raumheizungs-Jahresnutzungsgrad	η_s	71	---	%
Energieeffizienzindex	EEl	107	---	
Energieeffizienzklasse (Klasse)		A+	---	
Stromverbrauch	e_{lmax}	---	e_{lmin}	kW
Stromverbrauch im Bereitschaftszustand	e_{lSB}	---	---	kW

Nachhaltige Nutzung der natürlichen Ressourcen

Umweltverträglichkeit NPD

***) „NPD“ (No Performance Determined), wenn keine Leistung aufgeführt ist**

8. Die Leistungen des oben genannten Produkts stimmen mit den erklärten Leistungen überein. Diese Leistungserklärung wird unter der alleinigen Verantwortung des oben genannten Herstellers gemäß der Verordnung (EU) Nr. 305/2011 abgegeben.

Die Merkmale des / der unter den Nummern 1 und 2 genannten Produkts / Produkte stimmen mit den unter Nummer 7 genannten Merkmalen überein.

Ing. Josef Hein
Geschäftsführer



Verarbeitet durch und im Auftrag des Herstellers:
 Mgr. Ondřej Šuba
 Techniker

1. Unique identifying code of the product type Type, series, serial number or any other element enabling the identification of construction products	EGON H 30 Type BE
2. Intended use of the construction product in accordance with the appropriate harmonised technical specification	Residential solid fuel burning appliance without water heating.
3. Name, company or registered trademark and contact address of the producer	Storch Kamine GmbH Mohnweg 1, 90613 Großhabersdorf, Germany
4. Authorised representative	ROMOTOP spol. s r.o. , Komenského 325, 742 01 Suchbátov nad Odrou, Czech Republic
5. System(s) of assessment and control of stability of properties of construction products	3
Report: Assessment of the Performance of Construction Product	1015-CPR-30-17259-TZ / 2024-10-15
Test report no.	30-17259-T / 2024-10-11
6. Nominated test laboratory	NB1015, Strojírenský zkušební ústav, s.p., Hudcova 424/56b, 62100 Brno
Harmonised technical specification	EN 16510-1 ed.2:2023 EN 16510-2-1:2022

7. Declared qualities stated								
Product type	Principal dimensions (mm)			Nominal heat output (kW)	Hot-water exchanger nominal heat output (kW)	Fuel consumption (kg/h)	Flue pipe deameter (mm)	Flue draught (Pa)
	Height	Width	Depth					
EGON H 30	1509	518	518	5,8	---	1,71	150	12

Main characteristics Wood-fireplace stove type 242A-011

Mechanical resistance and stability

Load bearing capacity 200 kg

Fire safety Fulfilled

Protection of flammable materials		Minimum distance		
		from flammable materials	from nonflammable materials	
Back	d_R	100	d_{Rnon}	80 mm
Front	d_p	800	---	mm
Front to the floor	d_F	450	---	mm
Side	d_s	350	d_{snon}	300 mm
Side with glass	d_{s1}	---	---	mm
Side – niche	d_{s2}	200	d_{s2non}	80 mm
Side – location 45°	d_{s3}	150	---	mm
Side radiation	d_L	450	---	mm
From the floor	d_B	0	---	mm
From the ceiling	d_C	800	---	mm
Type of material and thickness of any protective insulation material(s)		---	---	mm

Hygiene, health and environmental protection		At nominal heat output		At part load heat output	
Emissions carbon monoxide	CO13% O ₂	894	---	---	mg/Nm ³
Emissions oxides of nitrogen	NO _x 13% O ₂	125	---	---	mg/Nm ³
Emissions organic carbon gas	OGC13% O ₂	43	---	---	mg/Nm ³
Emissions particulate matter	PM13% O ₂	18	---	---	mg/Nm ³

Safety and accessibility in use		At nominal heat output		At part load heat output	
Flue gas outlet temperature	T_{snom}	284	T_{spart}	---	°C
Minimum flue draught	p_{nom}	12	p_{part}	---	Pa
Dry flue gas mass flow rate	$\Phi_{f,g nom}$	5,3	$\Phi_{f,g part}$	---	g/s

Saving energy and heat		At nominal heat output		At part load heat output	
Room thermal heating output	P_{nom}	5,8	P_{part}	---	kW
Water thermal heating output	P_{Wnom}	NPD	P_{Wpart}	---	kW
Efficiency	η_{nom}	81	η_{part}	---	%
Seasonal space heating energy efficiency	η_s	71	---	---	%
Energy Efficiency Index	EEl	107	---	---	
Energy efficiency classification – class		A+	---	---	
Electricity consumption	e_{lmax}	---	e_{lmin}	---	kW
Electricity consumption in standby mode	e_{lSB}	---	---	---	kW

Sustainable use of natural resources		At nominal heat output		At part load heat output	
Environmental sustainability		NPD	---	---	

*1) „NPD“ (No Performance Determined), if no quality is stated

8. The characteristics of the above-mentioned product are in conformity with the declared characteristics. This declaration of performance is made under the sole responsibility of the above-mentioned manufacturer in accordance with Regulation (EU) No 305/2011.

The characteristics of the product(s) referred to in points 1 and 2 comply with the characteristics referred to in point 7.

Ing. Josef Hein
Chief Executive Officer



Processed by and on behalf of the manufacturer:
Mgr. Ondřej Šuba
Technician

- Code d'identification du produit type
Type, série, numéro de série ou tout autre élément permettant l'identification des produits de construction EGON H 30
Type BE
- Utilisation(s) prévue(s) du produit, conformément à la spécification technique harmonisée applicable Appareil de chauffage domestique à combustible solide sans chauffage de l'eau.
- Nom, entreprise ou marque commerciale déposée, et coordonnées du fabricant **Storch Kamine GmbH**
Mohnweg 1, 90613 Großhabersdorf, Germany
- Représentant autorisé **ROMOTOP spol. s r.o.**, Komenského 325, 742 01 Suchdol nad Odrou, Czech Republic
- Système(s) d'évaluation et de certification de la fiabilité des caractéristiques du produit de construction 3
Rapport d'évaluation des caractéristiques du produit de construction 1015-CPR-30-17259-TZ / 2024-10-15
Document N° 30-17259-T / 2024-10-11
- Organisme certificateur NB1015, Strojírenský zkušební ústav, s.p., Hudcova 424/56b, 62100 Brno
Norme(s) Européennes EN 16510-1 ed.2:2023 | EN 16510-2-1:2022

7. Les caractéristiques ici spécifiées dans la déclaration

Produit	Dimensions principales (mm)			Puissance thermique nominale (kW)	Puissance thermique nominale de l'échangeur (kW)	Consommation de combustible (kg/h)	Diamètre du conduit de fumée (mm)	Tirage de conduit de fumée (Pa)
	Hauteur	Largeur	Profondeur					
EGON H 30	1509	518	518	5,8	---	1,71	150	12

Principales caractéristiques Poêle à bois du type 242A-011

Résistance mécanique et stabilité

Capacité de charge 200 kg

Sécurité incendie Conforme

Protection des matériaux inflammables		Distance minimale			
		par rapport aux matériaux combustibles	par rapport aux matériaux non combustibles		
Arrière	d_R	100	d_{Rnon}	80	mm
Avant	d_p	800	---	---	mm
Avant (par rapport au sol)	d_F	450	---	---	mm
Latéral	d_s	350	d_{snon}	300	mm
Latéral avec vitre	d_{s1}	---	---	---	mm
Latéral – niche	d_{s2}	200	d_{s2non}	80	mm
Latéral – emplacement 45°	d_{s3}	150	---	---	mm
Rayonnement latéral	d_L	450	---	---	mm
Depuis le sol	d_B	0	---	---	mm
Plafond	d_C	800	---	---	mm
Type de matériau et épaisseur du (des) matériau(x) isolant(s) protecteur(s)		---		---	mm

Hygiène, santé et protection de l'environnement		À la puissance thermique nominale		À la puissance thermique partielle	
Émissions de monoxyde de carbone	CO13% O ₂	894	---	---	mg/Nm ³
Émissions d'oxydes d'azote	NO _x 13% O ₂	125	---	---	mg/Nm ³
Émissions de carbone organique gazeux	OGC13% O ₂	43	---	---	mg/Nm ³
Émissions de particules	PM13% O ₂	18	---	---	mg/Nm ³

Sécurité et accessibilité lors de l'utilisation

Température de sortie des résidus de combustion	T_{snom}	284	T_{spart}	---	°C
Tirage minimum de conduit de fumée	p_{nom}	12	p_{part}	---	Pa
Débit massique des gaz de combustion secs	$\Phi_{f,g nom}$	5,3	$\Phi_{f,g part}$	---	g/s

Économies d'énergie et de chaleur		À la puissance thermique nominale		À la puissance thermique partielle	
Puissance de chauffage intérieure	P_{nom}	5,8	P_{part}	---	kW
Puissance de chauffage dans l'eau	P_{Wnom}	NPD	P_{Wpart}	---	kW
Efficacité	η_{nom}	81	η_{part}	---	%
Efficacité énergétique saisonnière	η_s	71	---	---	%
Indice d'efficacité énergétique EEI	EEI	107	---	---	
Classification de la performance énergétique – classe		A+	---	---	
Consommation d'électricité	el_{max}	---	el_{min}	---	kW
Consommation d'énergie en mode veille	el_{SB}	---	---	---	kW

Utilisation durable des ressources naturelles

Durabilité de l'environnement NPD ---

*) „NPD” (No Performance Determined), wenn keine Leistung aufgeführt ist

8. Les caractéristiques du produit ci-dessus sont conformes à l'ensemble des caractéristiques déclarées. Cette déclaration de performance est faite sous la seule responsabilité du fabricant désigné ci-dessus, conformément au règlement (UE) n° 305/2011.

Les caractéristiques du ou des produits visés aux points 1 et 2 sont cohérentes avec celles visées au point 7.

Ing. Josef Hein
Gérant



Traité par et pour le fabricant:
Mgr. Ondřej Šuba
Technicien

1. Codice identificativo univoco del tipo di prodotto	EGON H 30
1. Tipo, serie o numero di serie o qualsiasi elemento che permetta di identificare il prodotto	Type BE
2. Uso previsto o usi previsti dell'elemento in conformità alle specifiche tecniche armonizzate	Apparecchio a combustibili solidi in edifici residenziali senza riscaldamento dell'acqua.
3. Nome, società o marchio registrato e indirizzo del produttore	Storch Kamine GmbH Mohnweg 1, 90613 Großhabersdorf, Germany
4. Rappresentante autorizzato	ROMOTOP spol. s r.o. , Komenského 325, 742 01 Suchdol nad Odrou, Czech Republic
5. Sistema(i) di valutazione e verifica della stabilità delle proprietà del prodotto	3
Protocollo per la Valutazione delle proprietà dei prodotti da costruzione	1015-CPR-30-17259-TZ / 2024-10-15
Rapporto di prova nr.	30-17259-T / 2024-10-11
6. Laboratorio di prova designato / nr. Specificazioni tecniche armonizzate	NB1015, Strojírenský zkušební ústav, s.p., Hudcova 424/56b, 62100 Brno EN 16510-1 ed.2:2023 EN 16510-2-1:2022

7. Caratteristiche dichiarate riportate nella dichiarazione								
Del tip di prodotto	Dimensioni principali (mm)			Potenza termica nominale (kW)	Potenza nominale dello scambiatore di acqua calda (kW)	Consumo di combustibile (kg/h)	Diametro del camino (mm)	Tiro di esercizio (Pa)
	Altezza	Larghezza	Profondità					
EGON H 30	1509	518	518	5,8	---	1,71	150	12

Caratteristiche principali Stufa a camino a legna di tipo 242A-011

Resistenza meccanica e stabilità

Capacità di carico 200 kg

Sicurezza antincendio Conforme

Protezione dei materiali infiammabili	Distanza minima	
	di materiali infiammabili	di materiali non infiammabili
Posteriore	d_R	100
Anteriore	d_p	800
Anteriore (rispetto al pavimento)	d_F	450
Laterali	d_s	350
Vetrata laterale	d_{s1}	---
Laterali - nicchia	d_{s2}	200
Laterali - posizione 45°	d_{s3}	150
Radiazione laterale	d_L	450
Dal pavimento	d_B	0
Dal soffitto	d_C	800
Tipo di materiale e spessore di qualsiasi materiale isolante protettivo	---	---

Igiene, salute e tutela dell'ambiente		Alla potenza termica nominale		Alla potenza termica parziale	
Emissioni di monossido di carbonio	CO13% O ₂	894	---	---	mg/Nm ³
Emissioni allo scarico di ossidi di azoto	NO _x 13% O ₂	125	---	---	mg/Nm ³
Emissioni di gas organici di carbonio	OGC13% O ₂	43	---	---	mg/Nm ³
Emissioni di particolato	PM13% O ₂	18	---	---	mg/Nm ³

Sicurezza e accessibilità in uso					
Temperatura d'uscita dei fumi di scarico	T_{snom}	284	T_{spart}	---	°C
Tiro minimo di esercizio	p_{nom}	12	p_{part}	---	Pa
Portata dei fumi di scarico secchi	$\Phi_{f,g nom}$	5,3	$\Phi_{f,g part}$	---	g/s

Risparmiare energia e calore		Alla potenza termica nominale		Alla potenza termica parziale	
Potenza termica all'ambiente	P_{nom}	5,8	P_{part}	---	kW
Potenza termica all'acqua	P_{Wnom}	NPD	P_{Wpart}	---	kW
Efficienza	η_{nom}	81	η_{part}	---	%
Efficienza stagionale	η_s	71	---	---	%
Indice di efficienza prodotto	EEl	107	---	---	
Classificazione della prestazione energetica - classe		A+	---	---	
Consumo di energia elettrica	el_{max}	---	el_{min}	---	kW
Consumo di energia elettrica in modo stand-by	el_{SB}	---	---	---	kW

Uso sostenibile delle risorse naturali					
Sostenibilità ambientale		NPD		---	

*) „NPD” (No Performance Determined), se non viene riportata nessuna caratteristica

8. Le caratteristiche del suddetto prodotto sono conformi all'insieme delle caratteristiche dichiarate. Questa dichiarazione di prestazione è fatta sotto la sola responsabilità del fabbricante sopra indicato in conformità con il regolamento (UE) n. 305/2011.

Le caratteristiche del prodotto o dei prodotti di cui ai punti 1 e 2 sono conformi a quelle di cui al punto 7.

Ing. Josef Hein
Amministratore delegato



Elaborato da e per conto del produttore:
Mgr. Ondřej Šuba
Ingegnere

- | | |
|--|--|
| 1. Jedinečný identifikační kód výrobku
Typ, série nebo sériové číslo nebo jakýkoli jiný prvek umožňující identifikaci stavebních výrobků | EGON H 30
Type BE |
| 2. Zamýšlené použití nebo zamýšlená použití stavebního výrobku v souladu s příslušnou harmonizovanou technickou specifikací | Spotřebič na pevná paliva v obytných budovách bez ohřevu vody. |
| 3. Jméno, firma nebo registrovaná obchodní známka a kontaktní adresa výrobce | Storch Kamine GmbH
Mohnweg 1, 90613 Großhabersdorf, Germany |
| 4. Zplnomocněný zástupce | |
| 5. Systém / systémy pro posuzování a ověřování stálosti vlastností stavebních výrobků
Protokol o posouzení vlastností stavebního výrobku
Číslo zkušebního protokolu | 3
1015-CPR-30-17259-TZ / 2024-10-15
30-17259-T / 2024-10-11 |
| 6. Zkušebna
Harmonizovaná technická specifikace | NB1015, Strojírenský zkušební ústav, s.p., Hudcova 424/56b, 62100 Brno
EN 16510-1 ed.2:2023 EN 16510-2-1:2022 |
| 7. Deklarované vlastnosti výrobku | |

Kód výrobku	Rozměry (mm)			Jmenovitý tepelný výkon (kW)	Jmenovitý tepelný výkon teplovodního výměníku (kW)	Spotřeba paliva (kg/h)	Průměr kouřovodu (mm)	Provozní tah (Pa)
	Výška	Šířka	Hloubka					
EGON H 30	1509	518	518	5,8	---	1,71	150	12

Hlavní charakteristiky Krbová kamna na dřevo typ 242A-011

Mechanická odolnost a stabilita

Nosnost	200	kg
Požární bezpečnost	Splněno	

Ochrana hořlavých materiálů	Minimální vzdálenost				
	od hořlavých materiálů		od nehořlavých materiálů		
Zadní	d_R	100	d_{Rnon}	80	mm
Čelní	d_p	800	---	---	mm
Čelní k podlaze	d_F	450	---	---	mm
Boční	d_s	350	d_{snon}	300	mm
Boční se sklem	d_{s1}	---	---	---	mm
Boční – výklenek	d_{s2}	200	d_{s2non}	80	mm
Boční – umístění 45°	d_{s3}	150	---	---	mm
Boční záření	d_L	450	---	---	mm
Od podlahy	d_B	0	---	---	mm
Od stropu	d_C	800	---	---	mm
Typ materiálu a tloušťka případného ochranného izolačního materiálu/ů		---		---	mm

Hygiena, ochrana zdraví a životního prostředí	Při jmenovitém tepelném výkonu		Při částečném tepelném výkonu	
	Emise spalin oxidu uhelnatého	$CO_{13\% O_2}$	894	---
Emise spalin oxidů dusíku	$NO_x_{13\% O_2}$	125	---	mg/Nm ³
Emise organického plynného uhlíku	$OGC_{13\% O_2}$	43	---	mg/Nm ³
Emise pevných částic	$PM_{13\% O_2}$	18	---	mg/Nm ³

Bezpečnost a přístupnost při užívání					
Výstupní teplota spalin	T_{snom}	284	T_{spart}	---	°C
Minimální tah komínu	p_{nom}	12	p_{part}	---	Pa
Hmotnostní tok spalin	$\Phi_{f, g, nom}$	5,3	$\Phi_{f, g, part}$	---	g/s

Úspora energie a tepla					
	Při jmenovitém tepelném výkonu		Při částečném tepelném výkonu		
	Tepelný tok do prostoru	P_{nom}	5,8	P_{part}	---
Tepelný tok do vody	P_{Wnom}	NPD	P_{Wpart}	---	kW
Účinnost	η_{nom}	81	η_{part}	---	%
Sezonní účinnost vytápění	η_s	71	---	---	%
Energetická účinnost – index EEI	EEI	107	---	---	
Klasifikace energetické náročnosti – třída		A+	---	---	
Spotřeba elektrické energie	el_{max}	---	el_{min}	---	kW
Spotřeba elektrické energie v pohotovostním režimu	el_{SB}	---	---	---	kW

Udržitelné využívání přírodních zdrojů					
Udržitelnost životního prostředí		NPD		---	

*) „NPD“ (No Performance Determined), pokud není uvedena žádná vlastnost

- 8.** Vlastnosti výše uvedeného výrobku jsou ve shodě se souborem deklarovaných vlastností. Toto prohlášení o vlastnostech se v souladu s nařízením (EU) č. 305/2011 vydává na výhradní odpovědnost výrobce uvedeného výše.

Vlastnosti výrobku(ů) uvedeného v bodě 1 a 2 jsou ve shodě s vlastnostmi uvedenými v bodě 7.

Ing. Josef Hein
Jednatel



Zpracováno za výrobce a jeho jménem:
Mgr. Ondřej Šuba
Technik

- Jedinečný identifikačný kód typu výrobku
Typ, séria, sériové číslo alebo akýkoľvek iný prvok umožňujúci identifikáciu stavebných výrobkov EGON H 30
Type BE
- Zamýšľané použitie alebo zamýšľané použitia stavebného výrobku v súlade s príslušnou harmonizovanou technickou špecifikáciou Spotrebit na tuhé palivá v obytných budovách bez ohrevu vody.
- Meno, firma alebo registrovaná obchodná známka a kontaktná adresa výrobcu **Storch Kamine GmbH**
Mohnweg 1, 90613 Großhabersdorf, Germany
- Splnomocnený zástupca **ROMOTOP spol. s r.o.**, Komenského 325, 742 01 Suchdol nad Odrou, Czech Republic
- Systém / systémy posudzovania a overovania stálosti vlastností stavebných výrobkov 3
Protokol o posúdení vlastností stavebného výrobku 1015-CPR-30-17259-TZ / 2024-10-15
Číslo skúšobného protokolu 30-17259-T / 2024-10-11
- Skúšobňa NB1015, Strojirenský zkušební ústav, s.p., Hudcova 424/56b, 62100 Brno
Harmonizovaná technická špecifikácia EN 16510-1 ed.2:2023 | EN 16510-2-1:2022
- Deklarované vlastnosti výrobku

Kód výrobku	Rozmery (mm)			Menovitý tepelný výkon (kW)	Menovitý tepelný výkon teplovodného výmenníka (kW)	Spotreba paliva (kg/h)	Priemer dymovodu (mm)	Prevádzkový ťah (Pa)
	Výška	Šírka	Hĺbka					
EGON H 30	1509	518	518	5,8	---	1,71	150	12

Hlavné charakteristiky Krbové kachle na drevo typ 242A-011

Mechanická odolnosť a stabilita

Nosnosť 200 kg

Požiarne bezpečnosť Splnené

Ochrana horľavých materiálov	Minimálna vzdialenosť	
	od horľavých materiálov	od nehorľavých materiálov
Zadná	d_R	100
Čelná	d_p	800
Čelná k podlahe	d_F	450
Bočná	d_s	350
Bočná presklená stena	d_{s1}	---
Bočná – výklenok	d_{s2}	200
Bočná – umiestnenia 45°	d_{s3}	150
Bočné žiarenie	d_L	450
Od podlahy	d_B	0
Od stropu	d_C	800
Typ materiálu a hrúbka prípadného ochranného izolačného materiálu/ov		---

Hygiena, ochrana zdravia a životného prostredia	Pri menovitom tepelnom výkone		Pri čiastočnom tepelnom výkone	
	Emisie spalín oxidu uhoľnatého	$CO_{13\% O_2}$	894	---
Emisie spalín oxidov dusíka	$NO_x_{13\% O_2}$	125	---	mg/Nm ³
Emisie organického plynného uhlíka	$OGC_{13\% O_2}$	43	---	mg/Nm ³
Emisie pevných častíc	$PM_{13\% O_2}$	18	---	mg/Nm ³

Bezpečnosť a prístupnosť pri používaní				
Výstupná teplota spalín	T_{snom}	284	T_{spart}	°C
Minimálny ťah komína	p_{nom}	12	p_{part}	Pa
Hmotnostný tok spalín	$\Phi_{f, g, nom}$	5,3	$\Phi_{f, g, part}$	g/s

Úspora energie a tepla	Pri menovitom tepelnom výkone		Pri čiastočnom tepelnom výkone	
	Tepelný tok do priestoru	P_{nom}	5,8	P_{part}
Tepelný tok do vody	P_{Wnom}	NPD	P_{Wpart}	kW
Účinnosť	η_{nom}	81	η_{part}	%
Sezónna účinnosť vykurovania	η_s	71	---	%
Energetická účinnosť – index EEI	EEI	107	---	
Klasifikácia energetickej náročnosti – trieda		A+	---	
Spotreba elektrickej energie	el_{max}	---	el_{min}	kW
Spotreba elektrickej energie v pohotovostnom režime	el_{SB}	---	---	kW

Udržateľné využívanie prírodných zdrojov				
Udržateľnosť životného prostredia		NPD	---	

*) „NPD“ (No Performance Determined), pokiaľ nie je uvedená žiadna vlastnosť

- Vlastnosti uvedeného výrobku sú v súlade so súborom deklarovateľných vlastností. Toto vyhlásenie o parametroch sa vydáva na výhradnú zodpovednosť vyššie uvedeného výrobcu v súlade s nariadením (EÚ) č. 305/2011.

Vlastnosti výrobku(-ov) uvedené v bodoch 1 a 2 sú v súlade s vlastnosťami uvedenými v bode 7.

Ing. Josef Hein
Konateľ



Spracované za výrobcu a jeho mene:
Mgr. Ondřej Šuba
Technik

- Niepowtarzalny kod identyfikacyjny wyrobu
Typ, partia lub numer serii ewentualnie jakikolwiek inny element umożliwiający identyfikację wyrobów budowlanych EGON H 30
Type BE
- Planowane zastosowanie lub planowane wykorzystania wyrobu budowlanego zgodnie z właściwą zharmonizowaną specyfikacją techniczną Urządzenie na paliwa stałe w budynkach mieszkalnych bez ogrzewania wody.
- Nazwa, firma lub zarejestrowana marka oraz adres kontaktowy producenta **Storch Kamine GmbH**
Mohnweg 1, 90613 Großhabersdorf, Germany
- Upoważniony przedstawiciel **ROMOTOP spol. s r.o.**, Komenského 325, 742 01 Suchdol nad Odrou, Czech Republic
- System / systemy oceny i weryfikacji stałości właściwości użytkowych wyrobów budowlanych 3
Protokół z oceny właściwości produktu budowlanego 1015-CPR-30-17259-TZ / 2024-10-15
Sprawozdanie z badań Nr. 30-17259-T / 2024-10-11
- Laboratorium doświadczalne / Nr. Powiązana specyfikacja techniczna NB1015, Strojírenský zkušební ústav, s.p., Hudcova 424/56b, 62100 Brno
EN 16510-1 ed.2:2023 | EN 16510-2-1:2022
- Deklarowane właściwości produktu

Identyfikację wyrobów	Wymiary podstawowe (mm)			Nominalna moc cieplna (kW)	Nominalna moc cieplna wymiennika ciepła (kW)	Zużycie paliwa (kg/h)	Średnica przewodu dymowego (mm)	Ciąg komin (Pa)
	Wysokość	Szerokość	Głębokość					
EGON H 30	1509	518	518	5,8	---	1,71	150	12

Główne cechy charakterystyczne	Piec kominkowy na drewno typu	242A-011
Odporność mechaniczna i stabilność		
Nośność	200	kg
Bezpieczeństwo przeciwpożarowe	Spełnione	

Ochrona materiałów palnych	Minimalna odległość				
	z materiałów palnych		z materiałów niepalnych		
Tyłna	d_R	100	d_{Rnon}	80	mm
Czołowa	d_p	800	---	---	mm
Czołowa do podłogi	d_F	450	---	---	mm
Boczne	d_s	350	d_{snon}	300	mm
Od strony szkła ścianki	d_{s1}	---	---	---	mm
Boczne – niszka	d_{s2}	200	d_{s2non}	80	mm
Boczne – lokalizacja 45°	d_{s3}	150	---	---	mm
Promieniowanie boczne	d_L	450	---	---	mm
Od podłogi	d_B	0	---	---	mm
Z sufitu	d_C	800	---	---	mm
Rodzaj materiału i grubość wszelkich ochronnych materiałów izolacyjnych		---		---	mm

Higiena, zdrowie i ochrona środowiska		Przy nominalnej mocy cieplnej	Przy częściowej mocy cieplnej	
Emisja tlenku węgla w spalinach	CO13% O ₂	894	---	mg/Nm ³
Emisja tlenków azotu w spalinach	NO _x 13% O ₂	125	---	mg/Nm ³
Emisja organicznego dwutlenku węgla	OGC13% O ₂	43	---	mg/Nm ³
Emisja cząstek stałych	PM13% O ₂	18	---	mg/Nm ³

Bezpieczeństwo i dostępność w użytkowaniu		Przy nominalnej mocy cieplnej	Przy częściowej mocy cieplnej	
Temperatura wyjściowa spalin	T_{snom}	284	T_{spart}	°C
Minimalny ciąg komin	p_{nom}	12	p_{part}	Pa
Masa cząstek stałych w spalinach	$\Phi_{f,g nom}$	5,3	$\Phi_{f,g part}$	g/s

Oszczędność energii i ciepła		Przy nominalnej mocy cieplnej	Przy częściowej mocy cieplnej	
Przepływ ciepła v powietrze	P_{nom}	5,8	P_{part}	kW
Przepływ ciepła po stronie wody	P_{Wnom}	NPD	P_{Wpart}	kW
Efektywność	η_{nom}	81	η_{part}	%
Efektywność sezonowa ogrzewania	η_s	71	---	%
Efektywność energetyczna – index EEI	EEI	107	---	
Klasyfikacja charakterystyki energetycznej – klasa		A+	---	
Zużycie energii elektrycznej	e_{lmax}	---	e_{lmin}	kW
Zużycie energii elektrycznej w trybie czuwania	e_{lSB}	---	---	kW

Zrównoważone wykorzystanie zasobów naturalnych			
Zrównoważony rozwój środowiska		NPD	---

*), „NPD” (No Performance Determined), jeśli nie została podana żadna informacja

- Właściwości powyższego produktu są zgodne z zestawem deklarowanych właściwości. Niniejsza deklaracja właściwości użytkowych jest sporządzona na wyłączną odpowiedzialność producenta wymienionego powyżej zgodnie z rozporządzeniem (UE) nr 305/2011.

Właściwości produktu(-ów), o których mowa w pkt 1 i 2, są zgodne z właściwościami produktu(-ów), o których mowa w pkt 7.

Ing. Josef Hein
Dyrektor zarządzający



Przetwarzane przez iw imieniu producenta:
Mgr. Ondřej Šuba
Technik

- A terméktípus egyedi azonosító kódja
Típus, tétel vagy sorozatszám, vagy az építési termékek azonosítását lehetővé tevő bármely más elem EGON H 30
Type BE
- Az építési termék rendeltetésszerű felhasználása vagy felhasználásai,
a vonatkozó harmonizált műszaki specifikációval összhangban Szilárd tüzelésű készülék
lakóépületekben vízmelegítés nélkül.
- Név, cég, vagy bejegyzett kereskedelmi védjegy,
valamint a gyártó kapcsolattartási címe **Storch Kamine GmbH**
Mohnweg 1, 90613 Großhabersdorf, Germany
- Meghatalmazott képviselő **ROMOTOP spol. s r.o.,** Komenského 325, 742 01 Suchdol nad Odrou, Czech Republic
- Az építési termékek teljesítménye állandóságának értékelésére és ellenőrzésére szolgáló rendszer(ek) 3
Jegyzőkönyv az építési termékek tulajdonságainak értékeléséhez 1015-CPR-30-17259-TZ / 2024-10-15
Száma vizsgálati jelentés 30-17259-T / 2024-10-11
- Jelölt vizsgálati laboratórium NB1015, Strojírenský zkušební ústav, s.p., Hudcova 424/56b, 62100 Brno
Harmonizált műszaki előírások EN 16510-1 ed.2:2023 | EN 16510-2-1:2022
- A bejelentett tulajdonságok termékre

Típus	Fő méretek (mm)			Névleges hőteljesítmény (kW)	A hőcserélő névleges hőteljesítménye (kW)	Tüzelőanyag fogyasztás (kg/h)	Füstcső átmérő (mm)	Huzatigény (Pa)
	Magasság	Szélesség	Mélység					
EGON H 30	1509	518	518	5,8	---	1,71	150	12

Főbb jellemzők Fatüzelésű kályha típusa 242A-011

Mechanikai ellenállás és stabilitás

Teherbírása 200 kg

Tűzbiztonság Eleget tesz

Gyúlékony anyagok védelme		Minimális távolság			
		gyúlékony anyagoktól	nem gyúlékony anyagoktól		
Hátsó fal	d_R	100	d_{Rnon}	80	mm
Első	d_p	800	---	---	mm
Első a padlóra	d_F	450	---	---	mm
Oldalfal	d_s	350	d_{snon}	300	mm
Oldalfal üveggel	d_{s1}	---	---	---	mm
Oldalfal – bemélyedése	d_{s2}	200	d_{s2non}	80	mm
Oldalfal – elhelyezése 45°	d_{s3}	150	---	---	mm
Oldalirányú sugárzás	d_L	450	---	---	mm
A padlóról	d_B	0	---	---	mm
Mennyezettől	d_C	800	---	---	mm
A védőszigetelő anyag(ok) anyagtípusa és vastagsága		---	---	---	mm

Higiénia, egészség- és környezetvédelem		A névleges hőteljesítményen	A részlegesen hőteljesítményen	
Égéstermék-kibocsátás	CO 13 % O ₂	894	---	mg/Nm ³
A nitrogén-oxidok kipufogógáz-kibocsátása	NO _x 13 % O ₂	125	---	mg/Nm ³
Szerves szén-dioxid-kibocsátás	OGC 13 % O ₂	43	---	mg/Nm ³
Részecskékibocsátás	PM13 % O ₂	18	---	mg/Nm ³

Biztonság és hozzáférhetőség használat közben				
Kimeneti égéstermékek hőmérséklete	T_{snom}	284	T_{spart}	°C
Minimális kéményhuzat	p_{nom}	12	p_{part}	Pa
Száraz füstgáz tömegáram	$\Phi_{f,g nom}$	5,3	$\Phi_{f,g part}$	g/s

Energia- és hőtakarékosság		A névleges hőteljesítményen	A részlegesen hőteljesítményen	
Helyiség fűtési teljesítmény	P_{nom}	5,8	P_{part}	kW
Vízmelegítési teljesítmény	P_{Wnom}	NPD	P_{Wpart}	kW
Hatásfok	η_{nom}	81	η_{part}	%
Szezonális helyiségfűtési hatásfok	η_s	71	---	%
Energiahatékonysági mutató EEI	EEI	107	---	
Az energiaiintenzitás osztályozása – osztály		A+	---	
Villamosenergia-fogyasztás	e_{lmax}	---	e_{lmin}	kW
Villamosenergia-fogyasztás a készenléti üzemmódban	e_{lSB}	---	---	kW

A természeti erőforrások fenntartható használata			
Környezeti fenntarthatóság		NPD	---

*1) „NPD” (No Performance Determined), ha nincs feltüntetve tulajdonság

- A fent említett termék jellemzői megfelelnek a bejelentett jellemzőknek. Ez a teljesítménynyilatkozat a 305/2011/EU rendeletnek megfelelően a fent említett gyártó kizárólagos felelőssége mellett készült.

Az 1. és 2. pontban említett termék(ek) jellemzői megfelelnek a 7. pontban említett jellemzőknek.

Ing. Josef Hein
Ügyvezető igazgató



A gyártó javára és nevében dolgozták fel:
Mgr. Ondřej Šuba
Technikus