

- | | | |
|-----------|---|--|
| 1. | Eindeutiger Erkennungskode des Produkttyps
Typ, Serie oder Seriennummer oder beliebiges anderes Element, das die Identifikation der Bauprodukte ermöglicht | FOLLDAL 30
Type BE |
| 2. | Verwendungszweck des Produktes im Einklang mit entsprechender harmonisierter technischer Spezifikation | Häusliche Feuerstätte für feste Brennstoffe ohne Warmwasserbereitung. |
| 3. | Hersteller | ROMOTOP spol. s r.o.
Komenského 325, 742 01 Suchdol nad Odrou, Czech Republic |
| 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-AoP-30-17341-4-TZ / 2025-05-13 |
| | Prüfbericht Nr. | 30-17341-4-T / 2024-12-03 |
| 6. | Benanntes Prüflabor / Nr.
Harmonisierte technische Spezifikation | NB1015, Strojírenský zkušební ústav, s.p., Hudcova 424/56b, 62100 Brno
EN 16510-1 ed.2:2023 EN 16510-2-1:2022 |

7. Deklarierte Eigenschaften in der Erklärung angeführt

Produkt	Hauptabmessungen (mm)			Nennwärmeleistung (kW)	Wärmetauscherleistung (kW)	Brennstoffverbrauch (kg/h)	Rauchrohrdurchmesser (mm)	Förderdruck (Pa)
	Höhe	Breite	Tiefe					
FOLLDAL 30	1057	628	399	6,3	---	1,85	150	12

Hauptmerkmale Holz-Kaminöfen Typen 266A-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	250	d_{Rnon}	80
Strahlungsbereich	d_p	1000	---	---
Strahlungsbereich zum Boden	d_F	0	---	---
Seitenwände	d_s	300	d_{snon}	300
Seite mit Glas	d_{s1}	---	---	---
Seite – Nische	d_{s2}	150	d_{s2non}	80
Seite – Ausrichtung 45°	d_{s3}	200	---	---
Seitliche Strahlung	d_L	0	---	---
Von dem Boden	d_B	0	---	---
Von der Decke	d_C	900	---	---
Art des Materials und Stärke der Schutzisolierung(en)		---	---	---

Hygiene, Gesundheit und Umweltschutz		Bei Nennwärmeleistung		Bei Teillastwärmeleistung	
Kohlenmonoxid-Emissionen	CO 13 % O ₂	854	1315		mg/Nm ³
Rauchgasemissionen von Stickoxiden	NO _x 13 % O ₂	81	101		mg/Nm ³
E. von organischem gasförmigem Kohlenstoff	OGC 13 % O ₂	48	62		mg/Nm ³
Feinstaubemissionen	PM 13 % O ₂	29	28		mg/Nm ³

Sicherheit und Zugänglichkeit bei der Nutzung

Rauchgasaustrittstemperatur	T_{snom}	317	T_{spart}	310	°C
Minimaler Schornsteinzug	p_{nom}	12	p_{part}	9	Pa
Rauchgasmassenstrom (trocken)	$\Phi_{f,g nom}$	7,7	$\Phi_{f,g part}$	4,6	g/s

Einsparung von Energie und Wärme		Bei Nennwärmeleistung		Bei Teillastwärmeleistung	
Nenn-Raumwärmeleistung	P_{nom}	6,3	P_{part}	4,5	kW
Nenn-Wasserwärmeleistung	P_{Wnom}	NPD	P_{Wpart}	---	kW
Wirkungsgrad	η_{nom}	80	η_{part}	79	%
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

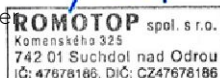
Umweltverträglichkeit	NPD	NPD
-----------------------	-----	-----

***) „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. Vladimír Krajiček
Product und -Innovationleiter



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	FOLLDAL 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	ROMOTOP spol. s r.o. Komenského 325, 742 01 Suchdol nad Odrou, Czech Republic
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-AoP-30-17341-4-TZ / 2025-05-13
Test report no.	30-17341-4-T / 2024-12-03
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					
FOLLDAL 30	1057	628	399	6,3	---	1,85	150	12

Main characteristics	Wood-fireplace stove type	266A-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	250	d_{Rnon}	80 mm
Front	d_p	1000	---	mm
Front to the floor	d_F	0	---	mm
Side	d_S	300	d_{Snon}	300 mm
Side with glass	d_{S1}	---	---	mm
Side – niche	d_{S2}	150	d_{S2non}	80 mm
Side – location 45°	d_{S3}	200	---	mm
Side radiation	d_L	0	---	mm
From the floor	d_B	0	---	mm
From the ceiling	d_C	900	---	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	CO 13 % O ₂	854	1315
Emissions oxides of nitrogen	NO _x 13 % O ₂	81	101	mg/Nm ³	
Emissions organic carbon gas	OGC 13 % O ₂	48	62	mg/Nm ³	
Emissions particulate matter	PM 13 % O ₂	29	28	mg/Nm ³	

Safety and accessibility in use					
Flue gas outlet temperature	T_{snom}	317	T_{spart}	310	°C
Minimum flue draught	p_{nom}	12	p_{part}	9	Pa
Dry flue gas mass flow rate	$\Phi_{f,g nom}$	7,7	$\Phi_{f,g part}$	4,6	g/s

Saving energy and heat					
		At nominal heat output		At part load heat output	
Room thermal heating output	P_{nom}	6,3	P_{part}	4,5	kW
Water thermal heating output	P_{Wnom}	NPD	P_{Wpart}	---	kW
Efficiency	η_{nom}	80	η_{part}	79	%
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

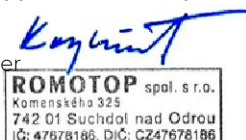
Sustainable use of natural resources					
Environmental sustainability		NPD		NPD	

*) „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. Vladimír Krajčiček
Product and innovative manager



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 FOLLDAL 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 **ROMOTOP spol. s r.o.**
Komenského 325, 742 01 Suchdol nad Odrou, Czech Republic
- 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-AoP-30-17341-4-TZ / 2025-05-13
Document N° 30-17341-4-T / 2024-12-03
- 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					
FOLLDAL 30	1057	628	399	6,3	---	1,85	150	12

Principales caractéristiques Poêle à bois du type 266A-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	250 mm
Avant	d_p	1000 mm
Avant (par rapport au sol)	d_F	0 mm
Latéral	d_s	300 mm
Latéral avec vitre	d_{s1}	---
Latéral – niche	d_{s2}	150 mm
Latéral – emplacement 45°	d_{s3}	200 mm
Rayonnement latéral	d_L	0 mm
Depuis le sol	d_B	0 mm
Plafond	d_C	900 mm
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 partielle	
	Émissions de monoxyde de carbone	CO 13 % O ₂	854	1315
Émissions d'oxydes d'azote	NO _x 13 % O ₂	81	101	mg/Nm ³
Émissions de carbone organique gazeux	OGC 13 % O ₂	48	62	mg/Nm ³
Émissions de particules	PM 13 % O ₂	29	28	mg/Nm ³

Sécurité et accessibilité lors de l'utilisation				
Température de sortie des résidus de combustion	T_{snom}	317	T_{spart}	310 °C
Tirage minimum de conduit de fumée	p_{nom}	12	p_{part}	9 Pa
Débit massique des gaz de combustion secs	$\Phi_{f,g nom}$	7,7	$\Phi_{f,g part}$	4,6 g/s

Économies d'énergie et de chaleur	À la puissance thermique nominale		À la puissance thermique partielle	
	Puissance de chauffage intérieure	P_{nom}	6,3	P_{part}
Puissance de chauffage dans l'eau	P_{Wnom}	NPD	P_{Wpart}	---
Efficacité	η_{nom}	80	η_{part}	79 %
Efficacité énergétique saisonnière	η_s	71	---	%
Indice d'efficacité énergétique EEI	EEI	107	---	
Classification de la performance énergétique – classe		A+	---	
Consommation d'électricité	e_{lmax}	---	e_{lmin}	---
Consommation d'énergie en mode veille	e_{lSB}	---	---	---

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

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

- 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. Vladimír Krajíček
Directeur produits et innovation



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

1. Jedinečný identifikační kód výrobku Typ, série nebo sériové číslo nebo jakýkoli jiný prvek umožňující identifikaci stavebních výrobků	FOLLDAL 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	ROMOTOP spol. s r.o. Komenského 325, 742 01 Suchdol nad Odrou, Czech Republic
4. Zplnomocněný zástupce	ROMOTOP spol. s r.o. , Komenského 325, 742 01 Suchdol nad Odrou, Czech Republic
5. Systém / systémy pro posuzování a ověřování stálosti vlastností stavebních výrobků	3
Protokol o posouzení vlastností stavebního výrobku	1015-AoP-30-17341-4-TZ / 2025-05-13
Číslo zkušební protokolu	30-17341-4-T / 2024-12-03
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					
FOLLDAL 30	1057	628	399	6,3	---	1,85	150	12

Hlavní charakteristiky Krbová kamna na dřevo typ 266A-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	250	d_{Rnon}	80	mm
Čelní	d_P	1000	---	---	mm
Čelní k podlaze	d_F	0	---	---	mm
Boční	d_S	300	d_{Snon}	300	mm
Boční se sklem	d_{S1}	---	---	---	mm
Boční – výklenek	d_{S2}	150	d_{S2non}	80	mm
Boční – umístění 45°	d_{S3}	200	---	---	mm
Boční záření	d_L	0	---	---	mm
Od podlahy	d_B	0	---	---	mm
Od stropu	d_C	900	---	---	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	854	1315		mg/Nm ³
Emise spalin oxidů dusíku	NO _x 13 % O ₂	81	101		mg/Nm ³
Emise organického plynného uhlíku	OGC 13 % O ₂	48	62		mg/Nm ³
Emise pevných částic	PM 13 % O ₂	29	28		mg/Nm ³

Bezpečnost a přístupnost při užívání					
Výstupní teplota spalin	T_{snom}	317	T_{spart}	310	°C
Minimální tah komínu	p_{nom}	12	p_{part}	9	Pa
Hmotnostní tok spalin	$\Phi_{f,g nom}$	7,7	$\Phi_{f,g part}$	4,6	g/s

Úspora energie a tepla					
		Při jmenovitém tepelném výkonu		Při částečném tepelném výkonu	
Tepelný tok do prostoru	P_{nom}	6,3	P_{part}	4,5	kW
Tepelný tok do vody	P_{Wnom}	NPD	P_{Wpart}	---	kW
Účinnost	η_{nom}	80	η_{part}	79	%
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

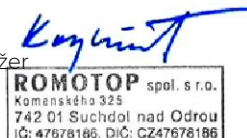
Udržitelné využívání přírodních zdrojů					
Udržitelnost životního prostředí		NPD		NPD	

*) „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. Vladimír Krajíček
Produktový a inovační manažer



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

1. Jedinečný identifikačný kód typu výrobku
Typ, séria, sériové číslo alebo akýkoľvek iný prvok umožňujúci identifikáciu stavebných výrobkov FOLLDAL 30
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 **ROMOTOP spol. s r.o.**
Komenského 325, 742 01 Suchdol nad Odrou, Czech Republic
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-AoP-30-17341-4-TZ / 2025-05-13
Číslo skúšobného protokolu 30-17341-4-T / 2024-12-03
6. Skúšobňa NB1015, Strojírenský zkušební ústav, s.p., Hudcova 424/56b, 62100 Brno
Harmonizovaná technická špecifikácia EN 16510-1 ed.2:2023 | EN 16510-2-1:2022
7. 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					
FOLLDAL 30	1057	628	399	6,3	---	1,85	150	12

Hlavné charakteristiky Krbové kachle na drevo typ 266A-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	250
Čelná	d_P	1000
Čelná k podlahe	d_F	0
Bočná	d_S	300
Bočná presklená stena	d_{S1}	---
Bočná – výklenok	d_{S2}	150
Bočná – umiestnenia 45°	d_{S3}	200
Bočné žiarenie	d_L	0
Od podlahy	d_B	0
Od stropu	d_C	900
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	854	1315	mg/Nm ³
Emisie spalín oxidov dusíka	NO _x 13 % O ₂	81	101	mg/Nm ³
Emisie organického plynného uhlíka	OGC 13 % O ₂	48	62	mg/Nm ³
Emisie pevných častíc	PM 13 % O ₂	29	28	mg/Nm ³

Bezpečnosť a prístupnosť pri používaní				
Výstupná teplota spalín	T_{snom}	317	T_{spart}	310 °C
Minimálny ťah komína	p_{nom}	12	p_{part}	9 Pa
Hmotnostný tok spalín	$\Phi_{f,g nom}$	7,7	$\Phi_{f,g part}$	4,6 g/s

Úspora energie a tepla	Pri menovitom tepelnom výkone		Pri čiastočnom tepelnom výkone	
Tepelný tok do priestoru	P_{nom}	6,3	P_{part}	4,5 kW
Tepelný tok do vody	P_{Wnom}	NPD	P_{Wpart}	---
Účinnosť	η_{nom}	80	η_{part}	79 %
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}	---	---	---

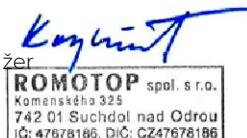
Udržateľné využívanie prírodných zdrojov		
Udržateľnosť životného prostredia	NPD	NPD

*1) „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. Vladimír Krajíček
Produktový a inovačný manažer



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

- Niepowtarzalny kod identyfikacyjny wyrobu FOLLDAL 30
Typ, partia lub numer serii ewentualnie jakikolwiek inny element umożliwiający identyfikację wyrobów budowlanych Type BE
- Planowane zastosowanie lub planowane wykorzystania wyrobu budowlanego Urządzenie na paliwa stałe w budynkach
zgodnie z właściwą zharmonizowaną specyfikacją techniczną mieszkalnych bez ogrzewania wody.
- Nazwa, firma lub zarejestrowana marka oraz **ROMOTOP spol. s r.o.**
adres kontaktowy producenta Komenského 325, 742 01 Suchdol nad Odrou, Czech Republic
- 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-AoP-30-17341-4-TZ / 2025-05-13
Sprawozdanie z badań Nr. 30-17341-4-T / 2024-12-03
- Laboratorium doświadczalne / Nr. NB1015, Strojírenský zkušební ústav, s.p., Hudcova 424/56b, 62100 Brno
Powiązana specyfikacja techniczna 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					
FOLLDAL 30	1057	628	399	6,3	---	1,85	150	12

Główne cechy charakterystyczne Piec kominkowy na drewno typu 266A-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	250	d_{Rnon}	80	mm
Czołowa	d_p	1000	---	---	mm
Czołowa do podłogi	d_F	0	---	---	mm
Boczne	d_s	300	d_{snon}	300	mm
Od strony szkła ścianki	d_{s1}	---	---	---	mm
Boczne – niszka	d_{s2}	150	d_{s2non}	80	mm
Boczne – lokalizacja 45°	d_{s3}	200	---	---	mm
Promieniowanie boczne	d_L	0	---	---	mm
Od podłogi	d_B	0	---	---	mm
Z sufitu	d_C	900	---	---	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	854	1315	mg/Nm ³
Emisja tlenków azotu w spalinach	NO _x 13 % O ₂	81	101	mg/Nm ³
Emisja organicznego dwutlenku węgla	OGC 13 % O ₂	48	62	mg/Nm ³
Emisja cząstek stałych	PM 13 % O ₂	29	28	mg/Nm ³

Bezpieczeństwo i dostępność w użytkowaniu		Przy nominalnej mocy cieplnej	Przy częściowej mocy cieplnej	
Temperatura wyjściowa spalin	T_{snom}	317	T_{spart}	310 °C
Minimalny ciąg komin	p_{nom}	12	p_{part}	9 Pa
Masa cząstek stałych w spalinach	$\Phi_{f,g nom}$	7,7	$\Phi_{f,g part}$	4,6 g/s

Oszczędność energii i ciepła		Przy nominalnej mocy cieplnej	Przy częściowej mocy cieplnej	
Przepływ ciepła v powietrze	P_{nom}	6,3	P_{part}	4,5 kW
Przepływ ciepła po stronie wody	P_{Wnom}	NPD	P_{Wpart}	---
Efektywność	η_{nom}	80	η_{part}	79 %
Efektywność sezonowa ogrzewania	η_s	71	---	%
Efektywność energetyczna – index EEI	EEI	107	---	
Klasyfikacja charakterystyki energetycznej – klasa		A+	---	
Zużycie energii elektrycznej	e_{lmax}	---	e_{lmin}	---
Zużycie energii elektrycznej w trybie czuwania	e_{lSB}	---	---	---

Zrównoważone wykorzystanie zasobów naturalnych			
Zrównoważony rozwój środowiska		NPD	NPD

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

8. 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. Vladimír Krajčec
Manager ds. produkcji i innowacji



Przetwarzane przez iw imieniu producenta:
Mgr. Ondřej Šuba
Technik