

1. Eindeutiger Erkennungskode des Produkttyps
Typ, Serie oder Seriennummer oder beliebiges anderes Element, das die Identifikation der Bauprodukte ermöglicht

FOLLDAL H 20
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-30-17341-5-TZ / 2025-05-13
Prüfbericht Nr. 30-17341-5-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

Produkt	Hauptabmessungen (mm)			Nennwärmeleistung (kW)	Wärmetauscherleistung (kW)	Brennstoffverbrauch (kg/h)	Rauchrohrdurchmesser (mm)	Förderdruck (Pa)
	Höhe	Breite	Tiefe					
FOLLDAL H 20	1398	628	398	6,3	---	1,85	150	12

Hauptmerkmale	Holz-Kaminöfen Typen	266B-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	200	d _{Rnon}	80 mm
Strahlungsbereich	d _p	1000	---	mm
Strahlungsbereich zum Boden	d _F	430	---	mm
Seitenwände	d _S	300	d _{Snon}	300 mm
Seite mit Glas	d _{S1}	---	---	mm
Seite – Nische	d _{S2}	100	d _{S2non}	80 mm
Seite – Ausrichtung 45°	d _{S3}	100	---	mm
Seitliche Strahlung	d _L	250	---	mm
Von dem Boden	d _B	10	---	mm
Von der Decke	d _C	750	---	mm
Art des Materials und Stärke der Schutzisolierung(en)		---	---	mm

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)	Φ _{f, g nom}	5,6	Φ _{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

ROMOTOP spol. s r.o.
Komenského 325
742 01 Suchdol nad Odrou
IČ: 47978186, DIČ: CZ47978186

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 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

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

Report: Assessment of the Performance of Construction Product 1015-AoP-30-17341-5-TZ / 2025-05-13
Test report no. 30-17341-5-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

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 H 20	1398	628	398	6,3	---	1,85	150	12

Main characteristics	Wood-fireplace stove type	266B-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	200	d _{Rnon}	80	mm
Front	d _p	1000		---	mm
Front to the floor	d _F	430		---	mm
Side	d _S	300	d _{Snon}	300	mm
Side with glass	d _{S1}	---		---	mm
Side – niche	d _{S2}	100	d _{S2non}	80	mm
Side – location 45°	d _{S3}	100		---	mm
Side radiation	d _L	250		---	mm
From the floor	d _B	10		---	mm
From the ceiling	d _C	750		---	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	mg/Nm ³
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	Φ _{f, g nom}	5,6	Φ _{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}	---
Efficiency	η _{nom}	80	η _{part}	79 %
Seasonal space heating energy efficiency	η _s	71		---
Energy Efficiency Index	EEI	107		---
Energy efficiency classification – class		A+		---
Electricity consumption	el _{max}	---	el _{min}	---
Electricity consumption in standby mode	el _{SB}	---		---

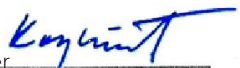
Sustainable use of natural resources		
Environmental sustainability	NPD	NPD

*) „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 Krajíček
Product and innovative manager




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

Suchdol nad Odrou, 13.05.2025

Declaration about qualities Nordenger

1.

Code d'identification du produit type
Type, série, numéro de série ou tout autre élément permettant l'identification des produits de construction

FOLLDAL H 20
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

ROMOTOP spol. s r.o.
Komenského 325, 742 01 Suchdol nad Odrou, Czech Republic
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
Rapport d'évaluation des caractéristiques du produit de construction 1015-AoP-30-17341-5-TZ / 2025-05-13
Document N° 30-17341-5-T / 2024-12-03
6.

Organisme certificateur
Norme(s) Européennes

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

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 H 20	1398	628	398	6,3	---	1,85	150	12

Principales caractéristiques	Poêle à bois du type	266B-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	200	d _{Rnon}	80	mm
Avant	d _p	1000	---	---	mm
Avant (par rapport au sol)	d _F	430	---	---	mm
Latéral	d _S	300	d _{Snon}	300	mm
Latéral avec vitre	d _{S1}	---	---	---	mm
Latéral – niche	d _{S2}	100	d _{S2non}	80	mm
Latéral – emplacement 45°	d _{S3}	100	---	---	mm
Rayonnement latéral	d _L	250	---	---	mm
Depuis le sol	d _B	10	---	---	mm
Plafond	d _C	750	---	---	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	854	1315		mg/Nm ³
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	Φ _{f, g nom}	5,6	Φ _{f, g part}	4,6	g/s

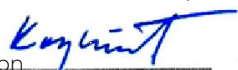
Économies d'énergie et de chaleur		À la puissance thermique nominale		À la puissance thermique partielle	
Puissance de chauffage intérieure	P _{nom}	6,3	P _{part}	4,5	kW
Puissance de chauffage dans l'eau	P _{Wnom}	NPD	P _{Wpart}	---	kW
Efficacité	η _{nom}	80	η _{part}	79	%
Efficacité énergétique saisonnière	η _s	71	---	---	%
Indice d'efficacité énergétique EEI	EEI	107	---	---	
Classification de la performance énergétique – classe		A+	---	---	
Consommation d'électricité	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	

*) „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. 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 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 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-30-17341-5-TZ / 2025-05-13
Číslo zkušebního protokolu 30-17341-5-T / 2024-12-03
6. Zkušebna NB1015, Strojírenský zkušební ústav, s.p., Hudcova 424/56b, 62100 Brno
Harmonizovaná technická specifikace 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 H 20	1398	628	398	6,3	---	1,85	150	12

Hlavní charakteristiky Krbová kamna na dřevo typ 266B-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	200	d_{Rnon}	80	mm
Čelní	d_P	1000	---	---	mm
Čelní k podlaze	d_F	430	---	---	mm
Boční	d_S	300	d_{Snon}	300	mm
Boční se sklem	d_{S1}	---	---	---	mm
Boční – výklenek	d_{S2}	100	d_{S2non}	80	mm
Boční – umístění 45°	d_{S3}	100	---	---	mm
Boční záření	d_L	250	---	---	mm
Od podlahy	d_B	10	---	---	mm
Od stropu	d_C	750	---	---	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	$\Phi_{f,g nom}$	5,6	$\Phi_{f,g part}$	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

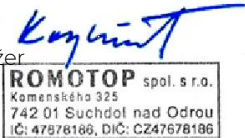
Udržitelnost životního prostředí	NPD	NPD
----------------------------------	-----	-----

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

8. Vlastnosti výše uvedeného výrobku jsou ve shodě se souborem 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. Vladimír Krajiček
Produktový a inovační manažer



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 FOLLDAL H 20
Type BE
- Zamýšľané použitie alebo zamýšľané použitia stavebného výrobku v súlade s príslušnou harmonizovanou technickou špecifikáciou Spotrebič na tuhé palivá v obytných budovách bez ohrevu vody.
- Meno, firma alebo registrovaná obchodná známka a kontaktná adresa výrobcu ROMOTOP spol. s r.o.
Komenského 325, 742 01 Suchdol nad Odrou, Czech Republic
- 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-AoP-30-17341-5-TZ / 2025-05-13
Číslo skúšobného protokolu 30-17341-5-T / 2024-12-03
- 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
- 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 H 20	1398	628	398	6,3	---	1,85	150	12

Hlavné charakteristiky Krbové kachle na drevo typ 266B-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	200
Čelná	d_P	1000
Čelná k podlahe	d_F	430
Bočná	d_S	300
Bočná presklená stena	d_{S1}	---
Bočná – výklenok	d_{S2}	100
Bočná – umiestnenia 45°	d_{S3}	100
Bočné žiarenie	d_L	250
Od podlahy	d_B	10
Od stropu	d_C	750
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
Emisie spalín oxidov dusíka	NO _x 13 % O ₂	81	101
Emisie organického plynného uhlíka	OGC 13 % O ₂	48	62
Emisie pevných častíc	PM 13 % O ₂	29	28

Bezpečnosť a prístupnosť pri používaní		Pri menovitom tepelnom výkone	Pri čiastočnom tepelnom výkone
Výstupná teplota spalín	T_{snom}	317	T_{spart}
Minimálny ťah komína	p_{nom}	12	p_{part}
Hmotnostný tok spalín	$\Phi_{f,g nom}$	5,6	$\Phi_{f,g part}$

Úspora energie a tepla		Pri menovitom tepelnom výkone	Pri čiastočnom tepelnom výkone
Tepelný tok do priestoru	P_{nom}	6,3	P_{part}
Tepelný tok do vody	P_{Wnom}	NPD	P_{Wpart}
Účinnosť	η_{nom}	80	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}
Spotreba elektrickej energie v pohotovostnom režime	el_{SB}	---	---

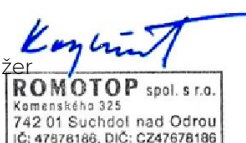
Udržateľné využívanie prírodných zdrojov		NPD	NPD
Udržateľnosť životného prostredia		NPD	NPD

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

- 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
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
- Protokół z oceny właściwości produktu budowlanego
Sprawozdanie z badań Nr.
Laboratorium doświadczeń / Nr.
Powiązana specyfikacja techniczna
- Deklarowane właściwości produktu

FOLLDAL H 20

Type BE

Urządzenie na paliwa stałe w budynkach
mieszkalnych bez ogrzewania wody.

ROMOTOP spol. s r.o.

Komenského 325, 742 01 Suchdol nad Odrou, Czech Republic

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

3

1015-AoP-30-17341-5-TZ / 2025-05-13

30-17341-5-T / 2024-12-03

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					
FOLLDAL H 20	1398	628	398	6,3	---	1,85	150	12

Główne cechy charakterystyczne

Piec kominkowy na drewno typu

266B-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	200	d_{Rnon}	80	mm
Czołowa	d_p	1000	---	---	mm
Czołowa do podłogi	d_F	430	---	---	mm
Boczne	d_S	300	d_{Snon}	300	mm
Od strony szkła ścianki	d_{S1}	---	---	---	mm
Boczne – niszka	d_{S2}	100	d_{S2non}	80	mm
Boczne – lokalizacja 45°	d_{S3}	100	---	---	mm
Promieniowanie boczne	d_L	250	---	---	mm
Od podłogi	d_B	10	---	---	mm
Z sufitu	d_C	750	---	---	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

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	$\Phi_{f,g nom}$	5,6	$\Phi_{f,g part}$	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}	---	kW
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	el_{max}	---	el_{min}	---	kW
Zużycie energii elektrycznej w trybie czuwania	el_{SB}	---	---	---	kW

Zrównoważone wykorzystanie zasobów naturalnych

Zrównoważony rozwój środowiska

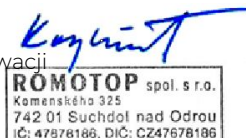
NPD

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. Vladimír Krajčec
Manager ds. produkcji i innowacji

Przetwarzane przez iw imieniu producenta:
Mgr. Ondřej Šuba
Technik

Suchdol nad Odrou, 13.05.2025

Deklaracja właściwości użytkowych Nordenger