

1. Jedinečný identifikační kód výrobku
Typ, série nebo sériové číslo nebo jakýkoli jiný prvek umožňující identifikaci stavebních výrobků
2. Zamýšlené použití nebo zamýšlená použití stavebního výrobku v souladu s příslušnou harmonizovanou technickou specifikací
3. Jméno, firma nebo registrovaná obchodní známka a kontaktní adresa výrobce
4. Zplnomocněný zástupce
5. Systém posuzování a ověřování stálosti vlastností stavebních výrobků
6. Protokol o posouzení vlastností stavebního výrobku
7. Deklarované vlastnosti výrobku

SIENA N 02
1a

Výrobek pro vytápění prostorů
v obytných budovách.

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

Harmonizovaná norma EN 13240:2001/A2:2004/AC:2007
Certifikát E-30-01364-18 / 2018-12-11
Protokol o posouzení vlastností stavebního výrobku 1015-CPR-30-13922-2 / 2018-12-10
Číslo zkušebního protokolu 30-13922-T-2 / 2018-11-20
Zkušebna Strojírenský zkušební ústav, s.p., Hudcova 424/56b, 62100 Brno, NB1015

Kód výrobku	Rozměry (mm)			Jmenovitý výkon (kW)	Jmenovitý výkon teplovodního výměníku (kW)	Spotřeba paliva (kg/h)	Průměr kouřovodu (mm)	Provozní tah (Pa)
	Výška	Šířka	Hloubka					
SIENA N 02	977	652	403	5,8	---	1,69	150	13

Harmonizovaná norma ✓ EN 13240 EN 13229 EN 16510 ✓ Ecodesign ✓ DIN+ ✓ BlmSchV2 DIBt ✓ 15a B-VG 2015

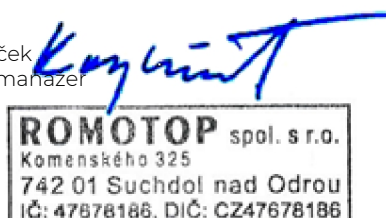
Požární bezpečnost	Vyhovuje
Vzdálenost od hořlavých materiálů	Zadní (d_R) 200 mm
	Čelní (d_F) 1300 mm
	Boční (d_S) 250 mm
	Boční se sklem (d_{S1}) --- mm
	Boční - výklenek (d_{S2}) --- mm
	Boční - umístění 45° (d_{S3}) --- mm
Od stropu (d_C) 800 mm	
Reakce na oheň	A1
Riziko vypadnutí hořícího paliva	Vyhovuje
Emise spalin (CO ve spalinách při $O_2 = 13\%$)	0,0689 862 % mg/Nm ³
Únik nebezpečných látek	Vyhovuje
Teplota povrchu	Vyhovuje
Elektrická bezpečnost	NPD*
Čistitelnost	Vyhovuje
Maximální provozní přetlak	--- bar
Teplota spalin při jmenovitém tepelném výkonu	261 °C
Průměrná teplota spalin za hrdlem při jmenovitém tepelném výkonu	307 °C
Mechanická odolnost vůči zatížení kouřovodem	NPD*
Tepelný tok do prostoru	5,8 kW
Tepelný tok na straně vody	--- kW
Energetická účinnost	80,6 %

* „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 (produktu) 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
2. Zamýšľané použitie alebo zamýšľané použitia stavebného výrobku v súlade s príslušnou harmonizovanou technickou špecifikáciou
3. Meno, firma alebo registrovaná obchodná známka a kontaktná adresa výrobcu
4. Splnomocnený zástupca
5. Systém posudzovania a overovania stálosti vlastností stavebných výrobkov

SIENA N 02
1a

Spotrebič pre vykurovanie
priestorov v obytných budovách.

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

Harmonizovaná norma EN 13240:2001/A2:2004/AC:2007
Certifikát E-30-01364-18 / 2018-12-11
6. Protokol o posúdení vlastností stavebného výrobku 1015-CPR-30-13922-2 / 2018-12-10
Číslo skúšobného protokolu 30-13922-T-2 / 2018-11-20
Skúšobňa Strojírenský zkušební ústav, s.p., Hudcova 424/56b, 62100 Brno, NB1015

7. Deklarované vlastnosti výrobku

Kód výrobku	Rozmery (mm)			Menovitý výkon (kW)	Menovitý výkon teplovodného výmenníka (kW)	Spotreba paliva (kg/h)	Priemer dymovodu (mm)	Prevádzkový ťah (Pa)
	Výška	Šírka	Hĺbka					
SIENA N 02	977	652	403	5,8	---	1,69	150	13

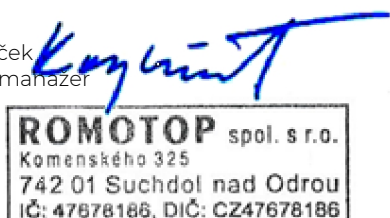
Harmonizovaná norma ✓ EN 13240 EN 13229 EN 16510 ✓ Ecodesign ✓ DIN+ ✓ BlmSchV2 DIBt ✓ 15a B-VG 2015

Požiarna bezpečnosť	Vyhovuje		
Vzdialenosť od horľavých materiálov	Zadná (d_R)	200	mm
	Čelná (d_P)	1300	mm
	Bočná (d_S)	250	mm
	Bočná presklená stena (d_{S1})	---	mm
	Bočná - výklenok (d_{S2})	---	mm
	Bočná - umiestnenia 45° (d_{S3})	---	mm
	Od stropu (d_C)	800	mm
Reakcia na oheň	A1		
Riziko vypadnutia horiaceho paliva	Vyhovuje		
Emisia spalín (CO v spalínach pri O ₂ = 13 %)	0,0689 862		% mg/Nm ³
Únik nebezpečných látok	Vyhovuje		
Teplota povrchu	Vyhovuje		
Elektrická bezpečnosť	NPD*		
Čistiteľnosť	Vyhovuje		
Maximálny prevádzkový pretlak	---		bar
Teplota spalín pri menovitom tepelnom výkone	261		°C
Priemerná teplota spalín za hrdlom pri menovitom tepelnom výkone	307		°C
Mechanická odolnosť voči zaťaženiu dymovodom	NPD*		
Tepelný tok do priestoru	5,8		kW
Tepelný tok na straně vody	---		kW
Energetická účinnosť	80,6		%

*) „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
Produktovej a inovačnej manažer

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

1. Unique identifying code of the product type
Type, series, serial number or any other element enabling the identification of construction products
SIENA N 02
1a
2. Intended use of the construction product in accordance with the appropriate harmonised technical specification
Room heater for residential buildings.
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. Assessment and checking system of stability of construction products qualities
3
6. Report: Assessment of the Performance of Construction Product
Harmonised technical specification
Certificate
EN 13240:2001/A2:2004/AC:2007
E-30-01364-18 / 2018-12-11
1015-CPR-30-13922-2 / 2018-12-10
30-13922-T-2 / 2018-11-20
Test report no.
Nominated test laboratory
Strojírenský zkušební ústav, s.p., Hudcova 424/56b, 62100 Brno, NB1015
7. Declared qualities stated

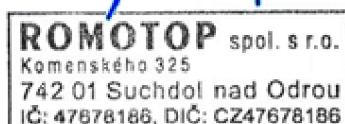
Product type	Principal dimensions (mm)			Nominal output (kW)	Hot-water exchanger output (kW)	Fuel consumption (kg/h)	Flue pipe deameter (mm)	Flue draught (Pa)	
	Height	Width	Depth						
SIENA N 02	977	652	403	5,8	---	1,69	150	13	
Harmonised technical specification	✓ EN 13240 EN 13229			EN 16510 ✓ Ecodesign	✓ DIN+ ✓ BImSchV2	DIBt ✓ 15a B-VG 2015			
Fire safety					Fulfilled				
Distance from flammable materials					Back (d _R)	200	mm		
					Front (d _F)	1300	mm		
					Side (d _S)	250	mm		
					Side with glass (d _{S1})	---	mm		
					Side - niche (d _{S2})	---	mm		
					Side - location 45° (d _{S3})	---	mm		
From the ceiling (d _C)					800	mm			
Fire behaviour					A1				
Risk of falling out burning fuel					Fulfilled				
Emissions of gases of sobustion (CO in the flue gases at O ₂ = 13 %)					0,0689 862	% mg/Nm ³			
Release of dangerous substances					Fulfilled				
Surface temperature					Fulfilled				
Electric safety					NPD*				
Cleanability					Fulfilled				
Maximum operating overpressure					---				bar
Mean flue gas temperature					261				°C
Mean flue gas temperature after throat					307				°C
Mechanical ruggedness to flue gas loading					NPD*				
Room thermal heating output					5,8				kW
Water thermal heating output					---				kW
Energy efficiency					80,6				%

* „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 Krajčák
Product and innovative manager



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

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

SIENA N 02
1a

2. Verwendungszweck des Produktes im Einklang mit entsprechender harmonisierter technischer Spezifikation

Raumheizer für Wohngebäude.

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 zur Bewertung und Überprüfung der Leistungserklärung von Bauprodukten

3

Harmonisierte technische Spezifikation
Zertifikat

EN 13240:2001/A2:2004/AC:2007
E-30-01364-18 / 2018-12-11

6. Protokoll über die Bewertung der Leistung eines Bauproduktes
Prüfbericht Nr.
Benanntes Prüflabor / Nr.

1015-CPR-30-13922-2 / 2018-12-10
30-13922-T-2 / 2018-11-20
Strojírenský zkušební ústav, s.p., Hudcova 424/56b, 62100 Brno, NB1015

7. Deklarierte Eigenschaften in der Erklärung angeführt

Produkt	Hauptabmessungen (mm)			Nennwärmeleistung (kW)	Wärmetauscherleistung (kW)	Brennstoffverbrauch (kg/h)	Rauchrohrdurchmesser (mm)	Förderdruck (Pa)
	Höhe	Breite	Tiefe					
SIENA N 02	977	652	403	5,8	---	1,69	150	13

Harmonisierte technische Spezifikation

✓ EN 13240
EN 13229

EN 16510
✓ Ecodesign

✓ DIN+
✓ BlmSchV2

DIBt
✓ 15a B-VG 2015

Feuersicherheit

Erfüllt

Abstand zu brennbaren Materialien

Rückwand (d_R)	200	mm
Vorderwand (d_P)	1300	mm
Seitenwände (d_S)	250	mm
Seite mit Glas (d_{S1})	---	mm
Seite - Nische (d_{S2})	---	mm
Seite - Ausrichtung 45° (d_{S3})	---	mm
Decke (d_C)	800	mm

Brandverhalten

A1

Brandgefahr durch Herausfallen von Brennstoffen

Erfüllt

Abgasemission (CO in den Abgasen bei $O_2 = 13\%$)

0,0689
862
mg/Nm³

Freisetzung von gefährlichen Stoffen

Erfüllt

Oberflächentemperatur

Erfüllt

Elektrische Sicherheit

NPD*

Freisetzung von gefährlichen Stoffen

Erfüllt

Maximaler Betriebsüberdruck

bar

Durchschnittliche Abgastemperatur

261
°C

Durchschnittliche Rauchgastemperatur hinter dem Stutzen

307
°C

Mechanische Widerstandsfestigkeit gegen Abgasbelastung

NPD*

Raumwärmeleistung

5,8
kW

Wasserwärmeleistung

kW

Energiewirkungsgrad

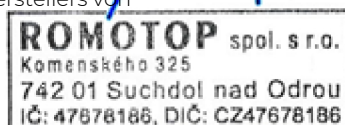
80,6
%

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

8. Die Eigenschaften des oben genannten Produkts stimmen mit den erklärten Eigenschaften 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
Bearbeitet im Auftrag des Herstellers von



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

1. Code d'identification du produit type
Type, série, numéro de série ou tout autre élément permettant l'identification des produits de construction
2. Utilisation(s) prévue(s) du produit, conformément à la spécification technique harmonisée applicable
3. Nom, entreprise ou marque commerciale déposée, et coordonnées du fabricant
4. Représentant autorisé
5. Système d'évaluation et de certification de la fiabilité des caractéristiques du produit de construction
6. Rapport d'évaluation des caractéristiques du produit de construction
7. Les caractéristiques ici spécifiées dans la déclaration

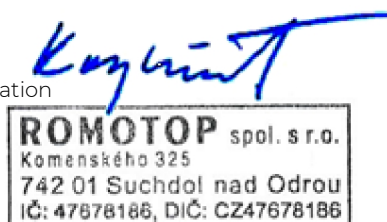
Produit	Dimensions principales (mm)			Puissance nominale (kW)	Puissance nominale de l'échangeur (kW)	Consommation de combustible (kg/h)	Diamètre du conduit de fumée (mm)	Tirage de conduit de fumée (Pa)
	Hauteur	Largeur	Profondeur					
SIENA N 02	977	652	403	5,8	---	1,69	150	13

Norme(s) Européennes	Flamme Verte	✓ EN 13240 EN 13229	EN 16510 ✓ Ecodesign	✓ DIN+ ✓ BImSchV2	DIBt ✓ 15a B-VG 2015
Sécurité incendie			Conforme		
Eloignement des matériaux combustibles			Arrière (d _R)	200	mm
			Frontal (d _F)	1300	mm
			Latéral (d _S)	250	mm
			Latéral avec vitre (d _{S1})	---	mm
			Latéral - niche (d _{S2})	---	mm
			Latéral - emplacement 45° (d _{S3})	---	mm
			Plafond (d _C)	800	mm
Le comportement du feu			A1		
Risque de retombées de matières brûlantes			Conforme		
Résidus de combustion émis (CO dans les résidus de combustion pour O ₂ = 13 %)			0,0689 862	% mg/Nm ³	
Fuite de substances dangereuses			Conforme		
Température de surface			Conforme		
Sécurité électrique			NPD*		
Ramonage			Conforme		
Surpression maximale de fonctionnement			--- bar		
Température moyenne des résidus de combustion			261 °C		
Température moyenne des résidus de combustion derrière la sortie			307 °C		
Résistance mécanique à la charge de gaz de combustion			NPD* *NPD (No Performance Determined), si aucune caractéristique n'est mentionnée		
Puissance de chauffage intérieure			5,8 kW		
Puissance de chauffage dans l'eau			--- kW		
Rendement énergétique			80,6 %		
Indice de performance			0,5		

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. Codice identificativo univoco del tipo di prodotto
Tipo, serie o numero di serie o qualsiasi elemento che permetta di identificare il prodotto

SIENA N 02
1a

2. Uso previsto o usi previsti dell'elemento in conformità alle specifiche tecniche armonizzate

Riscaldatore della stanza per edifici residenziali.

3. Nome, società o marchio registrato e indirizzo del produttore

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

4. Rappresentante autorizzato

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

5. Sistema di valutazione e verifica della stabilità delle proprietà del prodotto

3

Specificazioni tecniche armonizzate
Certificato

6. Protocollo per la Valutazione delle proprietà dei prodotti da costruzione
Rapporto di prova nr.
Laboratorio di prova designato / nr.

EN 13240:2001/A2:2004/AC:2007
E-30-01364-18 / 2018-12-11
1015-CPR-30-13922-2 / 2018-12-10
30-13922-T-2 / 2018-11-20
Strojírenský zkušební ústav, s.p., Hudcova 424/56b, 62100 Brno, NB1015

7. Caratteristiche dichiarate riportate nella dichiarazione

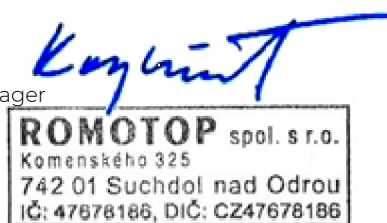
Del tip di prodotto	Dimensioni principali (mm)			Protenza nominale (kW)	Protenza nominale dello scambiatore di acqua calda (kW)	Consumo di combustibile (kg/h)	Diametro del camino (mm)	Tiro di esercizio (Pa)
	Altezza	Larghezza	Profondità					
SIENA N 02	977	652	403	5,8	---	1,69	150	13
Specificazioni tecniche armonizzate	✓ EN 13240 EN 13229			EN 16510 ✓ Ecodesign	✓ DIN+ ✓ BlmSchV2	DIBt ✓ 15a B-VG 2015		
Sicurezza antincendio					Requisito soddisfatto			
Distanza da materiali infiammabili					Posteriore (d _R)		200	mm
					Anteriore (d _P)		1300	mm
					Laterali (d _S)		250	mm
					Vetrata laterale (d _{S1})		---	mm
					Laterali - nicchia (d _{S2})		---	mm
					Laterali - posizione 45° (d _{S3})		---	mm
Dal soffitto (d _C)					800	mm		
Comportamento al fuoco					A1			
Rischio di caduta di combustibile ardente					Requisito soddisfatto			
Emissioni (CO nei gas comburenti all' O ₂ = 13 %)					0,0689 862		% mg/Nm ³	
Perdita di sostanze pericolose					Requisito soddisfatto			
Temperatura di superficie					Requisito soddisfatto			
Sicurezza elettrica					NPD*			
Pulibilità					Requisito soddisfatto			
Sovrappressione massima di funzionamento					---		bar	
Temperatura dei gas combusti alla potenza calorica nominale					261		°C	
Temp. media dei gas di scarico al collo alla potenza termica nominale					307		°C	
Resistenza meccanica al carico dei gas di scarico					NPD*			
Potenza termica all'ambiente					5,8		kW	
Potenza termica all'acqua					---		kW	
Efficienza energetica					80,6		%	

* „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. Vladimír Krajčůek
Product and Innovation Manager



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

1. Niepowtarzalny kod identyfikacyjny wyrobu
Typ, partia lub numer serii ewentualnie jakikolwiek inny element umożliwiający identyfikację wyrobów budowlanych
2. Planowane zastosowanie lub planowane wykorzystania wyrobu budowlanego
zgodnie z właściwą zharmonizowaną specyfikacją techniczną
3. Nazwa, firma lub zarejestrowana marka oraz adres kontaktowy producenta
4. Upoważniony przedstawiciel
5. System oceny i weryfikacji stałości właściwości użytkowych wyrobów budowlanych
6. Powiązana specyfikacja techniczna
Certyfikat
Protokół z oceny właściwości produktu budowlanego
Sprawozdanie z badań Nr.
Laboratorium doświadczalne / Nr.
7. Właściwości przedstawione w deklaracji

SIENA N 02
1a

Urządzenie do ogrzewania pomieszczeń
w budynkach mieszkalnych.

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

EN 13240:2001/A2:2004/AC:2007

E-30-01364-18 / 2018-12-11

1015-CPR-30-13922-2 / 2018-12-10

30-13922-T-2 / 2018-11-20

Strojírenský zkušební ústav, s.p., Hudcova 424/56b, 62100 Brno, NB1015

Identyfikację wyrobów	Wymiary podstawowe (mm)			Moc cieplna znamionowa (kW)	Moc znamionowa wymiennika ciepła (kW)	Zużycie paliwa (kg/h)	Średnica przewodu dymowego (mm)	Ciąg komin (Pa)
	Wysokość	Szerokość	Głębokość					
SIENA N 02	977	652	403	5,8	---	1,69	150	13

Powiązana specyfikacja
techniczna

✓ EN 13240
EN 13229

EN 16510
✓ Ecodesign

✓ DIN+
✓ BImSchV2

DIBt
✓ 15a B-VG 2015

Bezpieczeństwo pożarowe

Vykdoma

Odległość od materiałów palnych

Tyłna (d_R)	200	mm
Czołowa (d_F)	1300	mm
Boczne (d_S)	250	mm
Od strony szkła ścianki (d_{S1})	---	mm
Boczne - nisza (d_{S2})	---	mm
Boczne - lokalizacja 45° (d_{S3})	---	mm
Z sufitu (d_C)	800	mm

Reakcja na ogień

A1

Zagrożenie związane z wypadnięciem palącego się opału

Vykdoma

Emisja spalin (CO w gazach spalinowych przy $O_2 = 13\%$)

0,0689
862
%
mg/Nm³

Wyciek substancji niebezpiecznych

Vykdoma

Temperatura powierzchni

Vykdoma

Bezpieczeństwo elektryczne

NPD*

Utrzymanie w czystości

Vykdoma

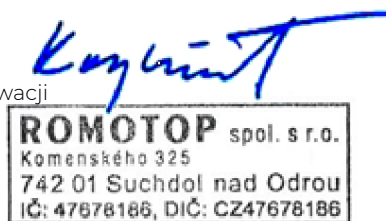
Maksymalne nadciśnienie robocze

Temperatura spalin przy znamionowej mocy cieplnej	261	°C
Średnia temperatura spalin przy szycie przy nominalnej mocy cieplnej	307	°C
Wytrzymałość mechaniczna na ładowanie gazów spalinowych	NPD*	
Przepływ ciepła v powietrze	5,8	kW
Przepływ ciepła po stronie wody	---	kW
Sprawność energetyczna	80,6	%

*) „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 Krajčiek
Manager ds. produkcji i innowacji

Przetwarzane przez iw imieniu producenta:
Mgr. Ondřej Šuba
Technik

1. A terméktípus egyedi azonosító kódja
Típus, tétel vagy sorozatszám, vagy az építési termékek azonosítását lehetővé tevő bármely más elem
2. Az építési termék rendeltetésszerű felhasználása vagy felhasználásai,
a vonatkozó harmonizált műszaki specifikációval összhangban
3. Név, cég, vagy bejegyzett kereskedelmi védjegy, valamint a gyártó
kapcsolattartási címe
4. Meghatalmazott képviselő
5. Az építési termékek teljesítménye állandóságának értékelésére és ellenőrzésére szolgáló rendszer
6. Jegyzőkönyv az építési termékek tulajdonságainak értékeléséhez
Szám vizsgálati jelentés
Jelölt vizsgálati laboratórium

SIENA N 02
1a

Készülék fűtéshez lakóépületekben.

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

EN 13240:2001/A2:2004/AC:2007
E-30-01364-18 / 2018-12-11
1015-CPR-30-13922-2 / 2018-12-10
30-13922-T-2 / 2018-11-20
Strojírenský zkušební ústav, s.p., Hudcova 424/56b, 62100 Brno, NB1015

7. A bejelentett tulajdonságok termékre

Típus	Fő méretek (mm)			Névleges teljesítmény (kW)	A melegvíz hőcserélő névleges teljesítménye (kW)	Tüzelőanyag fogyasztás (kg/h)	Füstcső átmérő (mm)	Huzatigény (Pa)
	Magasság	Szélesség	Mélység					
SIENA N 02	977	652	403	5,8	---	1,69	150	13

Harmonizált műszaki előírások
 ✓ EN 13240
 EN 13229
 EN 16510
 ✓ Ecodesign
 ✓ DIN+
 BImSchV2
 DIBt
 ✓ 15a B-VG 2015

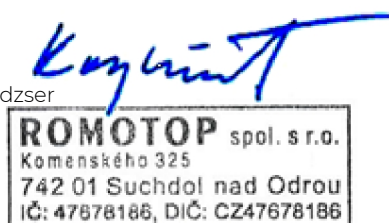
Tűzbiztonság	Eleget tesz
Távolság gyúlékony anyagoktól	Hátsó fal (d_R) 200 mm Homlokfal (d_P) 1300 mm Oldalfal (d_S) 250 mm Oldalfal üveggel (d_{S1}) --- mm Oldalfal - bemélyedése (d_{S2}) --- mm Oldalfal - elhelyezése 45° (d_{S3}) --- mm Mennyezettől (d_C) 800 mm
Tűzre reagálás	AI
Az üzemanyag kiegészének veszélye	Eleget tesz
Égéstermék-kibocsátás (CO a füstgázban $O_2 = 13\%$)	0,0689 862 % mg/Nm ³
Veszélyes anyagok szivárgása	Eleget tesz
Felszíni hőmérséklet	Eleget tesz
Elektromos biztonság	NPD*
Tisztíthatóság	Eleget tesz
Maximális üzemi túlnyomás	--- bar
Égéstermék-hőmérséklet névleges hőteljesítmény mellett	261 °C
A füstgáz hőmérséklete a füstcsonk mögött a névleges hőteljesítménynél	307 °C
Mechanikai ellenálló képesség (a huzatorok terhelhetősége)	NPD*
Helyiség fűtési teljesítmény	5,8 kW
Vízmelegítési teljesítmény	--- kW
Energetikai hatásfok	80,6 %

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

8. 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. Vladimír Krajčák
Termék- és innovációs menedzser



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