

1. Jedinečný identifikační kód výrobku Typ, série nebo sériové číslo nebo jakýkoli jiný prvek umožňující identifikaci stavebních výrobků	CARA C N 03 1a
2. Zamýšlené použití nebo zamýšlená použití stavebního výrobku v souladu s příslušnou harmonizovanou technickou specifikací	Výrobek pro vytápění prostorů v obytných budovách.
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 posuzování a ověřování stálosti vlastností stavebních výrobků	3
Harmonizovaná norma	EN 13240:2001/A2:2004/AC:2007
Certifikát	E-30-01032-16 / 2016-10-04
6. Protokol o posouzení vlastností stavebního výrobku	1015-CPR-30-13108-1 / 2016-10-04
Číslo zkušebního protokolu	30-13108-T-1 / 2016-08-30
Zkušebna	Strojírenský zkušební ústav, s.p., Hudcova 424/56b, 62100 Brno, NB1015
7. Deklarované vlastnosti výrobku	

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					
CARA C N 03	1641	924	577	7,8	---	2,200	150	11

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)	0	mm
	Čelní (d _P)	800	mm
	Boční (d _S)	---	mm
	Boční se sklem (d _{S1})	800	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 %)	0,0938 1173	% 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	221	°C
---	-----	----

Průměrná teplota spalin za hrdlem při jmenovitém tepelném výkonu	229	°C
--	-----	----

Mechanická odolnost vůči zatížení kouřovodem	NPD*
--	------

Tepelný tok do prostoru	7,8	kW
-------------------------	-----	----

Tepelný tok na straně vody	---	kW
----------------------------	-----	----

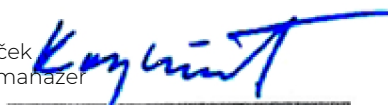
Energetická účinnost	82,9	%
----------------------	------	---

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

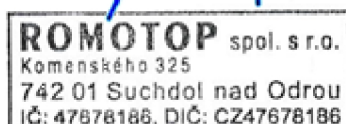
8. Vlastnosti výše uvedeného výrobku jsou ve shodě se souborem deklarovaných vlastností. Toto prohlášení o vlastnostech se v souladu s nařízením (EU) č. 305/2011 vydává na výhradní odpovědnost výrobce uvedeného výše.

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

Ing. Vladimír Krajiček
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
6. Protokol o posúdení vlastností stavebného výrobku
Číslo skúšobného protokolu
Skúšobňa
7. Deklarované vlastnosti výrobku

 CARA C N 03
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-30-01032-16 / 2016-10-04
1015-CPR-30-13108-1 / 2016-10-04
30-13108-T-1 / 2016-08-30
Strojírenský zkušební ústav, s.p., Hudcova 424/56b, 62100 Brno, NB1015

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					
CARA C N 03	1641	924	577	7,8	---	2,200	150	11

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

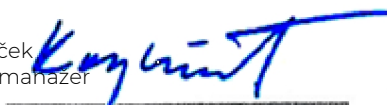
Požiarna bezpečnosť	Vyhovuje		
Vzdialenosť od horľavých materiálov	Zadná (d_R)	0	mm
	Čelná (d_P)	800	mm
	Bočná (d_S)	---	mm
	Bočná presklená stena (d_{S1})	800	mm
	Bočná - výklenok (d_{S2})	---	mm
Reakcia na oheň	Bočná - umiestnenia 45° (d_{S3})	---	mm
	Od stropu (d_C)	800	mm
Riziko vypadnutia horiaceho paliva	A1		
Emisia spalín (CO v spalínach pri $O_2 = 13\%$)	Vyhovuje		
	0,0938 1173		% 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	221		°C
Priemerná teplota spalín za hrdlom pri menovitom tepelnom výkone	229		°C
Mechanická odolnosť voči zaťaženiu dymovodom	NPD*		
Tepelný tok do priestoru	7,8		kW
Tepelný tok na straně vody	---		kW
Energetická účinnosť	82,9		%

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

8. Vlastnosti uvedeného výrobku sú v súlade so súborom deklarováných 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 Krajiček
Produktový a inovačný manažer



ROMOTOP spol. s r. o.
Komenského 325
742 01 Suchdol nad Odrou
IČ: 47678186, DIČ: CZ47678186

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	CARA C N 03 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
Harmonised technical specification	EN 13240:2001/A2:2004/AC:2007
Certificate	E-30-01032-16 / 2016-10-04
6. Report: Assessment of the Performance of Construction Product	1015-CPR-30-13108-1 / 2016-10-04
Test report no.	30-13108-T-1 / 2016-08-30
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					
CARA C N 03	1641	924	577	7,8	---	2,200	150	11

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)	0	mm
	Front (d _F)	800	mm
	Side (d _S)	---	mm
	Side with glass (d _{S1})	800	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 %)	0,0938 1173	% mg/Nm ³
---	----------------	-------------------------

Release of dangerous substances	Fulfilled
---------------------------------	-----------

Surface temperature	Fulfilled
---------------------	-----------

Electric safety	NPD*
-----------------	------

Cleanability	Fulfilled
--------------	-----------

Maximum operating overpressure	---	bar
--------------------------------	-----	-----

Mean flue gas temperature	221	°C
---------------------------	-----	----

Mean flue gas temperature after throat	229	°C
--	-----	----

Mechanical ruggedness to flue gas loading	NPD*
---	------

Room thermal heating output	7,8	kW
-----------------------------	-----	----

Water thermal heating output	---	kW
------------------------------	-----	----

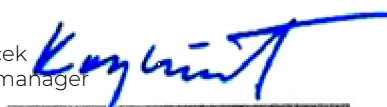
Energy efficiency	82,9	%
-------------------	------	---

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

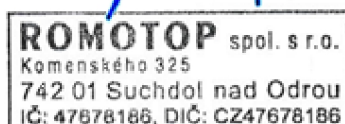
8. The characteristics of the above-mentioned product are in conformity with the declared characteristics. This declaration of performance is made under the sole responsibility of the above-mentioned manufacturer in accordance with Regulation (EU) No 305/2011.

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



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

CARAC N 03
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-30-01032-16 / 2016-10-04

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

1015-CPR-30-13108-1 / 2016-10-04
30-13108-T-1 / 2016-08-30
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					
CARAC N 03	1641	924	577	7,8	---	2,200	150	11

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)	0	mm
Vorderwand (d_P)	800	mm
Seitenwände (d_S)	---	mm
Seite mit Glas (d_{S1})	800	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 $O_2 = 13\%$)

0,0938
1173

%
mg/Nm³

Freisetzung von gefährlichen Stoffen

Erfüllt

Oberflächentemperatur

Erfüllt

Elektrische Sicherheit

NPD*

Freisetzung von gefährlichen Stoffen

Erfüllt

Maximaler Betriebsüberdruck

bar

Durchschnittliche Abgastemperatur

221

°C

Durchschnittliche Rauchgastemperatur hinter dem Stutzen

229

°C

Mechanische Widerstandsfestigkeit gegen Abgasbelastung

NPD*

Raumwärmeleistung

7,8

kW

Wasserwärmeleistung

kW

Energiewirkungsgrad

82,9

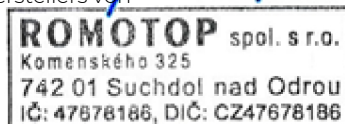
%

*), „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. Repport d'evaluation des caractéristiques du produit de construction
Document N°
Organisme certificateur
7. Les caractéristiques ici spécifiées dans la déclaration

 CARA C N 03
1a

 Chauffage des locaux pour
bâtiments résidentiels.

 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

Norme(s) Européennes
Certificat

1015-CPR-30-13108-1 / 2016-10-04
30-13108-T-1 / 2016-08-30

EN 13240:2001/A2:2004/AC:2007
E-30-01032-16 / 2016-10-04

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

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					
CARA C N 03	1641	924	577	7,8	---	2,200	150	11

Norme(s) Européennes
Sécurité incendie

Flamme Verte

✓ EN 13240
EN 13229

EN 16510
✓ Ecodesign

✓ DIN+
✓ BImSchV2

DIBt
✓ 15a B-VG 2015

Conforme

Arrière (d_R) 0 mm
Frontal (d_F) 800 mm
Latéral (d_S) --- mm
Latéral avec vitre (d_{S1}) 800 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

Résidu de combustion émis (CO dans les résidus de combustion pour O₂ = 13 %)

0,0938
1173

%
mg/Nm³

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 221 °C

Température moyenne des résidus de combustion derrière la sortie 229 °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 7,8 kW

Puissance de chauffage dans l'eau --- kW

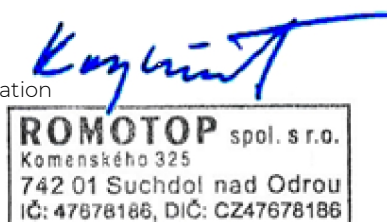
Rendement énergétique 82,9 %

Indice de performance 0,6

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 Krajiček
Directeur produits et innovation



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

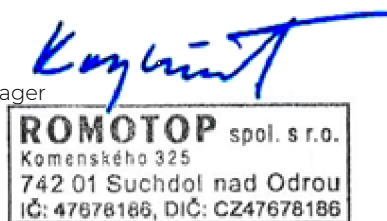
1. Codice identificativo univoco del tipo di prodotto Tipo, serie o numero di serie o qualsiasi elemento che permetta di identificare il prodotto	CARA C N 03 1a
2. Uso previsto o usi previsti dell'elemento in conformità alle specifiche tecniche armonizzate	Riscaldatore della stanza per edifici residenziali.
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	EN 13240:2001/A2:2004/AC:2007 E-30-01032-16 / 2016-10-04
6. Protocollo per la Valutazione delle proprietà dei prodotti da costruzione Rapporto di prova nr. Laboratorio di prova designato / nr.	1015-CPR-30-13108-1 / 2016-10-04 30-13108-T-1 / 2016-08-30 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					
CARA C N 03	1641	924	577	7,8	---	2,200	150	11
Specificazioni tecniche armonizzate	✓ EN 13240 EN 13229		EN 16510 ✓ Ecodesign	✓ DIN+ ✓ BlmSchV2	DIBt ✓ 15a B-VG 2015			
Sicurezza antincendio	Requisito soddisfatto							
					Posteriore (d _r)	0	mm	
					Anteriore (d _p)	800	mm	
					Laterali (d _s)	---	mm	
Distanza da materiali infiammabili					Vetrata laterale (d _{s1})	800	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%)						0,0938 1173	% 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						221	°C	
Temp. media dei gas di scarico al collo alla potenza termica nominale						229	°C	
Resistenza meccanica al carico dei gas di scarico	NPD*							
Potenza termica all'ambiente						7,8	kW	
Potenza termica all'acqua						---	kW	
Efficienza energetica						82,9	%	

*) „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 Krajčec
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
- CARA C N 03
1a
2. Planowane zastosowanie lub planowane wykorzystania wyrobu budowlanego zgodnie z właściwą zharmonizowaną specyfikacją techniczną
- Urządzenie do ogrzewania pomieszczeń w budynkach mieszkalnych.
3. Nazwa, firma lub zarejestrowana marka oraz adres kontaktowy producenta
- ROMOTOP spol. s r. o.
Komenského 325
742 01 Suchdol nad Odrou, Czech Republic
4. Upoważniony przedstawiciel
- ROMOTOP spol. s r. o.
Komenského 325
742 01 Suchdol nad Odrou, Czech Republic
5. System oceny i weryfikacji stałości właściwości użytkowych wyrobów budowlanych
- 3
6. Powiązana specyfikacja techniczna
Certyfikat
Protokół z oceny właściwości produktu budowlanego
Sprawozdanie z badań Nr.
Laboratorium doświadczalne / Nr.
- EN 13240:2001/A2:2004/AC:2007
E-30-01032-16 / 2016-10-04
1015-CPR-30-13108-1 / 2016-10-04
30-13108-T-1 / 2016-08-30
Strojírenský zkušební ústav, s.p., Hudcova 424/56b, 62100 Brno, NB1015
7. Właściwości przedstawione w deklaracji


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					
CARA C N 03	1641	924	577	7,8	---	2,200	150	11
Powiązana specyfikacja techniczna	✓ EN 13240 EN 13229	EN 16510 ✓ Ecodesign	✓ DIN+ ✓ BlmSchV2	DIBt ✓ 15a B-VG 2015				
Bezpieczeństwo pożarowe	Vykdoma							
Odległość od materiałów palnych	Tyłna (d_R)			0	mm			
	Czołowa (d_P)			800	mm			
	Boczne (d_S)			---	mm			
	Od strony szkła ścianki (d_{S1})			800	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 opał	Vykdoma							
Emisja spalin (CO w gazach spalinowych przy $O_2 = 13\%$)	0,0938 1173						% mg/Nm ³	
Wyciek substancji niebezpiecznych	Vykdoma							
Temperatura powierzchni	Vykdoma							
Bezpieczeństwo elektryczne	NPD*							
Utrzymanie w czystości	Vykdoma							
Maksymalne nadciśnienie robocze	---							
Temperatura spalin przy znamionowej mocy cieplnej	221							
Średnia temperatura spalin przy szycie przy nominalnej mocy cieplnej	229							
Wytrzymałość mechaniczna na ładowanie gazów spalinowych	NPD*							
Przepływ ciepła v powietrze	7,8						kW	
Przepływ ciepła po stronie wody	---						kW	
Sprawność energetyczna	82,9							

* „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 Krajčiček
Manager ds. produkcji i innowacji



ROMOTOP spol. s r. o.
Komenského 325
742 01 Suchdol nad Odrou
IČ: 47676186, DIČ: CZ47676186

Przetwarzane przez iw imieniu producenta:
Mgr. Ondřej Šuba
Technik

