

1. Jedinečný identifikační kód výrobku Typ, série nebo sériové číslo nebo jakýkoli jiný prvek umožňující identifikaci stavebních výrobků	ESQUINA 3G 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	CPR-B-00862-19 / 2019-03-13
6. Protokol o posouzení vlastností stavebního výrobku	1015-CPR-30-14032/1/T / 2019-03-11
Číslo zkušebního protokolu	30-14032-1-T / 2019-02-20
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					
ESQUINA 3G	1506	403	403	5,9	---	1,73	150	12

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)	250	mm
	Čelní (d _P)	800	mm
	Boční (d _S)	250	mm
	Boční se sklem (d _{S1})	800	mm
	Boční - výklenek (d _{S2})	---	mm
	Boční - umístění 45° (d _{S3})	---	mm
Od stropu (d _C)	1000	mm	

Reakce na oheň	A1
----------------	----

Riziko vypadnutí hořícího paliva	Vyhovuje
----------------------------------	----------

Emise spalin (CO ve spalinách při O ₂ = 13 %)	0,0854 1068	% 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	238	°C
---	-----	----

Průměrná teplota spalin za hrdlem při jmenovitém tepelném výkonu	282	°C
--	-----	----

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

Tepelný tok do prostoru	5,9	kW
-------------------------	-----	----

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

Energetická účinnost	81,4	%
----------------------	------	---

*), „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

ESQUINA 3G
1a

2. Zamýšľané použitie alebo zamýšľané použitia stavebného výrobku v súlade s príslušnou harmonizovanou technickou špecifikáciou

Spotrebič pre vykurovanie priestorov v obytných budovách.

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 posudzovania a overovania stálosti vlastností stavebných výrobkov

3

Harmonizovaná norma EN 13240:2001/A2:2004/AC:2007
Certifikát CPR-B-00862-19 / 2019-03-13
6. Protokol o posúdení vlastností stavebného výrobku 1015-CPR-30-14032/1/T / 2019-03-11
Číslo skúšobného protokolu 30-14032-1-T / 2019-02-20
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					
ESQUINA 3G	1506	403	403	5,9	---	1,73	150	12

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

Požiarna bezpečnosť Vyhovuje

Vzdialenosť od horľavých materiálov	Zadná (d_R)	250	mm
	Čelná (d_P)	800	mm
	Bočná (d_S)	250	mm
	Bočná presklená stena (d_{S1})	800	mm
	Bočná - výklenok (d_{S2})	---	mm
	Bočná - umiestnenia 45° (d_{S3})	---	mm
Od stropu (d_C)	1000	mm	

Reakcia na oheň AI

Riziko vypadnutia horiaceho paliva Vyhovuje

Emisia spalín (CO v spalínach pri $O_2 = 13\%$) 0,0854 1068 %
mg/Nm³

Únik nebezpečných látok Vyhovuje

Teplota povrchu Vyhovuje

Elektrická bezpečnosť NPD*

Čistiteľnosť Vyhovuje

Maximálny prevádzkový pretlak --- bar

Teplota spalín pri menovitom tepelnom výkone 238 °C

Priemerná teplota spalín za hrdlom pri menovitom tepelnom výkone 282 °C

Mechanická odolnosť voči zaťaženiu dymovodom NPD*

Tepelný tok do priestoru 5,9 kW

Tepelný tok na straně vody --- kW

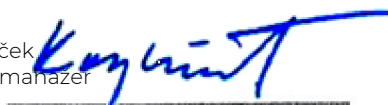
Energetická účinnosť 81,4 %

*), „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	ESQUINA 3G 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	CPR-B-00862-19 / 2019-03-13
6. Report: Assessment of the Performance of Construction Product	1015-CPR-30-14032/1/T / 2019-03-11
Test report no.	30-14032-1-T / 2019-02-20
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					
ESQUINA 3G	1506	403	403	5,9	---	1,73	150	12
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)	250		mm				
	Front (d _F)	800		mm				
	Side (d _S)	250		mm				
	Side with glass (d _{S1})	800		mm				
	Side - niche (d _{S2})	---		mm				
Fire behaviour	Side - location 45° (d _{S3})	---		mm				
	From the ceiling (d _C)	1000		mm				
Risk of falling out burning fuel	Fulfilled							
Emissions of gases of sobustion (CO in the flue gases at O ₂ = 13 %)	0,0854 1068				%			
Release of dangerous substances	Fulfilled							
Surface temperature	Fulfilled							
Electric safety	NPD*							
Cleanability	Fulfilled							
Maximum operating overpressure	---				bar			
Mean flue gas temperature	238				°C			
Mean flue gas temperature after throat	282				°C			
Mechanical ruggedness to flue gas loading	NPD*							
Room thermal heating output	5,9				kW			
Water thermal heating output	---				kW			
Energy efficiency	81,4				%			

*), „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 Krajčíček
Product and innovative manager



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

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
2. Verwendungszweck des Produktes im Einklang mit entsprechender harmonisierter technischer Spezifikation
3. Hersteller
4. Bevollmächtigter Vertreter
5. System zur Bewertung und Überprüfung der Leistungserklärung von Bauprodukten
6. Protokoll über die Bewertung der Leistung eines Bauproduktes
Prüfbericht Nr.
Benanntes Prüflabor / Nr.
7. Deklarierte Eigenschaften in der Erklärung angeführt

 ESQUINA 3G
1a

Raumheizer für Wohngebäude.

 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

Harmonisierte technische Spezifikation
Zertifikat

EN 13240:2001/A2:2004/AC:2007
CPR-B-00862-19 / 2019-03-13

1015-CPR-30-14032/1/T / 2019-03-11
30-14032-1-T / 2019-02-20

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

Produkt	Hauptabmessungen (mm)			Nennwärmeleistung (kW)	Wärmetauscherleistung (kW)	Brennstoffverbrauch (kg/h)	Rauchrohrdurchmesser (mm)	Förderdruck (Pa)
	Höhe	Breite	Tiefe					
ESQUINA 3G	1506	403	403	5,9	---	1,73	150	12

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)	250	mm
	Vorderwand (d _P)	800	mm
	Seitenwände (d _S)	250	mm
	Seite mit Glas (d _{S1})	800	mm
	Seite - Nische (d _{S2})	---	mm
	Seite - Ausrichtung 45° (d _{S3})	---	mm
	Decke (d _C)	1000	mm

Brandverhalten

A1

Brandgefahr durch Herausfallen von Brennstoffen

Erfüllt

Abgasemission (CO in den Abgasen bei O₂ = 13 %)

0,0854
1068

%
mg/Nm³

Freisetzung von gefährlichen Stoffen

Erfüllt

Oberflächentemperatur

Erfüllt

Elektrische Sicherheit

NPD*

Freisetzung von gefährlichen Stoffen

Erfüllt

Maximaler Betriebsüberdruck

bar

Durchschnittliche Abgastemperatur

238

°C

Durchschnittliche Rauchgastemperatur hinter dem Stutzen

282

°C

Mechanische Widerstandsfestigkeit gegen Abgasbelastung

NPD*

Raumwärmeleistung

5,9

kW

Wasserwärmeleistung

kW

Energiewirkungsgrad

81,4

%

*), „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

 ESQUINA 3G
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
Document N°
Organisme certificateur
 EN 13240:2001/A2:2004/AC:2007
CPR-B-00862-19 / 2019-03-13
1015-CPR-30-14032/1/T / 2019-03-11
30-14032-1-T / 2019-02-20
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					
ESQUINA 3G	1506	403	403	5,9	---	1,73	150	12

Norme(s) Européennes	7* 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)	250	mm
	Frontal (d _F)	800	mm
	Latéral (d _S)	250	mm
	Latéral avec vitre (d _{S1})	800	mm
	Latéral - niche (d _{S2})	---	mm
	Latéral - emplacement 45° (d _{S3})	---	mm
Plafond (d _C)	1000	mm	

Le comportement du feu	A1
------------------------	----

Risque de retombées de matières brûlantes	Conforme
---	----------

Résidu de combustion émis (CO dans les résidus de combustion pour O ₂ = 13 %)	0,0854 1068	% 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	238	°C
---	-----	----

Température moyenne des résidus de combustion derrière la sortie	282	°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	5,9	kW
-----------------------------------	-----	----

Puissance de chauffage dans l'eau	---	kW
-----------------------------------	-----	----

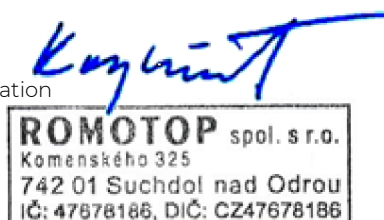
Rendement énergétique	81,4	%
-----------------------	------	---

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 | ESQUINA 3G
1a |
| 2. | Usò 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 |
| 6. | Specificazioni tecniche armonizzate
Certificato
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
CPR-B-00862-19 / 2019-03-13
1015-CPR-30-14032/1/T / 2019-03-11
30-14032-1-T / 2019-02-20
Strojírenský zkušební ústav, s.p., Hudcova 424/56b, 62100 Brno, NB1015 |
| 7. | Caratteristiche dichiarate riportate nella dichiarazione | |

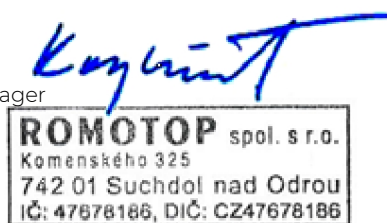
Del tip di prodotto	Dimensioni principali (mm)			Protenza nominale (kW)	Protenza nominale dello scambiatore di acqua calda (kW)	Consumo di combustibile (kg/h)	Diametro del camino (mm)	Tiro di esercizio (Pa)
	Altezza	Larghezza	Profondità					
ESQUINA 3G	1506	403	403	5,9	---	1,73	150	12
Specificazioni 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)	250	mm		
				Anteriore (d _p)	800	mm		
				Laterali (d _s)	250	mm		
				Vetrata laterale (d _{s1})	800	mm		
				Laterali - nicchia (d _{s2})	---	mm		
			Laterali - posizione 45° (d _{s3})	---	mm			
			Dal soffitto (d _c)	1000	mm			
Comportamento al fuoco	A1							
Rischio di caduta di combustibile ardente	Requisito soddisfatto							
Emissioni (CO nei gas comburenti all' O ₂ = 13%)					0,0854 1068	% 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					238	°C		
Temp. media dei gas di scarico al collo alla potenza termica nominale					282	°C		
Resistenza meccanica al carico dei gas di scarico	NPD*							
Potenza termica all'ambiente					5,9	kW		
Potenza termica all'acqua					---	kW		
Efficienza energetica					81,4	%		

*), „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
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

 ESQUINA 3G
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

CPR-B-00862-19 / 2019-03-13

1015-CPR-30-14032/1/T / 2019-03-11

30-14032-1-T / 2019-02-20

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						
ESQUINA 3G	1506	403	403	5,9	---	1,73	150	12	
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)			250	mm				
	Czołowa (d _P)			800	mm				
	Boczne (d _S)			250	mm				
	Od strony szkła ścianki (d _{S1})			800	mm				
	Boczne - nisza (d _{S2})			---	mm				
	Boczne - lokalizacja 45° (d _{S3})			---	mm				
Z sufitu (d _C)			1000	mm					
Reakcja na ogień	A1								
Zagrożenie związane z wypadnięciem palącego się opał	Vykdoma								
Emisja spalin (CO w gazach spalinowych przy O ₂ = 13 %)					0,0854 1068				% mg/Nm ³
Wyciek substancji niebezpiecznych	Vykdoma								
Temperatura powierzchni	Vykdoma								
Bezpieczeństwo elektryczne	NPD*								
Utrzymanie w czystości	Vykdoma								
Maksymalne nadciśnienie robocze					---				bar
Temperatura spalin przy znamionowej mocy cieplnej					238				°C
Średnia temperatura spalin przy szycie przy nominalnej mocy cieplnej					282				°C
Wytrzymałość mechaniczna na ładowanie gazów spalinowych	NPD*								
Przepływ ciepła v powietrze					5,9				kW
Przepływ ciepła po stronie wody					---				kW
Sprawność energetyczna					81,4				%

*) „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: CZ47678186

 Przetwarzane przez iw imieniu producenta:
Mgr. Ondřej Šuba
Technik

- A terméktípus egyedi azonosító kódja
Típus, tétel vagy sorozatszám, vagy az építési termékek azonosítását lehetővé tevő bármely más elem
- Az építési termék rendeltetészerű felhasználása vagy felhasználásai,
a vonatkozó harmonizált műszaki specifikációval összhangban
Készülék fűtéshez lakóépületekben.
- Név, cég, vagy bejegyzett kereskedelmi védjegy, valamint a gyártó
kapcsolattartási címe
ROMOTOP spol. s r. o.
Komenského 325
742 01 Suchdol nad Odrou, Czech Republic
- Meghatalmazott képviselő
ROMOTOP spol. s r. o.
Komenského 325
742 01 Suchdol nad Odrou, Czech Republic
- Az építési termékek teljesítménye állandóságának értékelésére és ellenőrzésére szolgáló rendszer
3
Harmonizált műszaki előírások EN 13240:2001/A2:2004/AC:2007
Tanúsítvány CPR-B-00862-19 / 2019-03-13
6. Jegyzőkönyv az építési termékek tulajdonságainak értékeléséhez 1015-CPR-30-14032/1/T / 2019-03-11
Számú vizsgálati jelentés 30-14032-1-T / 2019-02-20
Jelölt vizsgálati laboratórium 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)	Tűzelőanyag fogyasztás (kg/h)	Füstcső átmérő (mm)	Huzatigény (Pa)
	Magasság	Szélesség	Mélység					
ESQUINA 3G	1506	403	403	5,9	---	1,73	150	12

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)	250	mm
	Homlokfal (d_P)	800	mm
	Oldalfal (d_S)	250	mm
	Oldalfal üveggel (d_{S1})	800	mm
	Oldalfal - bemélyedése (d_{S2})	---	mm
	Oldalfal - elhelyezése 45° (d_{S3})	---	mm
Mennyezettől (d_C)	1000	mm	
Tűzre reagálás	A1		
Az üzemanyag kiegészének veszélye	Eleget tesz		
Égéstermék-kibocsátás (CO a füstgázban $O_2 = 13\%$)	0,0854	1068	% mg/Nm ³
Veszélyes anyagok szivárgása	Eleget tesz		
Felszíni hőmérséklet	Eleget tesz		
Elektromos biztonság	NPD*		
Tisztíthatóság	Eleget tesz		
Maximális üzemi túlnyomás	---		
Égéstermék-hőmérséklet névleges hőteljesítmény mellett	238 °C		
A füstgáz hőmérséklete a füstcsonk mögött a névleges hőteljesítménynél	282 °C		
Mechanikai ellenálló képesség (a huzatorok terhelhetősége)	NPD*		
Helyiség fűtési teljesítmény	5,9 kW		
Vízmelegítési teljesítmény	---		
Energetikai hatásfok	81,4 %		

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

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

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

Ing. Vladimír Krajčec
Termék- és innovációs menedzser

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

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