

1. Jedinečný identifikační kód výrobku HEAT 3G L 110.50.01  
 Typ, série nebo sériové číslo nebo jakýkoli jiný prvek umožňující identifikaci stavebních výrobků 1b
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 13229:2001/A2:2004/AC:2007  
 Certifikát E-30-00552-12 / 2012-09-17
6. Protokol o posouzení vlastností stavebního výrobku 30-11746/1 / 2012-09-17  
 Číslo zkušebního protokolu 30-11746/1 / 2012-09-17  
 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					
HEAT 3G L 110.50.01	1336	1404	548	12,0	---	3,47	200-250	12

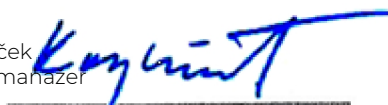
Harmonizovaná norma	EN 13240 ✓ EN 13229	EN 16510 ✓ Ecodesign	DIN+ ✓ BlmSchV2	DIBt 15a B-VG 2015
Požární bezpečnost	Vyhovuje			
Vzdálenost od hořlavých materiálů	Zadní (d <sub>R</sub> )	100	mm	
	Čelní (d <sub>P</sub> )	800	mm	
	Boční (d <sub>S</sub> )	100	mm	
	Boční se sklem (d <sub>S1</sub> )	---	mm	
	Boční - výklenek (d <sub>S2</sub> )	---	mm	
	Boční - umístění 45° (d <sub>S3</sub> )	---	mm	
Od stropu (d <sub>C</sub> )	---	mm		
Reakce na oheň	A1			
Riziko vypadnutí hořícího paliva	Vyhovuje			
Emise spalin (CO ve spalinách při O <sub>2</sub> = 13 %)	0,0463	579		% mg/Nm <sup>3</sup>
Únik nebezpečných látek	Vyhovuje			
Teplota povrchu	Vyhovuje			
Elektrická bezpečnost	NPD*			
Čistitelnost	Vyhovuje			
Maximální provozní přetlak	---			bar
Teplota spalin při jmenovitém tepelném výkonu	212			°C
Průměrná teplota spalin za hrdlem při jmenovitém tepelném výkonu	227			°C
Mechanická odolnost vůči zatížení kouřovodem	NPD*			
Tepelný tok do prostoru	12,0			kW
Tepelný tok na straně vody	---			kW
Energetická účinnost	82,8			%

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

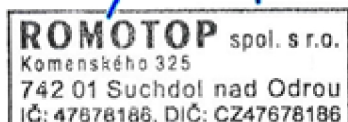
8. Vlastnosti výše uvedeného výrobku jsou ve shodě se souborem deklarovaných vlastností. Toto prohlášení o vlastnostech se v souladu s nařízením (EU) č. 305/2011 vydává na výhradní odpovědnost výrobce uvedeného výše.

**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 HEAT 3G L 110.50.01  
 Typ, séria, sériové číslo alebo akýkoľvek iný prvok umožňujúci identifikáciu stavebných výrobkov 1b

2. Zamýšľané použitie alebo zamýšľané použitia stavebného výrobku v súlade s príslušnou Spotrebič pre vykurovanie  
 harmonizovanou technickou špecifikáciou 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 13229:2001/A2:2004/AC:2007  
 Certifikát E-30-00552-12 / 2012-09-17  
 6. Protokol o posúdení vlastností stavebného výrobku 30-11746/1 / 2012-09-17  
 Číslo skúšobného protokolu 30-11746/1 / 2012-09-17  
 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					
HEAT 3G L 110.50.01	1336	1404	548	12,0	---	3,47	200-250	12

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

Požiarna bezpečnosť Vyhovuje

Vzdialenosť od horľavých materiálov	Zadná ( $d_R$ )	100	mm
	Čelná ( $d_P$ )	800	mm
	Bočná ( $d_S$ )	100	mm
	Bočná presklená stena ( $d_{S1}$ )	---	mm
	Bočná - výklenok ( $d_{S2}$ )	---	mm
	Bočná - umiestnenia 45° ( $d_{S3}$ )	---	mm
Od stropu ( $d_C$ )	---	mm	

Reakcia na oheň AI

Riziko vypadnutia horiaceho paliva Vyhovuje

Emisia spalín (CO v spalínach pri  $O_2 = 13\%$ ) 0,0463 579 %  
 mg/Nm<sup>3</sup>

Únik nebezpečných látok Vyhovuje

Teplota povrchu Vyhovuje

Elektrická bezpečnosť NPD\*

Čistiteľnosť Vyhovuje

Maximálny prevádzkový pretlak --- bar

Teplota spalín pri menovitom tepelnom výkone 212 °C

Priemerná teplota spalín za hrdlom pri menovitom tepelnom výkone 227 °C

Mechanická odolnosť voči zaťaženiu dymovodom NPD\*

Tepelný tok do priestoru 12,0 kW

Tepelný tok na straně vody --- kW

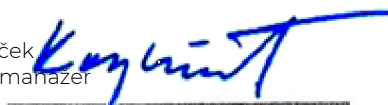
Energetická účinnosť 82,8 %

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

8. Vlastnosti uvedeného výrobku sú v súlade so súborom deklarovanych 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



**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	HEAT 3G L 110.50.01 1b
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 Certificate	EN 13229:2001/A2:2004/AC:2007 E-30-00552-12 / 2012-09-17
6. Report: Assessment of the Performance of Construction Product Test report no. Nominated test laboratory	30-11746/1 / 2012-09-17 30-11746/1 / 2012-09-17 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					
HEAT 3G L 110.50.01	1336	1404	548	12,0	---	3,47	200-250	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 <sub>R</sub> )			100		mm		
	Front (d <sub>F</sub> )			800		mm		
	Side (d <sub>S</sub> )			100		mm		
	Side with glass (d <sub>S1</sub> )			---		mm		
	Side - niche (d <sub>S2</sub> )			---		mm		
Fire behaviour	Side - location 45° (d <sub>S3</sub> )			---		mm		
	From the ceiling (d <sub>C</sub> )			---		mm		
	A1							
Risk of falling out burning fuel	Fulfilled							
Emissions of gases of sobustion (CO in the flue gases at O <sub>2</sub> = 13 %)	0,0463			579		% mg/Nm <sup>3</sup>		
Release of dangerous substances	Fulfilled							
Surface temperature	Fulfilled							
Electric safety	NPD*							
Cleanability	Fulfilled							
Maximum operating overpressure	---			bar				
Mean flue gas temperature	212			°C				
Mean flue gas temperature after throat	227			°C				
Mechanical ruggedness to flue gas loading	NPD*							
Room thermal heating output	12,0			kW				
Water thermal heating output	---			kW				
Energy efficiency	82,8			%				

\*), „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 HEAT 3G L 110.50.01  
 Typ, Serie oder Seriennummer oder beliebiges anderes Element, das die Identifikation der Bauprodukte ermöglicht 1b
- 
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 EN 13229:2001/A2:2004/AC:2007  
 Zertifikat E-30-00552-12 / 2012-09-17
6. Protokoll über die Bewertung der Leistung eines Bauproduktes 30-11746/1 / 2012-09-17  
 Prüfbericht Nr. 30-11746/1 / 2012-09-17  
 Benanntes Prüflabor / Nr. 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					
HEAT 3G L 110.50.01	1336	1404	548	12,0	---	3,47	200-250	12

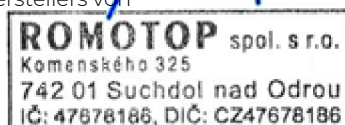
Harmonisierte technische Spezifikation	EN 13240 ✓ EN 13229	EN 16510 ✓ Ecodesign	DIN+ ✓ BlmSchV2	DIBt 15a B-VG 2015
Feuersicherheit	Erfüllt			
Abstand zu brennbaren Materialien	Rückwand (d <sub>R</sub> )	100	mm	
	Vorderwand (d <sub>P</sub> )	800	mm	
	Seitenwände (d <sub>S</sub> )	100	mm	
	Seite mit Glas (d <sub>S1</sub> )	---	mm	
	Seite - Nische (d <sub>S2</sub> )	---	mm	
	Seite - Ausrichtung 45° (d <sub>S3</sub> )	---	mm	
Decke (d <sub>C</sub> )	---	mm		
Brandverhalten	A1			
Brandgefahr durch Herausfallen von Brennstoffen	Erfüllt			
Abgasemission (CO in den Abgasen bei O <sub>2</sub> = 13 %)	0,0463 579			% mg/Nm <sup>3</sup>
Freisetzung von gefährlichen Stoffen	Erfüllt			
Oberflächentemperatur	Erfüllt			
Elektrische Sicherheit	NPD*			
Freisetzung von gefährlichen Stoffen	Erfüllt			
Maximaler Betriebsüberdruck	---			bar
Durchschnittliche Abgastemperatur	212			°C
Durchschnittliche Rauchgastemperatur hinter dem Stutzen	227			°C
Mechanische Widerstandsfestigkeit gegen Abgasbelastung	NPD*			
Raumwärmeleistung	12,0			kW
Wasserwärmeleistung	---			kW
Energiewirkungsgrad	82,8			%

\*), „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	HEAT 3G L 110.50.01 1b
2. Utilisation(s) prévue(s) du produit, conformément à la spécification technique harmonisée applicable	Chauffage des locaux pour bâtiments résidentiels.
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 d'évaluation et de certification de la fiabilité des caractéristiques du produit de construction	3
Norme(s) Européennes Certificat	EN 13229:2001/A2:2004/AC:2007 E-30-00552-12 / 2012-09-17
6. Repport d'evaluation des caractéristiques du produit de construction Document N° Organisme certificateur	30-11746/1 / 2012-09-17 30-11746/1 / 2012-09-17 Strojírenský zkušební ústav, s.p., Hudcova 424/56b, 62100 Brno, NB1015

**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					
HEAT 3G L 110.50.01	1336	1404	548	12,0	---	3,47	200-250	12
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 <sub>R</sub> )			100	mm			
	Frontal (d <sub>F</sub> )			800	mm			
	Latéral (d <sub>S</sub> )			100	mm			
	Latéral avec vitre (d <sub>S1</sub> )			---	mm			
	Latéral - niche (d <sub>S2</sub> )			---	mm			
	Latéral - emplacement 45° (d <sub>S3</sub> )			---	mm			
	Plafond (d <sub>C</sub> )			---	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 <sub>2</sub> = 13 %)					0,0463 579	%		
						mg/Nm <sup>3</sup>		
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	212							
	°C							
Température moyenne des résidus de combustion derrière la sortie	227							
	°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					12,0	kW		
Puissance de chauffage dans l'eau					---	kW		
Rendement énergétique					82,8	%		
Indice de performance					0,3			

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

HEAT 3G L 110.50.01  
1b

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 13229:2001/A2:2004/AC:2007  
 E-30-00552-12 / 2012-09-17  
 30-11746/1 / 2012-09-17  
 30-11746/1 / 2012-09-17  
 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					
HEAT 3G L 110.50.01	1336	1404	548	12,0	---	3,47	200-250	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 <sub>r</sub> )	100	mm
Anteriore (d <sub>p</sub> )	800	mm
Laterali (d <sub>s</sub> )	100	mm
Vetrata laterale (d <sub>s1</sub> )	---	mm
Laterali - nicchia (d <sub>s2</sub> )	---	mm
Laterali - posizione 45° (d <sub>s3</sub> )	---	mm
Dal soffitto (d <sub>c</sub> )	---	mm

Comportamento al fuoco

A1

Rischio di caduta di combustibile ardente

Requisito soddisfatto

Emissioni (CO nei gas comburenti all' O<sub>2</sub> = 13%)

0,0463  
 579  
 %  
 mg/Nm<sup>3</sup>

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

212  
 °C

Temp. media dei gas di scarico al collo alla potenza termica nominale

227  
 °C

Resistenza meccanica al carico dei gas di scarico

NPD\*

Potenza termica all'ambiente

12,0  
 kW

Potenza termica all'acqua

---  
 kW

Efficienza energetica

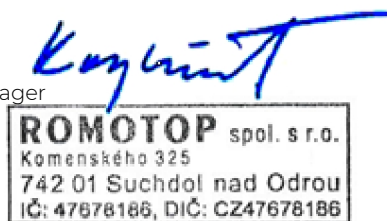
82,8  
 %

\*), „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 HEAT 3G L 110.50.01  
 Typ, partia lub numer serii ewentualnie jakikolwiek inny element umożliwiający identyfikację wyrobów budowlanych 1b
2. Planowane zastosowanie lub planowane wykorzystania wyrobu budowlanego Urządzenie do ogrzewania pomieszczeń  
 zgodnie z właściwą zharmonizowaną specyfikacją techniczną 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
- Powiązana specyfikacja techniczna EN 13229:2001/A2:2004/AC:2007  
 Certyfikat E-30-00552-12 / 2012-09-17
6. Protokół z oceny właściwości produktu budowlanego 30-11746/1 / 2012-09-17  
 Sprawozdanie z badań Nr. 30-11746/1 / 2012-09-17  
 Laboratorium doświadczalne / Nr. 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					
HEAT 3G L 110.50.01	1336	1404	548	12,0	---	3,47	200-250	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	Tylna (d <sub>R</sub> )	100	mm
	Czołowa (d <sub>P</sub> )	800	mm
	Boczne (d <sub>S</sub> )	100	mm
	Od strony szkła ścianki (d <sub>S1</sub> )	---	mm
	Boczne - nisza (d <sub>S2</sub> )	---	mm
	Boczne - lokalizacja 45° (d <sub>S3</sub> )	---	mm
Z sufitu (d <sub>C</sub> )	---	mm	

Reakcja na ogień	AI
------------------	----

Zagrożenie związane z wypadnięciem palącego się opał	Vykdoma
--	---------

Emisja spalin (CO w gazach spalinowych przy O <sub>2</sub> = 13 %)	0,0463 579	% mg/Nm <sup>3</sup>
--	---------------	-------------------------

Wyciek substancji niebezpiecznych	Vykdoma
-----------------------------------	---------

Temperatura powierzchni	Vykdoma
-------------------------	---------

Bezpieczeństwo elektryczne	NPD*
----------------------------	------

Utrzymanie w czystości	Vykdoma
------------------------	---------

Maksymalne nadciśnienie robocze	---	bar
---------------------------------	-----	-----

Temperatura spalin przy znamionowej mocy cieplnej	212	°C
---	-----	----

Średnia temperatura spalin przy szycie przy nominalnej mocy cieplnej	227	°C
--	-----	----

Wytrzymałość mechaniczna na ładowanie gazów spalinowych	NPD*
---	------

Przepływ ciepła v powietrze	12,0	kW
-----------------------------	------	----

Przepływ ciepła po stronie wody	---	kW
---------------------------------	-----	----


Sprawność energetyczna	82,8	%
------------------------	------	---

\*„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 Krajiček  
 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



1. A terméktípus egyedi azonosító kódja HEAT 3G L 110.50.01  
 Típus, tétel vagy sorozatszám, vagy az építési termékek azonosítását lehetővé tevő bármely más elem 1b
2. Az építési termék rendeltetészerű felhasználása vagy felhasználásai, a vonatkozó harmonizált műszaki specifikációval összhangban Készülék fűtéshez lakóépületekben.
3. 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
4. Meghatalmazott képviselő ROMOTOP spol. s r. o.  
 Komenského 325  
 742 01 Suchdol nad Odrou, Czech Republic
5. Az építési termékek teljesítménye állandóságának értékelésére és ellenőrzésére szolgáló rendszer 3  
 Harmonizált műszaki előírások EN 13229:2001/A2:2004/AC:2007  
 Tanúsítvány E-30-00552-12 / 2012-09-17
6. Jegyzőkönyv az építési termékek tulajdonságainak értékeléséhez 30-11746/1 / 2012-09-17  
 Száma vizsgálati jelentés 30-11746/1 / 2012-09-17  
 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)	Tüzelőanyag fogyasztás (kg/h)	Füstcső átmérő (mm)	Huzatigény (Pa)
	Magasság	Szélesség	Mélység					
HEAT 3G L 110.50.01	1336	1404	548	12,0	---	3,47	200-250	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 <sub>R</sub> )	100	mm
	Homlokfal (d <sub>P</sub> )	800	mm
	Oldalfal (d <sub>S</sub> )	100	mm
	Oldalfal üveggel (d <sub>S1</sub> )	---	mm
	Oldalfal - bemélyedése (d <sub>S2</sub> )	---	mm
	Oldalfal - elhelyezése 45° (d <sub>S3</sub> )	---	mm
Mennyezettől (d <sub>C</sub> )	---	mm	
Tűzre reagálás	A1		
Az üzemanyag kiegészének veszélye	Eleget tesz		
Égéstermék-kibocsátás (CO a füstgázban O <sub>2</sub> = 13 %)	0,0463 579	% mg/Nm <sup>3</sup>	
Veszélyes anyagok szivárgása	Eleget tesz		
Felszíni hőmérséklet	Eleget tesz		
Elektromos biztonság	NPD*		
Tisztíthatóság	Eleget tesz		
Maximális üzemi túlnyomás	---		
Égéstermék-hőmérséklet névleges hőteljesítmény mellett	212	°C	
A füstgáz hőmérséklete a füstcsonk mögött a névleges hőteljesítménynél	227	°C	
Mechanikai ellenálló képesség (a huzatorok terhelhetősége)	NPD*		
Helyiség fűtési teljesítmény	12,0	kW	
Vízmelegítési teljesítmény	---		
Energetikai hatásfok	82,8	%	

\*) „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 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