

1. Jedinečný identifikační kód výrobku Typ, série nebo sériové číslo nebo jakýkoli jiný prvek umožňující identifikaci stavebních výrobků	ALTEA 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	RRF-AU 40 04 721 / 2004-05-19
6. Protokol o posouzení vlastností stavebního výrobku	RRF-AU 40 04 721 / 2004-05-19
Číslo zkušební protokolu	RRF-AU 40 04 721 / 2004-05-19
Zkušebna	Rhein-Ruhr Feuerstätten Prüfstelle, Im Lipperfeld 34b, 46047 Oberhausen, NB1625

**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					
ALTEA	860	847	378	8,0	---	2,6	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 <sub>R</sub> )			200			mm	
	Čelní (d <sub>P</sub> )			800			mm	
	Čelní k podlaze (d <sub>F</sub> )			---			mm	
	Boční (d <sub>S</sub> )			200			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 %)					0,12 1340			% 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					333			°C
Průměrná teplota spalin za hrdlem při jmenovitém tepelném výkonu								°C
Mechanická odolnost vůči zatížení kouřovodem	NPD*							
Tepelný tok do prostoru					8,0			kW
Tepelný tok na straně vody					---			kW
Energetická účinnost					78,6			%

\*), „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(ů) uvedeného v bodě 1 a 2 jsou ve shodě s vlastnostmi uvedenými v bodě 7.**

Ing. Vladimír Krajiček  
Produktový a inovační manažer



Zpracováno za výrobce a jeho jménem:  
Mgr. Ondřej Šuba  
Technik

1. Jedinečný identifikačný kód typu výrobku Typ, séria, sériové číslo alebo akýkoľvek iný prvok umožňujúci identifikáciu stavebných výrobkov	ALTEA 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	RRF-AU 40 04 721 / 2004-05-19
6. Protokol o posúdení vlastností stavebného výrobku	RRF-AU 40 04 721 / 2004-05-19
Číslo skúšobného protokolu	RRF-AU 40 04 721 / 2004-05-19
Skúšobňa	Rhein-Ruhr Feuerstätten Prüfstelle, Im Lipperfeld 34b, 46047 Oberhausen,

**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					
ALTEA	860	847	378	8,0	---	2,6	150	12
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 <sub>R</sub> )			200			mm	
	Čelná (d <sub>F</sub> )			800			mm	
	Čelná k podlahe (d <sub>F</sub> )			---			mm	
	Bočná (d <sub>S</sub> )			200			mm	
	Bočná presklená stena (d <sub>S1</sub> )			---			mm	
	Bočná – výklenok (d <sub>S2</sub> )			---			mm	
	Bočná – umiestnenia 45° (d <sub>S3</sub> )			---			mm	
Od stropu (d <sub>C</sub> )			---			mm		
Reakcia na oheň	A1							
Riziko vypadnutia horiaceho paliva	Vyhovuje							
Emisia spalín (CO v spalínach pri O <sub>2</sub> = 13 %)					0,12 1340	% mg/Nm <sup>3</sup>		
Únik nebezpečných látok	Vyhovuje							
Teplota povrchu	Vyhovuje							
Elektrická bezpečnosť	NPD*							
Čistiteľnosť	Vyhovuje							
Maximálny prevádzkový pretlak	---							
Teplota spalín pri menovitom tepelnom výkone	333 °C							
Priemerná teplota spalín za hrdlom pri menovitom tepelnom výkone	°C							
Mechanická odolnosť voči zaťaženiu dymovodom	NPD*							
Tepelný tok do priestoru	8,0 kW							
Tepelný tok na straně vody	---							
Energetická účinnosť	78,6 %							

\*), „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 Krajíček  
Produktový a inovačný 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	ALTEA 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	RRF-AU 40 04 721 / 2004-05-19
6. Report: Assessment of the Performance of Construction Product	RRF-AU 40 04 721 / 2004-05-19
Test report no.	RRF-AU 40 04 721 / 2004-05-19
Nominated test laboratory	Rhein-Ruhr Feuerstätten Prüfstelle, Im Lipperfeld 34b, 46047 Oberhausen, NB1625

**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					
ALTEA	860	847	378	8,0	---	2,6	150	12
Harmonised technical specification	✓ EN 13240 EN 13229		EN 16510 Ecodesign	DIN+ ✓ BlmSchV2	✓ DIBt () 15a B-VG 2015			
Fire safety	Fulfilled							
Distance from flammable materials	Back (d <sub>R</sub> )			200		mm		
	Front (d <sub>F</sub> )			800		mm		
	Front to the floor (d <sub>F</sub> )			---		mm		
	Side (d <sub>S</sub> )			200		mm		
	Side with glass (d <sub>S1</sub> )			---		mm		
	Side - niche (d <sub>S2</sub> )			---		mm		
	Side - location 45° (d <sub>S3</sub> )			---		mm		
From the ceiling (d <sub>C</sub> )			---		mm			
Fire behaviour	A1							
Risk of falling out burning fuel	Fulfilled							
Emissions of gases of sobustion (CO in the flue gases at O <sub>2</sub> = 13 %)	0,12			1340		% 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	333			°C				
Mean flue gas temperature after throat	---			°C				
Mechanical ruggedness to flue gas loading	NPD*							
Room thermal heating output	8,0			kW				
Water thermal heating output	---			kW				
Energy efficiency	78,6			%				

\*), „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 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 ALTEA  
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 EN 13240:2001/A2:2004/AC:2007  
Zertifikat RRF-AU 40 04 721 / 2004-05-19
6. Protokoll über die Bewertung der Leistung eines Bauproduktes RRF-AU 40 04 721 / 2004-05-19  
Prüfbericht Nr. RRF-AU 40 04 721 / 2004-05-19  
Benanntes Prüflabor / Nr. Rhein-Ruhr Feuerstätten Prüfstelle, Im Lipperfeld 34b, 46047 Oberhausen, NB1625

7. Deklarierte Eigenschaften in der Erklärung angeführt

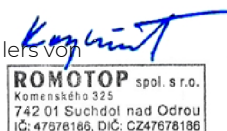
Produkt	Hauptabmessungen (mm)			Nennwärmeleistung (kW)	Wärmetauscherleistung (kW)	Brennstoffverbrauch (kg/h)	Rauchrohrdurchmesser (mm)	Förderdruck (Pa)
	Höhe	Breite	Tiefe					
ALTEA	860	847	378	8,0	---	2,6	150	12
Harmonisierte technische Spezifikation	✓ EN 13240 EN 13229	EN 16510 Ecodesign		DIN+ ✓ BlmSchV2		✓ DIBt () 15a B-VG 2015		
Feuersicherheit	Erfüllt							
Abstand zu brennbaren Materialien	Rückwand (d <sub>R</sub> )			200			mm	
	Strahlungsbereich (d <sub>P</sub> )			800			mm	
	Strahlungsbereich zum Boden (d <sub>F</sub> )			---			mm	
	Seitenwände (d <sub>S</sub> )			200			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 %)					0,12 1340			% mg/Nm <sup>3</sup>
Freisetzung von gefährlichen Stoffen	Erfüllt							
Oberflächentemperatur	Erfüllt							
Elektrische Sicherheit	NPD*							
Freisetzung von gefährlichen Stoffen	Erfüllt							
Maximaler Betriebsüberdruck	---							
Durchschnittliche Abgastemperatur	333							
Durchschnittliche Rauchgastemperatur hinter dem Stutzen	°C							
Mechanische Widerstandsfestigkeit gegen Abgasbelastung	NPD*							
Raumwärmeleistung	8,0							
Wasserwärmeleistung	---							
Energiewirkungsgrad	78,6							
	%							

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

8. Die Leistungen des oben genannten Produkts stimmen mit den erklärten Leistungen überein. Diese Leistungserklärung wird unter der alleinigen Verantwortung des oben genannten Herstellers gemäß der Verordnung (EU) Nr. 305/2011 abgegeben.

**Die Merkmale des/der unter den Nummern 1 und 2 genannten Produkts/Produkte stimmen mit den unter Nummer 7 genannten Merkmalen überein.**

Ing. Vladimír Krajiček  
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	ALTEA 1a
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	EN 13240:2001/A2:2004/AC:2007
Certificat	RRF-AU 40 04 721 / 2004-05-19
6. Repport d'evaluation des caractéristiques du produit de construction	RRF-AU 40 04 721 / 2004-05-19
Document N°	RRF-AU 40 04 721 / 2004-05-19
Organisme certificateur	Rhein-Ruhr Feuerstätten Prüfstelle, Im Lipperfeld 34b, 46047 Oberhausen, 46047

**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						
ALTEA	860	847	378	8,0	---	2,6	150	12	
Norme(s) Européennes	Flamme Verte	✓ EN 13240 EN 13229	EN 16510 Ecodesign	DIN+ ✓ BlmSchV2	✓ DIBt () 15a B-VG 2015				
Sécurité incendie	Conforme								
Distance aux matériaux combustibles	Arrière (d <sub>R</sub> )			200	mm				
	Avant (d <sub>P</sub> )			800	mm				
	Avant (par rapport au sol) (d <sub>F</sub> )			---	mm				
	Latéral (d <sub>S</sub> )			200	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 %)				0,12 1340					
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								333	°C
Température moyenne des résidus de combustion derrière la sortie									°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				8,0					
Puissance de chauffage dans l'eau				---					
Rendement énergétique				78,6					
Indice de performance				0,8					

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

- |           |  |   |
|-----------|--|---|
| <b>1.</b> | Codice identificativo univoco del tipo di prodotto<br>Tipo, serie o numero di serie o qualsiasi elemento che permetta di identificare il prodotto  | ALTEA<br>1a   |
| <b>2.</b> | Usò previsto o usi previsti dell'elemento in conformità alle specifiche tecniche armonizzate   | Riscaldatore della stanza per edifici residenziali.   |
| <b>3.</b> | Nome, società o marchio registrato e indirizzo del produttore  | ROMOTOP spol. s r. o.<br>Komenského 325<br>742 01 Suchdol nad Odrou, Czech Republic   |
| <b>4.</b> | Rappresentante autorizzato   | ROMOTOP spol. s r. o.<br>Komenského 325, 742 01 Suchdol nad Odrou, Czech Republic   |
| <b>5.</b> | Sistema di valutazione e verifica della stabilità delle proprietà del prodotto   | 3   |
| <b>6.</b> | Specificazioni tecniche armonizzate<br>Certificato<br>Protocollo per la Valutazione delle proprietà dei prodotti da costruzione<br>Rapporto di prova nr.<br>Laboratorio di prova designato / nr. | EN 13240:2001/A2:2004/AC:2007<br>RRF-AU 40 04 721 / 2004-05-19<br>RRF-AU 40 04 721 / 2004-05-19<br>RRF-AU 40 04 721 / 2004-05-19<br>Rhein-Ruhr Feuerstätten Prüfstelle, Im Lipperfeld 34b, 46047 Oberhausen, NB1625 |

**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					
ALTEA	860	847	378	8,0	---	2,6	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 <sub>R</sub> )	200	mm		
				Anteriore (d <sub>P</sub> )	800	mm		
				Anteriore (rispetto al pavimento) (d <sub>F</sub> )	---	mm		
				Laterali (d <sub>S</sub> )	200	mm		
				Vetrata laterale (d <sub>S1</sub> )	---	mm		
				Laterali – nicchia (d <sub>S2</sub> )	---	mm		
Comportamento al fuoco				Laterali – posizione 45° (d <sub>S3</sub> )	---	mm		
				Dal soffitto (d <sub>C</sub> )	---	mm		
				A1				
Rischio di caduta di combustibile ardente	Requisito soddisfatto							
Emissioni (CO nei gas comburenti all' O <sub>2</sub> = 13%)				0,12 1340			% 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				333			°C	
Temp. media dei gas di scarico al collo alla potenza termica nominale							°C	
Resistenza meccanica al carico dei gas di scarico	NPD*							
Potenza termica all'ambiente				8,0			kW	
Potenza termica all'acqua				---			kW	
Efficienza energetica				78,6			%	

\*) „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 Krajčák  
Product and Innovation Manager

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

1. Niepowtarzalny kod identyfikacyjny wyrobu ALTEA  
 Typ, partia lub numer serii ewentualnie jakikolwiek inny element umożliwiający identyfikację wyrobów budowlanych 1a
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 13240:2001/A2:2004/AC:2007  
 Certyfikat RRF-AU 40 04 721 / 2004-05-19
6. Protokół z oceny właściwości produktu budowlanego RRF-AU 40 04 721 / 2004-05-19  
 Sprawozdanie z badań Nr. RRF-AU 40 04 721 / 2004-05-19  
 Laboratorium doświadczalne / Nr. Rhein-Ruhr Feuerstätten Prüfstelle, Im Lipperfeld 34b, 46047 Oberhausen, NB1625

**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					
ALTEA	860	847	378	8,0	---	2,6	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	Tylna (d <sub>R</sub> )						200	mm
	Czołowa (d <sub>P</sub> )						800	mm
	Czołowa do podłogi (d <sub>F</sub> )						---	mm
	Boczne (d <sub>S</sub> )						200	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	A1							
Zagrożenie związane z wypadnięciem palącego się opału	Vykdoma							
Emisja spalin (CO w gazach spalinowych przy O <sub>2</sub> = 13 %)	0,12						1340	% 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	333						°C	
Średnia temperatura spalin przy szycie przy nominalnej mocy cieplnej							°C	
Wytrzymałość mechaniczna na ładowanie gazów spalinowych	NPD*							
Przepływ ciepła v powietrze	8,0						kW	
Przepływ ciepła po stronie wody	---						kW	
Sprawność energetyczna	78,6						%	

\*) „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 Krajčiček  
 Manager ds. produkcji i innowacji

 Przetwarzane przez iw imieniu producenta:  
 Mgr. Ondřej Šuba  
 Technik

1. A terméktípus egyedi azonosító kódja ALTEA  
Típus, tétel vagy sorozatszám, vagy az építési termékek azonosítását lehetővé tevő bármely más elem 1a
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 13240:2001/A2:2004/AC:2007  
Tanúsítvány RRF-AU 40 04 721 / 2004-05-19
6. Jegyzőkönyv az építési termékek tulajdonságainak értékeléséhez RRF-AU 40 04 721 / 2004-05-19  
Számú vizsgálati jelentés RRF-AU 40 04 721 / 2004-05-19  
Jelölt vizsgálati laboratórium Rhein-Ruhr Feuerstätten Prüfstelle, Im Lipperfeld 34b, 46047 Oberhausen, NB1625

**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					
ALTEA	860	847	378	8,0	---	2,6	150	12

Harmonizált műszaki előírások ✓ EN 13240 EN 13229 EN 16510 Ecodesign DIN+ ✓ BlmSchV2 ✓ DIBt () 15a B-VG 2015

Tűzbiztonság Eleget tesz

Távolság gyúlékony anyagoktól	Hátsó fal ( $d_R$ )	200	mm
	Első ( $d_P$ )	800	mm
	Első a padlóra ( $d_F$ )	---	mm
	Oldalfal ( $d_S$ )	200	mm
	Oldalfal üveggel ( $d_{S1}$ )	---	mm
	Oldalfal – bemélyedése ( $d_{S2}$ )	---	mm
	Oldalfal – elhelyezése 45° ( $d_{S3}$ )	---	mm
Mennyezettől ( $d_C$ )	---	mm	

Tűzre reagálás A1

Az üzemanyag kiegészének veszélye Eleget tesz

Égéstermék-kibocsátás (CO a füstgázban  $O_2 = 13\%$ ) 0,12 1340 %  
mg/Nm<sup>3</sup>

Veszélyes anyagok szivárgása Eleget tesz

Felszíni hőmérséklet Eleget tesz

Elektromos biztonság NPD\*

Tisztíthatóság Eleget tesz

Maximális üzemi túlnyomás --- bar

Égéstermék-hőmérséklet névleges hőteljesítmény mellett 333 °C

A füstgáz hőmérséklete a füstcsonk mögött a névleges hőteljesítménynél °C

Mechanikai ellenálló képesség (a huzatorok terhelhetősége) NPD\*

Helyiség fűtési teljesítmény 8,0 kW

Vízmelegítési teljesítmény --- kW

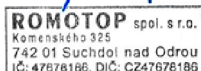
Energetikai hatásfok 78,6 %

\*), „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 Krajčiček  
Termék- és innovációs menedzser



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



1.	Edinstvena identifikacijska koda vrste izdelka Tip, serija, serijska številka ali kateri koli drug element, ki omogoča identifikacijo proizvoda	ALTEA 1a
2.	Namenska uporaba vgradnega proizvoda v skladu z ustrezno usklajeno tehnično specifikacijo	Sobno grelno telo za stanovanjske zgradbe.
3.	Ime in kontaktni naslov proizvajalca	ROMOTOP spol. s r. o. Komenského 325 742 01 Suchdol nad Odrou, Czech Republic
4.	Pooblaščen zastopnik	ROMOTOP spol. s r. o. Komenského 325, 742 01 Suchdol nad Odrou, Czech Republic
5.	Sistem ocenjevanja in preverjanja stabilnosti proizvoda	3
6.	Harmonizirana tehnična specifikacija Certifikat Poročilo: Ocena učinkovitosti proizvoda Testno poročilo št. Imenovani testni laboratorij	EN 13240:2001/A2:2004/AC:2007 RRF-AU 40 04 721 / 2004-05-19 RRF-AU 40 04 721 / 2004-05-19 RRF-AU 40 04 721 / 2004-05-19 Rhein-Ruhr Feuerstätten Prüfstelle, Im Lipperfeld 34b, 46047 Oberhausen, NB1625

**7. Deklaracija lastnosti**

Tip produkta	Glavne dimenzije (mm)			Nominal moč (kW)	Izhod toplovodnega izmenjevalnika (kW)	Poraba goriva (kg/h)	Premer dimne cevi (mm)	Vlek dimnika (Pa)
	Višina	Dolžina	Globina					
ALTEA	860	847	378	8,0	---	2,6	150	12

Harmonizirana tehnična specifikacija	✓ EN 13240 EN 13229	EN 16510 Ecodesign	DIN+ ✓ BlmSchV2	✓ DIBt () 15a B-VG 2015
--------------------------------------	------------------------	-----------------------	--------------------	----------------------------

Požarna varnost	Izpolnjeno
-----------------	------------

Odmik od gorljivih materialov	Zadaj ( $d_R$ )	200	mm
	Spredaj ( $d_P$ )	800	mm
	Spredaj (glede na tla) ( $d_F$ )	---	mm
	Stran ( $d_S$ )	200	mm
	Stran s steklom ( $d_{S1}$ )	---	mm
	Stran – niša ( $d_{S2}$ )	---	mm
	Stran – lokacija 45° ( $d_{S3}$ )	---	mm
	S stropa ( $d_C$ )	---	mm

Reakcija na ogenj	A1
-------------------	----

Nevarnost požara zaradi izpada goriva	Izpolnjeno
---------------------------------------	------------

Emisije izgorevalnih plinov (CO v dimne pline pri $O_2 = 13\%$ )	0,12 1340	% mg/Nm <sup>3</sup>
--	--------------	-------------------------

Izpust nevarnih snovi	Izpolnjeno
-----------------------	------------

Temperatura površine	Izpolnjeno
----------------------	------------

Električna varnost	NPD*
--------------------	------

Čiščenje	Izpolnjeno
----------	------------

Delovni tlak	---	bar
--------------	-----	-----

Temperatura dimnih plinov	333	°C
---------------------------	-----	----

Temperatura dimnih plinov po grlu		°C
-----------------------------------	--	----

Mehanska odpornost (za instalacijo odvoda izpušnih plinov)	NPD*
--	------

Toplotna moč ogrevanja prostora	8,0	kW
---------------------------------	-----	----

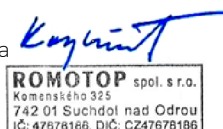
Toplotna moč ogrevanja vode	---	kW
-----------------------------	-----	----

Energetska učinkovitost – izkoristek	78,6	%
--------------------------------------	------	---

\*), „NPD“ (No Performance Determined), če nobena kvaliteta ni zapisana

**8. Lastnosti zgoraj omenjenega izdelka so v skladu z deklariranimi lastnostmi. Za to izjavo o zmogljivosti je odgovoren izključno zgoraj omenjeni proizvajalec v skladu z Uredbo (EU) št. 305/2011.**
**Značilnosti izdelka(-ov) iz točk 1 in 2 so v skladu z lastnostmi iz točke 7.**

Ing. Vladimír Krajiček  
Produktni in inovativni vodja



Obdelano s strani proizvajalca in v njegovem imenu  
Mgr. Ondřej Šuba  
Tehnik