

| | |
|---|---|
| 1. Jedinečný identifikační kód výrobku Typ, série nebo sériové číslo nebo jakýkoli jiný prvek umožňující identifikaci stavebních výrobků | FANTASY 2 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-00905-20 / 2020-05-26 |
| 6. Protokol o posouzení vlastností stavebního výrobku | 1015-CPR-30-14642/3/TZ / 2020-05-26 |
| Číslo zkušebního protokolu | 30-14642-3-T / 2020-04-13 |
| Zkušebna | Strojírenský zkušební ústav, s.p., Hudcova 424/56b, 62100 Brno, NB1015 |

7. Deklarované vlastnosti výrobku

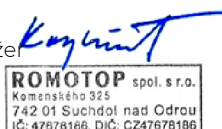
| Kód výrobku | Rozměry (mm) | | | Jmenovitý výkon (kW) | Jmenovitý výkon teplovodního výměníku (kW) | Spotřeba paliva (kg/h) | Průměr kouřovodu (mm) | Provozní tah (Pa) |
|--|------------------------|-------------------------|---------|---|--|-------------------------|-----------------------|-------------------|
| | Výška | Šířka | Hloubka | | | | | |
| FANTASY 2 | 1455 | 557 | 402 | 5,8 | --- | 1,69 | 150 | 13 |
| Harmonizovaná norma | ✓ EN 13240 EN 13229 | EN 16510 ✓ Ecodesign | | ✓ DIN+ ✓ BlmSchV2 | | DIBt ✓ 15a B-VG 2015 | | |
| Požární bezpečnost | Vyhovuje | | | | | | | |
| Vzdálenost od hořlavých materiálů | | | | Zadní (d _R) | 100 | mm | | |
| | | | | Čelní (d _P) | 800 | mm | | |
| | | | | Čelní k podlaze (d _F) | --- | mm | | |
| | | | | Boční (d _S) | 250 | mm | | |
| | | | | Boční se sklem (d _{S1}) | --- | mm | | |
| | | | | Boční – výklenek (d _{S2}) | --- | mm | | |
| | | | | Boční – umístění 45° (d _{S3}) | --- | mm | | |
| | | | | Od stropu (d _C) | 800 | mm | | |
| Reakce na oheň | A1 | | | | | | | |
| Riziko vypadnutí hořícího paliva | Vyhovuje | | | | | | | |
| Emise spalin (CO ve spalinách při O ₂ = 13 %) | 0,0689 | | | | | | % | |
| | 862 | | | | | | mg/Nm ³ | |
| Únik nebezpečných látek | Vyhovuje | | | | | | | |
| Teplota povrchu | Vyhovuje | | | | | | | |
| Elektrická bezpečnost | NPD* | | | | | | | |
| Čistitelnost | Vyhovuje | | | | | | | |
| Maximální provozní přetlak | --- | | | | | | | |
| | bar | | | | | | | |
| Teplota spalin při jmenovitém tepelném výkonu | 261 | | | | | | | |
| | °C | | | | | | | |
| Průměrná teplota spalin za hrdlem při jmenovitém tepelném výkonu | 307 | | | | | | | |
| | °C | | | | | | | |
| Mechanická odolnost vůči zatížení kouřovodem | NPD* | | | | | | | |
| Tepelný tok do prostoru | 5,8 | | | | | | | |
| | kW | | | | | | | |
| Tepelný tok na straně vody | --- | | | | | | | |
| | kW | | | | | | | |
| Energetická účinnost | 80,6 | | | | | | | |
| | % | | | | | | | |

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

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

Vlastnosti výrobku(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
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

 FANTASY 2
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
Certifikát
6. Protokol o posúdení vlastností stavebného výrobku
Číslo skúšobného protokolu
Skúšobňa
 EN 13240:2001/A2:2004/AC:2007
CPR-B-00905-20 / 2020-05-26
1015-CPR-30-14642/3/TZ / 2020-05-26
30-14642-3-T / 2020-04-13
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 | | | | | |
| FANTASY 2 | 1455 | 557 | 402 | 5,8 | --- | 1,69 | 150 | 13 |

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

| | |
|---------------------|----------|
| Požiarne bezpečnosť | Vyhovuje |
|---------------------|----------|

| | | | |
|-------------------------------------|--|-----|----|
| Vzdialenosť od horľavých materiálov | Zadná (d _R) | 100 | mm |
| | Čelná (d _P) | 800 | mm |
| | Čelná k podlahe (d _F) | --- | mm |
| | Bočná (d _S) | 250 | mm |
| | Bočná presklená stena (d _{S1}) | --- | mm |
| | Bočná – výklenok (d _{S2}) | --- | mm |
| | Bočná – umiestnenia 45° (d _{S3}) | --- | mm |
| Od stropu (d _C) | 800 | mm | |

| | |
|-----------------|----|
| Reakcia na oheň | A1 |
|-----------------|----|

| | |
|------------------------------------|----------|
| Riziko vypadnutia horiaceho paliva | Vyhovuje |
|------------------------------------|----------|

| | | |
|--|---------------|-------------------------|
| Emisia spalín (CO v spalínach pri O ₂ = 13 %) | 0,0689 862 | % mg/Nm ³ |
|--|---------------|-------------------------|

| | |
|-------------------------|----------|
| Únik nebezpečných látok | Vyhovuje |
|-------------------------|----------|

| | |
|-----------------|----------|
| Teplota povrchu | Vyhovuje |
|-----------------|----------|

| | |
|-----------------------|------|
| Elektrická bezpečnosť | NPD* |
|-----------------------|------|

| | |
|--------------|----------|
| Čistiteľnosť | Vyhovuje |
|--------------|----------|

| | | |
|-------------------------------|-----|-----|
| Maximálny prevádzkový pretlak | --- | bar |
|-------------------------------|-----|-----|

| | | |
|--|-----|----|
| Teplota spalín pri menovitom tepelnom výkone | 261 | °C |
|--|-----|----|

| | | |
|--|-----|----|
| Priemerná teplota spalín za hrdlom pri menovitom tepelnom výkone | 307 | °C |
|--|-----|----|

| | |
|--|------|
| Mechanická odolnosť voči zaťaženiu dymovodom | NPD* |
|--|------|

| | | |
|--------------------------|-----|----|
| Tepelný tok do priestoru | 5,8 | kW |
|--------------------------|-----|----|

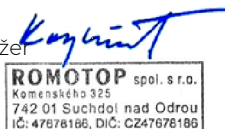
| | | |
|----------------------------|-----|----|
| Tepelný tok na straně vody | --- | kW |
|----------------------------|-----|----|

| | | |
|----------------------|------|---|
| Energetická účinnosť | 80,6 | % |
|----------------------|------|---|

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

8. Vlastnosti uvedeného výrobku sú v súlade so súborom 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 | FANTASY 2 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 Certificate | EN 13240:2001/A2:2004/AC:2007 CPR-B-00905-20 / 2020-05-26 |
| 6. Report: Assessment of the Performance of Construction Product Test report no. Nominated test laboratory | 1015-CPR-30-14642/3/TZ / 2020-05-26 30-14642-3-T / 2020-04-13 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 | | | | | |
| FANTASY 2 | 1455 | 557 | 402 | 5,8 | --- | 1,69 | 150 | 13 |
| 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 _R) | 100 | mm | | | | | |
| | Front (d _F) | 800 | mm | | | | | |
| | Front to the floor (d _F) | --- | mm | | | | | |
| | Side (d _S) | 250 | mm | | | | | |
| | Side with glass (d _{S1}) | --- | mm | | | | | |
| | Side – niche (d _{S2}) | --- | mm | | | | | |
| | Side – location 45° (d _{S3}) | --- | mm | | | | | |
| From the ceiling (d _C) | 800 | mm | | | | | | |
| Fire behaviour | A1 | | | | | | | |
| Risk of falling out burning fuel | Fulfilled | | | | | | | |
| Emissions of gases of sobustion (CO in the flue gases at O ₂ = 13 %) | | | | | 0,0689 862 | mg/Nm ³ | | |
| Release of dangerous substances | Fulfilled | | | | | | | |
| Surface temperature | Fulfilled | | | | | | | |
| Electric safety | NPD* | | | | | | | |
| Cleanability | Fulfilled | | | | | | | |
| Maximum operating overpressure | --- | | | | | | | bar |
| Mean flue gas temperature | 261 | | | | | | | °C |
| Mean flue gas temperature after throat | 307 | | | | | | | °C |
| Mechanical ruggedness to flue gas loading | NPD* | | | | | | | |
| Room thermal heating output | 5,8 | | | | | | | kW |
| Water thermal heating output | --- | | | | | | | kW |
| Energy efficiency | 80,6 | | | | | | | % |

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

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

The characteristics of the product(s) referred to in points 1 and 2 comply with the characteristics referred to in point 7.

Ing. Vladimír 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 | FANTASY 2 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 |
| 6. | Harmonisierte technische Spezifikation Zertifikat Protokoll über die Bewertung der Leistung eines Bauproduktes Prüfbericht Nr. Benanntes Prüflabor / Nr. | EN 13240:2001/A2:2004/AC:2007 CPR-B-00905-20 / 2020-05-26 1015-CPR-30-14642/3/TZ / 2020-05-26 30-14642-3-T / 2020-04-13 Strojírenský zkušební ústav, s.p., Hudcova 424/56b, 62100 Brno, NBI015 |

7. Deklarierte Eigenschaften in der Erklärung angeführt

| Produkt | Hauptabmessungen (mm) | | | Nennwärmeleistung (kW) | Wärmetauscherleistung (kW) | Brennstoffverbrauch (kg/h) | Rauchrohrdurchmesser (mm) | Förderdruck (Pa) |
|---|---|-------------------------|----------------------|-------------------------|----------------------------|----------------------------|---------------------------|-------------------------|
| | Höhe | Breite | Tiefe | | | | | |
| FANTASY 2 | 1455 | 557 | 402 | 5,8 | --- | 1,69 | 150 | 13 |
| Harmonisierte technische Spezifikation | ✓ EN 13240 EN 13229 | EN 16510 ✓ Ecodesign | ✓ DIN+ ✓ BlmSchV2 | DIBt ✓ 15a B-VG 2015 | | | | |
| Feuersicherheit | Erfüllt | | | | | | | |
| Abstand zu brennbaren Materialien | Rückwand (d _R) | 100 | mm | | | | | |
| | Strahlungsbereich (d _P) | 800 | mm | | | | | |
| | Strahlungsbereich zum Boden (d _F) | --- | mm | | | | | |
| | Seitenwände (d _S) | 250 | mm | | | | | |
| | Seite mit Glas (d _{S1}) | --- | mm | | | | | |
| | Seite – Nische (d _{S2}) | --- | mm | | | | | |
| | Seite – Ausrichtung 45° (d _{S3}) | --- | mm | | | | | |
| Decke (d _C) | 800 | mm | | | | | | |
| Brandverhalten | A1 | | | | | | | |
| Brandgefahr durch Herausfallen von Brennstoffen | Erfüllt | | | | | | | |
| Abgasemission (CO in den Abgasen bei O ₂ = 13 %) | 0,0689 862 | | | | | | | % mg/Nm ³ |
| Freisetzung von gefährlichen Stoffen | Erfüllt | | | | | | | |
| Oberflächentemperatur | Erfüllt | | | | | | | |
| Elektrische Sicherheit | NPD* | | | | | | | |
| Freisetzung von gefährlichen Stoffen | Erfüllt | | | | | | | |
| Maximaler Betriebsüberdruck | --- | | | | | | | |
| Durchschnittliche Abgastemperatur | 261 | | | | | | | |
| Durchschnittliche Rauchgastemperatur hinter dem Stutzen | 307 | | | | | | | |
| Mechanische Widerstandsfestigkeit gegen Abgasbelastung | NPD* | | | | | | | |
| Raumwärmeleistung | 5,8 | | | | | | | |
| Wasserwärmeleistung | --- | | | | | | | |
| Energiewirkungsgrad | 80,6 | | | | | | | |

*) „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 | FANTASY 2 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 Certificat | EN 13240:2001/A2:2004/AC:2007 CPR-B-00905-20 / 2020-05-26 |
| 6. Repport d'evaluation des caractéristiques du produit de construction Document N° Organisme certificateur | 1015-CPR-30-14642/3/TZ / 2020-05-26 30-14642-3-T / 2020-04-13 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 | | | | | |
| FANTASY 2 | 1455 | 557 | 402 | 5,8 | --- | 1,69 | 150 | 13 |
| Norme(s) Européennes | Flamme Verte | ✓ EN 13240 EN 13229 | EN 16510 ✓ Ecodesign | ✓ DIN+ ✓ BImSchV2 | DIBt ✓ 15a B-VG 2015 | | | |
| Sécurité incendie | Conforme | | | | | | | |
| Distance aux matériaux combustibles | Arrière (d _R) | | | 100 | | | mm | |
| | Avant (d _P) | | | 800 | | | mm | |
| | Avant (par rapport au sol) (d _F) | | | --- | | | mm | |
| | Latéral (d _S) | | | 250 | | | mm | |
| | Latéral avec vitre (d _{S1}) | | | --- | | | mm | |
| | Latéral – niche (d _{S2}) | | | --- | | | mm | |
| | Latéral – emplacement 45° (d _{S3}) | | | --- | | | mm | |
| Plafond (d _C) | | | 800 | | | mm | | |
| Le comportement du feu | A1 | | | | | | | |
| Risque de retombées de matières brûlantes | Conforme | | | | | | | |
| Résidu de combustion émis (CO dans les résidus de combustion pour O ₂ = 13 %) | | | | 0,0689 862 | | | % mg/Nm ³ | |
| Fuite de substances dangereuses | Conforme | | | | | | | |
| Température de surface | Conforme | | | | | | | |
| Sécurité électrique | NPD* | | | | | | | |
| Ramonage | Conforme | | | | | | | |
| Surpression maximale de fonctionnement | | | | | | | --- | bar |
| Température moyenne des résidus de combustion | | | | | | | 261 | °C |
| Température moyenne des résidus de combustion derrière la sortie | | | | | | | 307 | °C |
| Résistance mécanique à la charge de gaz de combustion | | | | NPD* | *NPD (No Performance Determined), si aucune caractéristique n'est mentionnée | | | |
| Puissance de chauffage intérieure | | | | 5,8 | | | | kW |
| Puissance de chauffage dans l'eau | | | | --- | | | | kW |
| Rendement énergétique | | | | 80,6 | | | | % |
| Indice de performance | | | | 0,5 | | | | |

8. Les caractéristiques du produit ci-dessus sont conformes à l'ensemble des caractéristiques déclarées. Cette déclaration de performance est faite sous la seule responsabilité du fabricant désigné ci-dessus, conformément au règlement (UE) n° 305/2011.

Les caractéristiques du ou des produits visés aux points 1 et 2 sont cohérentes avec celles visées au point 7.

Ing. Vladimír 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 | FANTASY 2 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 |
| | Specificazioni tecniche armonizzate | EN 13240:2001/A2:2004/AC:2007 |
| | Certificato | CPR-B-00905-20 / 2020-05-26 |
| 6. | Protocollo per la Valutazione delle proprietà dei prodotti da costruzione | 1015-CPR-30-14642/3/TZ / 2020-05-26 |
| | Rapporto di prova nr. | 30-14642-3-T / 2020-04-13 |
| | Laboratorio di prova designato / nr. | 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 | | | | | | |
| FANTASY 2 | 1455 | 557 | 402 | 5,8 | --- | 1,69 | 150 | 13 | |
| Specificazioni tecniche armonizzate | ✓ EN 13240 EN 13229 | | | EN 16510 ✓ Ecodesign | ✓ DIN+ ✓ BlmSchV2 | DIBt ✓ 15a B-VG 2015 | | | |
| Sicurezza antincendio | Requisito soddisfatto | | | | | | | | |
| Distanza da materiali infiammabili | Posteriore (d _R) | | | | | | | 100 | mm |
| | Anteriore (d _P) | | | | | | | 800 | mm |
| | Anteriore (rispetto al pavimento) (d _F) | | | | | | | --- | mm |
| | Laterali (d _S) | | | | | | | 250 | mm |
| | Vetrata laterale (d _{S1}) | | | | | | | --- | mm |
| | Laterali – nicchia (d _{S2}) | | | | | | | --- | mm |
| | Laterali – posizione 45° (d _{S3}) | | | | | | | --- | mm |
| | Dal soffitto (d _C) | | | | | | | 800 | mm |
| | Comportamento al fuoco | | | | | | | | A1 |
| Rischio di caduta di combustibile ardente | Requisito soddisfatto | | | | | | | | |
| Emissioni (CO nei gas comburenti all' O ₂ = 13%) | 0,0689 862 | | | | | | | % mg/Nm ³ | |
| Perdita di sostanze pericolose | Requisito soddisfatto | | | | | | | | |
| Temperatura di superficie | Requisito soddisfatto | | | | | | | | |
| Sicurezza elettrica | NPD* | | | | | | | | |
| Pulibilità | Requisito soddisfatto | | | | | | | | |
| Sovrappressione massima di funzionamento | --- | | | | | | | bar | |
| Temperatura dei gas combusti alla potenza calorica nominale | 261 | | | | | | | °C | |
| Temp. media dei gas di scarico al collo alla potenza termica nominale | 307 | | | | | | | °C | |
| Resistenza meccanica al carico dei gas di scarico | NPD* | | | | | | | | |
| Potenza termica all'ambiente | 5,8 | | | | | | | kW | |
| Potenza termica all'acqua | --- | | | | | | | kW | |
| Efficienza energetica | 80,6 | | | | | | | % | |

*) „NPD“ (No Performance Determined), se non viene riportata nessuna caratteristica

- 8.** Le caratteristiche del suddetto prodotto sono conformi all'insieme delle caratteristiche dichiarate. Questa dichiarazione di prestazione è fatta sotto la sola responsabilità del fabbricante sopra indicato in conformità con il regolamento (UE) n. 305/2011.

Le caratteristiche del prodotto o dei prodotti di cui ai punti 1 e 2 sono conformi a quelle di cui al punto 7.

 Ing. Vladimír 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.

 FANTASY 2
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-00905-20 / 2020-05-26

 1015-CPR-30-14642/3/TZ / 2020-05-26
30-14642-3-T / 2020-04-13

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

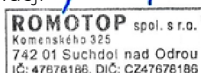
7. Właściwości przedstawione w deklaracji

| 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 | | | | | |
| FANTASY 2 | 1455 | 557 | 402 | 5,8 | --- | 1,69 | 150 | 13 |
| 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 _R) | | | | | | 100 | mm |
| | Czołowa (d _F) | | | | | | 800 | mm |
| | Czołowa do podłogi (d _F) | | | | | | --- | mm |
| | Boczne (d _S) | | | | | | 250 | mm |
| | Od strony szkła ścianki (d _{S1}) | | | | | | --- | mm |
| | Boczne – nisza (d _{S2}) | | | | | | --- | mm |
| Reakcja na ogień | Boczne – lokalizacja 45° (d _{S3}) | | | | | | --- | mm |
| | Z sufitu (d _C) | | | | | | 800 | mm |
| | AI | | | | | | | |
| Zagrożenie związane z wypadnięciem palącego się opału | Vykdoma | | | | | | | |
| Emisja spalin (CO w gazach spalinowych przy O ₂ = 13 %) | 0,0689 862 | | | | | | | % 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 | 261 | | | | | | | °C |
| Średnia temperatura spalin przy szycie przy nominalnej mocy cieplnej | 307 | | | | | | | °C |
| Wytrzymałość mechaniczna na ładowanie gazów spalinowych | NPD* | | | | | | | |
| Przepływ ciepła v powietrze | 5,8 | | | | | | | kW |
| Przepływ ciepła po stronie wody | --- | | | | | | | kW |
| Sprawność energetyczna | 80,6 | | | | | | | % |

*) „NPD” (No Performance Determined), jeśli nie została podana żadna informacja

8. Właściwości powyższego produktu są zgodne z zestawem deklarowanych właściwości. Niniejsza deklaracja właściwości użytkowych jest sporządzona na wyłączną odpowiedzialność producenta wymienionego powyżej zgodnie z rozporządzeniem (UE) nr 305/2011.

Właściwości produktu(-ów), o których mowa w pkt 1 i 2, są zgodne z właściwościami produktu(-ów), o których mowa w pkt 7.

 Ing. Vladimír Krajiček
Manager ds. produkcji i innowacji

 Przetwarzane przez iw imieniu producenta:
Mgr. Ondřej Šuba
Technik

1. A terméktípus egyedi azonosító kódja
Típus, tétel vagy sorozatszám, vagy az építési termékek azonosítását lehetővé tevő bármely más elem FANTASY 2
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
6. Jegyzőkönyv az építési termékek tulajdonságainak értékeléséhez EN 13240:2001/A2:2004/AC:2007
CPR-B-00905-20 / 2020-05-26
1015-CPR-30-14642/3/TZ / 2020-05-26
30-14642-3-T / 2020-04-13
Száma vizsgálati jelentés Strojírenský zkušební ústav, s.p., Hudcova 424/56b, 62100 Brno, NB1015
Jelölt vizsgálati laboratórium

7. A bejelentett tulajdonságok termékre

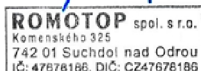
| Típus | Fő méretek (mm) | | | Névleges teljesítmény (kW) | A melegvíz hőcserélő névleges teljesítménye (kW) | Tüzelőanyag fogyasztás (kg/h) | Füstcső átmérő (mm) | Huzatigény (Pa) |
|--|---|-------------------------|----------------------|----------------------------|--|-------------------------------|---------------------|-------------------------|
| | Magasság | Szélesség | Mélység | | | | | |
| FANTASY 2 | 1455 | 557 | 402 | 5,8 | --- | 1,69 | 150 | 13 |
| 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) | | | 100 | | | mm | |
| | Első (d _P) | | | 800 | | | mm | |
| | Első a padlóra (d _F) | | | --- | | | mm | |
| | Oldalfal (d _S) | | | 250 | | | mm | |
| | Oldalfal üveggel (d _{S1}) | | | --- | | | mm | |
| | Oldalfal – bemélyedése (d _{S2}) | | | --- | | | mm | |
| | Oldalfal – elhelyezése 45° (d _{S3}) | | | --- | | | mm | |
| Mennyezettől (d _C) | | | 800 | | | mm | | |
| Tűzre reagálás | A1 | | | | | | | |
| Az üzemanyag kiegészének veszélye | Eleget tesz | | | | | | | |
| Égéstermék-kibocsátás (CO a füstgázban O ₂ = 13 %) | | | | | 0,0689 862 | | | % mg/Nm ³ |
| Veszélyes anyagok szivárgása | Eleget tesz | | | | | | | |
| Felszíni hőmérséklet | Eleget tesz | | | | | | | |
| Elektromos biztonság | NPD* | | | | | | | |
| Tisztíthatóság | Eleget tesz | | | | | | | |
| Maximális üzemi túlnyomás | | | | | --- | | | bar |
| Égéstermék-hőmérséklet névleges hőteljesítmény mellett | | | | | 261 | | | °C |
| A füstgáz hőmérséklete a füstcsonk mögött a névleges hőteljesítménynél | | | | | 307 | | | °C |
| Mechanikai ellenálló képesség (a huzatorok terhelhetősége) | NPD* | | | | | | | |
| Helyiség fűtési teljesítmény | | | | | 5,8 | | | kW |
| Vízmelegítési teljesítmény | | | | | --- | | | kW |
| Energetikai hatásfok | | | | | 80,6 | | | % |

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

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

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

Ing. Vladimír Krajčiček
Termék- és innovációs menedzser



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

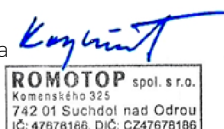
| | |
|---|--|
| 1. Edinstvena identifikacijska koda vrste izdelka Tip, serija, serijska številka ali kateri koli drug element, ki omogoča identifikacijo proizvoda | FANTASY 2 1a |
| 2. Namenska uporaba vgradnega proizvoda v skladu z ustrezno usklajeno tehnično specifikacijo | Sobno grelno telo za stanovanjske 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 |
| Harmonizirana tehnična specifikacija Certifikat | EN 13240:2001/A2:2004/AC:2007 CPR-B-00905-20 / 2020-05-26 |
| 6. Poročilo: Ocena učinkovitosti proizvoda Testno poročilo št. Imenovani testni laboratorij | 1015-CPR-30-14642/3/TZ / 2020-05-26 30-14642-3-T / 2020-04-13 Strojírenský zkušební ústav, s.p., Hudcova 424/56b, 62100 Brno, NB1015 |

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 | | | | | |
| FANTASY 2 | 1455 | 557 | 402 | 5,8 | --- | 1,69 | 150 | 13 |
| 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) | | | 100 | | | mm | |
| | Spredaj (d _P) | | | 800 | | | mm | |
| | Spredaj (glede na tla) (d _F) | | | --- | | | mm | |
| | Stran (d _S) | | | 250 | | | mm | |
| | Stran s steklom (d _{S1}) | | | --- | | | mm | |
| | Stran – niša (d _{S2}) | | | --- | | | mm | |
| | Stran – lokacija 45° (d _{S3}) | | | --- | | | mm | |
| S stropa (d _C) | | | 800 | | | mm | | |
| Reakcija na ogenj | A1 | | | | | | | |
| Nevarnost požara zaradi izpada goriva | Izpolnjeno | | | | | | | |
| Emisije izgorovalnih plinov (CO v dimne pline pri O ₂ = 13 %) | | | | | 0,0689 862 | | | % mg/Nm ³ |
| Izpust nevarnih snovi | Izpolnjeno | | | | | | | |
| Temperatura površine | Izpolnjeno | | | | | | | |
| Električna varnost | NPD* | | | | | | | |
| Čiščenje | Izpolnjeno | | | | | | | |
| Delovni tlak | | | | | --- | | | bar |
| Temperatura dimnih plinov | | | | | 261 | | | °C |
| Temperatura dimnih plinov po grlu | | | | | 307 | | | °C |
| Mehanska odpornost (za instalacijo odvoda izpušnih plinov) | NPD* | | | | | | | |
| Toplotna moč ogrevanja prostora | | | | | 5,8 | | | kW |
| Toplotna moč ogrevanja vode | | | | | --- | | | kW |
| Energetska učinkovitost – izkoristek | | | | | 80,6 | | | % |

*) „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