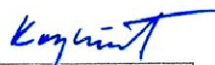
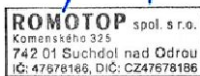


|                                                                                       |              |                                                                                |       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |                                       |        |       |
|---------------------------------------------------------------------------------------|--------------|--------------------------------------------------------------------------------|-------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------|--------|-------|
| Fournisseur                                                                           |              | ROMOTOP spol. s r.o., Komenského 325, 742 01 Suchdol nad Odrou, Czech Republic |       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |                                       |        |       |
| Norme harmonisée appliquée                                                            |              | EN 13240:2001/A2:2004/AC:2007                                                  |       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |                                       |        |       |
| Numéro du rapport d'essai                                                             |              | 30-14033-T / 2018-09-25                                                        |       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |                                       |        |       |
| Organisme notifié                                                                     |              | NB1015, Strojírenský zkušební ústav, s.p., Hudcova 424/56b, 62100 Brno         |       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |                                       |        |       |
| Paramètres techniques pour les appareils de chauffage individuel à combustible solide |              |                                                                                |       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |                                       |        |       |
| Référence(s) du modèle                                                                |              | LAMIA 01                                                                       |       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |                                       |        |       |
| Fonction de chauffage indirect                                                        |              | Non                                                                            |       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |                                       |        |       |
| Puissance thermique directe                                                           |              | 6,0                                                                            |       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |                                       |        | kW    |
| Puissance thermique indirecte                                                         |              | Non pertinent                                                                  |       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |                                       |        | kW    |
| Combustible                                                                           |              | Combustible de référence (un seul)                                             |       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | Autre(s) combustible(s) admissible(s) |        |       |
| Bûches de bois ayant un taux d'humidité ≤ 25 %                                        |              | oui                                                                            |       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | non                                   |        |       |
| Bois comprimé ayant un taux d'humidité < 12 %                                         |              | non                                                                            |       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | non                                   |        |       |
| Autre biomasse ligneuse                                                               |              | non                                                                            |       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | non                                   |        |       |
| Biomasse non ligneuse                                                                 |              | non                                                                            |       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | non                                   |        |       |
| Anthracite et charbon maigre                                                          |              | non                                                                            |       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | non                                   |        |       |
| Coke de houille                                                                       |              | non                                                                            |       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | non                                   |        |       |
| Semi-coke                                                                             |              | non                                                                            |       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | non                                   |        |       |
| Charbon bitumeux                                                                      |              | non                                                                            |       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | non                                   |        |       |
| Briquettes de lignite                                                                 |              | non                                                                            |       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | non                                   |        |       |
| Briquettes de tourbe                                                                  |              | non                                                                            |       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | non                                   |        |       |
| Briquettes constituées d'un mélange de combustibles fossiles                          |              | non                                                                            |       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | non                                   |        |       |
| Autre combustible fossile                                                             |              | non                                                                            |       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | non                                   |        |       |
| Briquettes constituées d'un mélange de biomasse et de combustible fossile             |              | non                                                                            |       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | non                                   |        |       |
| Autre mélange de biomasse et de combustible solide                                    |              | non                                                                            |       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | non                                   |        |       |
| Caractéristiques pour une utilisation avec le combustible de référence                |              |                                                                                |       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |                                       |        |       |
| Efficacité énergétique saisonnière pour le chauffage des locaux $\eta_k$              |              | 71,9                                                                           |       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |                                       |        | %     |
| Indice d'efficacité énergétique (IEE)                                                 |              | 108,8                                                                          |       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |                                       |        |       |
| Caractéristique                                                                       | Symbole      | Valeur                                                                         | Unité | Caractéristique                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | Symbole                               | Valeur | Unité |
| Puissance thermique                                                                   |              |                                                                                |       | Rendement utile (PCI brut)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |                                       |        |       |
| Puissance thermique nominale                                                          | $P_{nom}$    | 6,0                                                                            | kW    | Rendement utile à la puissance thermique nominale                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | $\eta_{th,nom}$                       | 81,9   | %     |
| Puissance thermique partielle                                                         | $P_{part}$   | [N.A.]                                                                         | kW    | Rendement utile à la puissance thermique partielle                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | $\eta_{th,part}$                      | [N.A.] | %     |
| Consommation d'électricité auxiliaire                                                 |              |                                                                                |       | Type de contrôle de la puissance thermique / de la température de la pièce                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |                                       |        |       |
| À la puissance thermique nominale                                                     | $e_{l,max}$  | [N.A.]                                                                         | kW    | Contrôle de la puissance thermique à un palier, pas de contrôle de la température de la pièce                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |                                       |        | oui   |
| À la puissance thermique partielle                                                    | $e_{l,part}$ | [N.A.]                                                                         | kW    | Contrôle à deux ou plusieurs paliers manuels, pas de contrôle de la température de la pièce                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |                                       |        | non   |
| En mode veille                                                                        | $e_{l,SB}$   | [N.A.]                                                                         | kW    | Contrôle de la température de la pièce avec thermostat mécanique                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |                                       |        | non   |
|                                                                                       |              |                                                                                |       | Contrôle électronique de la température de la pièce                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |                                       |        | non   |
|                                                                                       |              |                                                                                |       | Contrôle électronique de la température de la pièce et programmeur journalier                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |                                       |        | non   |
|                                                                                       |              |                                                                                |       | Contrôle électronique de la température de la pièce et programmeur hebdomadaire                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |                                       |        | non   |
|                                                                                       |              |                                                                                |       | Autres options de contrôle                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |                                       |        |       |
|                                                                                       |              |                                                                                |       | Contrôle de la température de la pièce, avec détecteur de présence                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |                                       |        | non   |
|                                                                                       |              |                                                                                |       | Contrôle de la température de la pièce, avec détecteur de fenêtre ouverte                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |                                       |        | non   |
| Puissance requise par la veilleuse permanente                                         |              |                                                                                |       | Contrôle à distance                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |                                       |        | non   |
| Puissance requise par la veilleuse                                                    | $P_{pilot}$  | [N.A.]                                                                         | kW    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |                                       |        |       |
| Instructions d'installation et d'entretien                                            |              |                                                                                |       | Veuillez lire attentivement les instructions d'installation et d'utilisation et respecter les!<br>Les distances par rapport aux éléments combustibles et la protection contre le feu doivent être respectées!<br>L'air de combustion doit circuler en quantité suffisante dans le produit!<br>Le produit échangeur d'eau chaude ne doit être mis en service que si tous les dispositifs de sécurité sont fonctionnels! |                                       |        |       |
| Coordonnées de contact                                                                |              |                                                                                |       | ROMOTOP spol. s r.o., Komenského 325, 742 01 Suchdol nad Odrou, Czech Republic<br>www.rheaflam.com                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |                                       |        |       |
|                                                                                       |              |                                                                                |       | <div><br/><div>ROMOTOP spol. s r.o.<br/>Komenského 325<br/>742 01 Suchdol nad Odrou<br/>IČ: 47978186, DIČ: CZ47978186</div><br/>Ing. Vladimír Krajiček<br/>Directeur produits et innovation</div>                                                                                                                                 |                                       |        |       |
| Suchdol nad Odrou, 22.06.2023                                                         |              |                                                                                |       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |                                       |        |       |

|                                                                     |  |             |        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |                                                                                                                                                                                                                                                         |                                        |                  |        |         |
|---------------------------------------------------------------------|--|-------------|--------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------|------------------|--------|---------|
| Lieferant                                                           |  |             |        | ROMOTOP spol. s r.o., Komenského 325, 742 01 Suchdol nad Odrou, Czech Republic                                                                                                                                                                                                                                                                                                |                                                                                                                                                                                                                                                         |                                        |                  |        |         |
| Angewandte harmonisierte Norm                                       |  |             |        | EN 13240:2001/A2:2004/AC:2007                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |                                                                                                                                                                                                                                                         |                                        |                  |        |         |
| Prüfberichtsnummer                                                  |  |             |        | 30-14033-T / 2018-09-25                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |                                                                                                                                                                                                                                                         |                                        |                  |        |         |
| Notifizierte Stelle                                                 |  |             |        | NB1015, Strojírenský zkušební ústav, s.p., Hudcova 424/56b, 62100 Brno                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |                                                                                                                                                                                                                                                         |                                        |                  |        |         |
| Technische Parameter für Einzelraumheizgeräte für feste Brennstoffe |  |             |        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |                                                                                                                                                                                                                                                         |                                        |                  |        |         |
| Modellkennung(en)                                                   |  |             |        | LAMIA 01                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |                                                                                                                                                                                                                                                         |                                        |                  |        |         |
| Indirekte Heizfunktion                                              |  |             |        | Nein                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |                                                                                                                                                                                                                                                         |                                        |                  |        |         |
| Direkte Wärmeleistung                                               |  |             |        | 6,0                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |                                                                                                                                                                                                                                                         |                                        | kW               |        |         |
| Indirekte Wärmeleistung                                             |  |             |        | Nicht relevant                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |                                                                                                                                                                                                                                                         |                                        | kW               |        |         |
| Brennstoff                                                          |  |             |        | Bevorzugter Brennstoff                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |                                                                                                                                                                                                                                                         | Sonstige(r) geeignete(r) Brennstoff(e) |                  |        |         |
| Scheitholz, Feuchtigkeitsgehalt ≤ 25 %                              |  |             |        | ja                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |                                                                                                                                                                                                                                                         | nein                                   |                  |        |         |
| Pressholz, Feuchtigkeitsgehalt < 12 %                               |  |             |        | nein                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |                                                                                                                                                                                                                                                         | nein                                   |                  |        |         |
| Sonstige holzartige Biomasse                                        |  |             |        | nein                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |                                                                                                                                                                                                                                                         | nein                                   |                  |        |         |
| Nicht-holzartige Biomasse                                           |  |             |        | nein                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |                                                                                                                                                                                                                                                         | nein                                   |                  |        |         |
| Anthrazit und Trockendampfkohle                                     |  |             |        | nein                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |                                                                                                                                                                                                                                                         | nein                                   |                  |        |         |
| Steinkohlenskoks                                                    |  |             |        | nein                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |                                                                                                                                                                                                                                                         | nein                                   |                  |        |         |
| Schwelkoks                                                          |  |             |        | nein                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |                                                                                                                                                                                                                                                         | nein                                   |                  |        |         |
| Bituminöse Kohle                                                    |  |             |        | nein                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |                                                                                                                                                                                                                                                         | nein                                   |                  |        |         |
| Braunkohlenbriketts                                                 |  |             |        | nein                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |                                                                                                                                                                                                                                                         | nein                                   |                  |        |         |
| Torfbriketts                                                        |  |             |        | nein                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |                                                                                                                                                                                                                                                         | nein                                   |                  |        |         |
| Briketts aus einer Mischung aus fossilen Brennstoffen               |  |             |        | nein                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |                                                                                                                                                                                                                                                         | nein                                   |                  |        |         |
| Sonstige fossile Brennstoffe                                        |  |             |        | nein                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |                                                                                                                                                                                                                                                         | nein                                   |                  |        |         |
| Briketts aus einer Mischung aus Biomasse und fossilen Brennstoffen  |  |             |        | nein                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |                                                                                                                                                                                                                                                         | nein                                   |                  |        |         |
| Sonstige Mischung aus Biomasse und festen Brennstoffen              |  |             |        | nein                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |                                                                                                                                                                                                                                                         | nein                                   |                  |        |         |
| Eigenschaften beim Betrieb mit dem bevorzugten Brennstoff           |  |             |        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |                                                                                                                                                                                                                                                         |                                        |                  |        |         |
| Raumheizungs-Jahresnutzungsgrad $\eta_b$                            |  |             |        | 71,9                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |                                                                                                                                                                                                                                                         |                                        | %                |        |         |
| Energieeffizienzindex (EEI)                                         |  |             |        | 108,8                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |                                                                                                                                                                                                                                                         |                                        |                  |        |         |
| Angabe                                                              |  | Symbol      | Wert   | Einheit                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | Angabe                                                                                                                                                                                                                                                  |                                        | Symbol           | Wert   | Einheit |
| Wärmeleistung                                                       |  |             |        | Brennstoff-Wirkungsgrad (auf der Grundlage des NCV)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |                                                                                                                                                                                                                                                         |                                        |                  |        |         |
| Nennwärmeleistung                                                   |  | $P_{nom}$   | 6,0    | kW                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | Brennstoff-Wirkungsgrad bei Nennwärmeleistung                                                                                                                                                                                                           |                                        | $\eta_{th,nom}$  | 81,9   | %       |
| Teillastwärmeleistung                                               |  | $P_{part}$  | [N.A.] | kW                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | Brennstoff-Wirkungsgrad bei Teillastwärmeleistung                                                                                                                                                                                                       |                                        | $\eta_{th,part}$ | [N.A.] | %       |
| Hilfsstromverbrauch                                                 |  |             |        | Art der Wärmeleistung / Raumtemperaturkontrolle                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |                                                                                                                                                                                                                                                         |                                        |                  |        |         |
| Bei Nennwärmeleistung                                               |  | $el_{max}$  | [N.A.] | kW                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | Einstufige Wärmeleistung, keine Raumtemperaturkontrolle                                                                                                                                                                                                 |                                        |                  |        | ja      |
| Bei Teillastwärmeleistung                                           |  | $el_{part}$ | [N.A.] | kW                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | Zwei oder mehr manuelle Stufen, keine Raumtemperaturkontrolle                                                                                                                                                                                           |                                        |                  |        | nein    |
| Im Bereitschaftszustand                                             |  | $el_{sb}$   | [N.A.] | kW                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | Raumtemperaturkontrolle mittels eines mechanischen Thermostats                                                                                                                                                                                          |                                        |                  |        | nein    |
|                                                                     |  |             |        | Mit elektronischer Raumtemperaturkontrolle                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |                                                                                                                                                                                                                                                         |                                        |                  | nein   |         |
|                                                                     |  |             |        | Mit elektronischer Raumtemperaturkontrolle und Tageszeitregelung                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |                                                                                                                                                                                                                                                         |                                        |                  | nein   |         |
|                                                                     |  |             |        | Mit elektronischer Raumtemperaturkontrolle und Wochentagsregelung                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |                                                                                                                                                                                                                                                         |                                        |                  | nein   |         |
|                                                                     |  |             |        | Sonstige Regelungsoptionen                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |                                                                                                                                                                                                                                                         |                                        |                  |        |         |
|                                                                     |  |             |        | Raumtemperaturkontrolle mit Präsenzerkennung                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |                                                                                                                                                                                                                                                         |                                        |                  | nein   |         |
|                                                                     |  |             |        | Raumtemperaturkontrolle mit Erkennung offener Fenster                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |                                                                                                                                                                                                                                                         |                                        |                  | nein   |         |
| Leistungsbedarf der Pilotflamme                                     |  |             |        | Bitte lesen und befolgen Sie die Aufstell- und Bedienungsanleitung!<br>Abstände zu brennbaren Bauteilen sowie Brandschutz müssen eingehalten werden!<br>Der Feuerstätte muss ausreichend Verbrennungsluft zuströmen können!<br>Heizgeräte mit Wassertechnik dürfen nur in Betrieb genommen werden, wenn alle Sicherheitseinrichtungen betriebsbereit und funktionsfähig sind! |                                                                                                                                                                                                                                                         |                                        |                  |        |         |
| Leistungsbedarf der Pilotflamme                                     |  | $P_{pilot}$ | [N.A.] |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |                                                                                                                                                                                                                                                         |                                        |                  |        | kW      |
| Hinweise zu Installation und Wartung                                |  |             |        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |                                                                                                                                                                                                                                                         |                                        |                  |        |         |
| Kontaktdaten                                                        |  |             |        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | ROMOTOP spol. s r.o., Komenského 325, 742 01 Suchdol nad Odrou, Czech Republic<br>www.rheafiam.com                                                                                                                                                      |                                        |                  |        |         |
| Suchdol nad Odrou, 22.06.2023                                       |  |             |        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | <div><br/><br/>Ing. Vladimír Krajiček<br/>Product und -Innovationleiter</div> |                                        |                  |        |         |
|                                                                     |  |             |        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |                                                                                                                                                                                                                                                         |                                        |                  |        |         |

|                                                              |              |        |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |                  |                        |      |     |
|--------------------------------------------------------------|--------------|--------|------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------|------------------------|------|-----|
| Supplier                                                     |              |        |      | ROMOTOP spol. s r.o., Komenského 325, 742 01 Suchdol nad Odrou, Czech Republic                                                                                                                                                                                                                                                                     |                  |                        |      |     |
| Applied harmonised standard                                  |              |        |      | EN 13240:2001/A2:2004/AC:2007                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |                  |                        |      |     |
| Test report number                                           |              |        |      | 30-14033-T / 2018-09-25                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |                  |                        |      |     |
| Notified body                                                |              |        |      | NB1015, Strojírenský zkušební ústav, s.p., Hudcova 424/56b, 62100 Brno                                                                                                                                                                                                                                                                             |                  |                        |      |     |
| Technical parameters for single room heaters for solid fuels |              |        |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |                  |                        |      |     |
| Model identifier(s)                                          |              |        |      | LAMIA 01                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |                  |                        |      |     |
| Indirect heating functionality                               |              |        |      | No                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |                  |                        |      |     |
| Direct heat output                                           |              |        |      | 6,0                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |                  |                        | kW   |     |
| Indirect heat output                                         |              |        |      | Not relevant                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |                  |                        | kW   |     |
| Fuel                                                         |              |        |      | Preferred fuel                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |                  | Other suitable fuel(s) |      |     |
| Wood logs with moisture content ≤ 25 %                       |              |        |      | yes                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |                  | no                     |      |     |
| Compressed wood with moisture content < 12 %                 |              |        |      | no                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |                  | no                     |      |     |
| Other woody biomass                                          |              |        |      | no                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |                  | no                     |      |     |
| Non-woody biomass                                            |              |        |      | no                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |                  | no                     |      |     |
| Anthracite and dry steam coal                                |              |        |      | no                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |                  | no                     |      |     |
| Hard coke                                                    |              |        |      | no                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |                  | no                     |      |     |
| Low temperature coke                                         |              |        |      | no                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |                  | no                     |      |     |
| Bituminous coal                                              |              |        |      | no                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |                  | no                     |      |     |
| Lignite briquettes                                           |              |        |      | no                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |                  | no                     |      |     |
| Peat briquettes                                              |              |        |      | no                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |                  | no                     |      |     |
| Blended fossil fuel briquettes                               |              |        |      | no                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |                  | no                     |      |     |
| Other fossil fuel                                            |              |        |      | no                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |                  | no                     |      |     |
| Blended biomass and fossil fuel briquettes                   |              |        |      | no                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |                  | no                     |      |     |
| Other blend of biomass and solid fuel                        |              |        |      | no                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |                  | no                     |      |     |
| Characteristics when operating with the preferred fuel only  |              |        |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |                  |                        |      |     |
| Seasonal space heating energy efficiency $\eta_s$            |              |        |      | 71,9                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |                  |                        | %    |     |
| Energy Efficiency Index (EEI)                                |              |        |      | 108,8                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |                  |                        |      |     |
| Item                                                         | Symbol       | Value  | Unit | Item                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | Symbol           | Value                  | Unit |     |
| Heat output                                                  |              |        |      | Useful efficiency (NCV as received)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |                  |                        |      |     |
| Nominal heat output                                          | $P_{nom}$    | 6,0    | kW   | Useful efficiency at nominal heat output                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | $\eta_{th,nom}$  | 81,9                   | %    |     |
| Part load heat output                                        | $P_{part}$   | [N.A.] | kW   | Useful efficiency at part load heat output                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | $\eta_{th,part}$ | [N.A.]                 | %    |     |
| Auxiliary electricity consumption                            |              |        |      | Type of heat output / room temperature control                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |                  |                        |      |     |
| At nominal heat output                                       | $e_{l,max}$  | [N.A.] | kW   | Single stage heat output, no room temperature control                                                                                                                                                                                                                                                                                              |                  |                        |      | yes |
| At part load heat output                                     | $e_{l,part}$ | [N.A.] | kW   | Two or more manual stages, no room temperature control                                                                                                                                                                                                                                                                                             |                  |                        |      | no  |
| In standby mode                                              | $e_{l,SB}$   | [N.A.] | kW   | With mechanic thermostat room temperature control                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |                  |                        |      | no  |
|                                                              |              |        |      | With electronic room temperature control                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |                  |                        |      | no  |
|                                                              |              |        |      | With electronic room temperature control plus day timer                                                                                                                                                                                                                                                                                            |                  |                        |      | no  |
|                                                              |              |        |      | With electronic room temperature control plus week timer                                                                                                                                                                                                                                                                                           |                  |                        |      | no  |
|                                                              |              |        |      | Other control options                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |                  |                        |      |     |
|                                                              |              |        |      | Room temperature control, with presence detection                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |                  |                        |      | no  |
|                                                              |              |        |      | Room temperature control, with open window detection                                                                                                                                                                                                                                                                                               |                  |                        |      | no  |
|                                                              |              |        |      | With distance control option                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |                  |                        |      | no  |
| Permanent pilot flame power requirement                      |              |        |      | Please read and follow the installation and operating instructions!<br>Distances to combustible components and fire protection must be observed!<br>Sufficient combustion air must be able to flow to the fireplace!<br>Heating devices with water technology may only be put into operation if all safety devices are operational and functional! |                  |                        |      |     |
| Pilot flame power requirement                                | $P_{pilot}$  | [N.A.] | kW   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |                  |                        |      |     |
| Installation and maintenance instructions                    |              |        |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |                  |                        |      |     |
| Contact details                                              |              |        |      | ROMOTOP spol. s r.o., Komenského 325, 742 01 Suchdol nad Odrou, Czech Republic<br>www.rheafiam.com                                                                                                                                                                                                                                                 |                  |                        |      |     |
|                                                              |              |        |      | <div><br/><br/>Ing. Vladimír Krajiček<br/>Product and Innovation Manager</div>                                                                                           |                  |                        |      |     |
| Suchdol nad Odrou, 22.06.2023                                |              |        |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |                  |                        |      |     |