

| 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 | | 30-16255-3-T. / 2022-09-22 | | | | | | | | | |
| 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 | | ECUADOR E10 EX | | | | | | | | | |
| Fonction de chauffage indirect | | Non | | | | | | | | | |
| Puissance thermique directe | | 7,0 | | | | | | | | | kW |
| Puissance thermique indirecte | | Non pertinent | | | | | | | | | |
| Combustible | Preferované palivo | Autre(s) combustible(s) admissible(s) | ETAS η_s [%] | Émissions dues au chauffage des locaux à la puissance thermique nominale | | | | Émissions dues au chauffage des locaux à la puissance thermique minimale | | | |
| | | | | PM | OGC | CO | NOx | PM | OGC | CO | NOx |
| | | | | x mg/Nm ³ (13% O ₂) | | | | x mg/Nm ³ (13% O ₂) | | | |
| Bûches de bois ayant un taux d'humidité ≤ 25 % | oui | non | 70,3 | 35 | 35 | 1011 | 74 | n/a | n/a | n/a | n/a |
| Bois comprimé ayant un taux d'humidité < 12 % | non | non | n/a | n/a | n/a | n/a | n/a | n/a | n/a | n/a | n/a |
| Autre biomasse ligneuse | non | non | n/a | n/a | n/a | n/a | n/a | n/a | n/a | n/a | n/a |
| Biomasse non ligneuse | non | non | n/a | n/a | n/a | n/a | n/a | n/a | n/a | n/a | n/a |
| Anthracite et charbon maigre | non | non | n/a | n/a | n/a | n/a | n/a | n/a | n/a | n/a | n/a |
| Coke de houille | non | non | n/a | n/a | n/a | n/a | n/a | n/a | n/a | n/a | n/a |
| Semi-coke | non | non | n/a | n/a | n/a | n/a | n/a | n/a | n/a | n/a | n/a |
| Charbon bitumeux | non | non | n/a | n/a | n/a | n/a | n/a | n/a | n/a | n/a | n/a |
| Briquettes de lignite | non | non | n/a | n/a | n/a | n/a | n/a | n/a | n/a | n/a | n/a |
| Briquettes de tourbe | non | non | n/a | n/a | n/a | n/a | n/a | n/a | n/a | n/a | n/a |
| Briquettes constituées d'un mélange de combustibles fossiles | non | non | n/a | n/a | n/a | n/a | n/a | n/a | n/a | n/a | n/a |
| Autre combustible fossile | non | non | n/a | n/a | n/a | n/a | n/a | n/a | n/a | n/a | n/a |
| Briquettes constituées d'un mélange de biomasse et de combustible fossile | non | non | n/a | n/a | n/a | n/a | n/a | n/a | n/a | n/a | n/a |
| Autre mélange de biomasse et de combustible solide | non | non | n/a | n/a | n/a | n/a | n/a | n/a | n/a | n/a | n/a |
| Caractéristiques pour une utilisation avec le combustible de référence | | | | | | | | | | | |
| Caractéristique | Symbole | Valeur | Unité | Caractéristique | Symbole | Valeur | Unité | | | | |
| Puissance thermique | | | | Rendement utile (PCI brut) | | | | | | | |
| Puissance thermique nominale | P_{nom} | 7,0 | kW | Rendement utile à la puissance thermique nominale | $\eta_{th,nom}$ | 80,3 | % | | | | |
| Puissance thermique minimale | P_{min} | [N.A.] | kW | Rendement utile à la puissance thermique minimale | $\eta_{th,min}$ | [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 minimale | $e_{l,min}$ | [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 | | | | |
| | | | | Contrôle à distance | | | non | | | | |
| Puissance requise par la veilleuse permanente | | | | | | | | | | | |
| 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! Les distances par rapport aux éléments combustibles et la protection contre le feu doivent être respectées! L'air de combustion doit circuler en quantité suffisante dans le produit! 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 www.romotop.cz | | | | | | | |
| | | | | Mühnweg 1 • 90613 Großhabersdorf info@storch-kamine.de www.storch-kamine.de Ing. Josef Hein Gérant | | | | | | | |
| Suchdol nad Odrou, 07. 11. 2022 | | | | | | | | | | | |