

| | |
|------------------------------------|---|
| Modèles | SABA 14 |
| Usage prévu du produit | Poêle à granulés à chargement automatique |
| Fabricant | Cadel srl - Via Martiri della Libertà, 74 - 31025 S. Lucia di Piave (TV) - Italia |
| Marque | PEGASO |
| Système AVCP | System 3 |
| Organisme Notifié | NB 0051 |
| Numéro du rapport d'essai | CS20-0048537-01 |
| Spécification technique harmonisée | EN 14785:2006 |

CARACTÉRISTIQUES ESSENTIELLES

| | | | |
|--|---|------------------------|------------------------|
| Stabilité et résistance mécanique | Capacité de charge | 20 kg | |
| Sécurité incendie - protection contre les matériaux combustibles | Distance minimale des matériaux combustibles - dessous (dB) | 0 mm | |
| | Distance minimale des matériaux combustibles - sol avant (dF) | 600 mm | |
| | Distance minimale des matériaux combustibles - plafond (dC) | 750 mm | |
| | Distance minimale des matériaux combustibles - arrière (dR) | 200 mm | |
| | Distance minimale des matériaux combustibles - côté (dS) | 300 mm | |
| | Distance minimale des matériaux combustibles - rayonnement latéral (dL) | 0 mm | |
| | Distance minimale des matériaux combustibles - rayonnement frontal (dP) | 1000 mm | |
| | Épaisseur du matériau isolant protecteur | / | |
| | Conductivité thermique du matériau isolant protecteur (λ_d) | / | |
| | Classe de température du conduit de fumée | T200G | |
| Performances - Émissions | | Puissance nominale | Puissance réduite |
| | Émission de monoxyde de carbone (CO à 13 % O ₂) | 247 mg/Nm ³ | 186 mg/Nm ³ |
| | Émission d'oxydes d'azote (NOX à 13 % O ₂) | 114 mg/Nm ³ | 109 mg/Nm ³ |
| | Émission de composés organiques volatils (OGC à 13 % O ₂) | 3 mg/Nm ³ | 3 mg/Nm ³ |
| | Émissions de particules (PM à 13 % O ₂) | 15 mg/Nm ³ | 19 mg/Nm ³ |
| Performances - Puissance et rendement | Puissance de chauffage de l'environnement | 14,0 kW | 3,8 kW |
| | Puissance de chauffage de l'eau | / | / |
| | Rendement - Rendement utile | 89 % | 93 % |
| Utilisation sûre et accessible - données d'installation du conduit de fumée | Température des gaz de combustion à la sortie | 220 °C | 105 °C |
| | Tirage pour le calcul du dimensionnement de la cheminée (EN13384-1) | 13 Pa | 2 Pa |
| | Masse des gaz de combustion | 9,2 g/sec | 3,9 g/sec |
| Indice d'efficacité énergétique | Efficacité énergétique saisonnière | 85 ηs [%] | |
| | Indice d'efficacité énergétique | 125 | |
| | Classe d'efficacité énergétique (échelle A++ / G) | A+ | |
| | Consommation électrique à la puissance nominale | 153 W | |
| | Consommation électrique à charge partielle | 49 W | |
| | Consommation électrique en veille | 1,7 W | |
| Utilisation durable des ressources naturelles | Informations sur la durabilité environnementale | NPD | |

Les performances du produit ci-dessus identifié sont conformes à l'ensemble des performances déclarées.

La présente déclaration de performance est délivrée conformément au règlement (UE) n° 305/2011, sous la responsabilité du fabricant ci-dessus identifié.

Santa Lucia di Piave, 04/06/20

CADEL s.r.l.
 Via Martiri della Libertà, 74
 31025 SANTA LUCIA DI PIAVE (TV)
 Tel. 0438 1520200 - Fax 0438 73343
 Partita IVA 03209170266
 R.E.A. TV 227665 - Reg. Soc. Trib. TV 189949

Dassie Roberto (R&D Manager)