

|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |  |                                                                                                                                     |  |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|
| Déclaration de conformité UE                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |  |                                                                                                                                     |  |
| Cette déclaration de conformité CE s'applique au produit décrit ci-dessous et décrit la conformité avec les directives suivantes :<br>2009/125/CE Directive relative à la fixation d'exigences en matière d'éco-conception applicables aux produits liés à l'énergie (directive ecodesign)<br>Règlement applicable : (UE) 2015/1185 |  |                                                                                                                                     |  |
| Déclaration des Performances<br>No. 1.813.081-7 - CPR-2013/07/01                                                                                                                                                                                                                                                                    |  |                                                                                                                                     |  |
| Code d'identification unique du produit type:<br>Usage prévu:<br>Fabrikant:                                                                                                                                                                                                                                                         |  | BOX 20 65<br>Chauffage des locaux dans les bâtiments résidentiels<br>Barbas Bellfires BV; Hallenstraat 17; 5531 AB Bladel; Pays-Bas |  |
| Système d'EVCP :<br>Spécification technique harmonisée:<br>Organisme notifié:                                                                                                                                                                                                                                                       |  | 3<br>EN 16510-2-1:2022<br>No. 2013                                                                                                  |  |
| Caractéristiques essentielles                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |  |                                                                                                                                     |  |
| Résistance mécanique et stabilité                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |  | Capacité portante 120 kg                                                                                                            |  |
| Sécurité incendie - Protection des matériaux combustibles                                                                                                                                                                                                                                                                           |  | Distance minimale par rapport aux combustibles                                                                                      |  |
| Bas (d <sub>B</sub> )                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |  | 3 cm                                                                                                                                |  |
| Sol à l'avant (d <sub>F</sub> )                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |  | 50 cm                                                                                                                               |  |
| Plafond (d <sub>C</sub> )                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |  | 75 cm                                                                                                                               |  |
| Arrière (d <sub>R</sub> )                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |  | 35 cm                                                                                                                               |  |
| Côté (d <sub>S</sub> )                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |  | 45 cm                                                                                                                               |  |
| Rayonnement latéral (d <sub>L</sub> )                                                                                                                                                                                                                                                                                               |  | 90 cm                                                                                                                               |  |
| Devant (d <sub>P</sub> ):                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |  | 130 cm                                                                                                                              |  |
| Arrière avec bouclier thermique installé (d <sub>R</sub> )                                                                                                                                                                                                                                                                          |  | 5 cm                                                                                                                                |  |
| Hygiène, santé et environnement                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |  | À la puissance nominale À la puissance à charge partielle                                                                           |  |
| Émissions de monoxyde de carbone (CO)                                                                                                                                                                                                                                                                                               |  | 1061 mg/m3 2013 mg/m3                                                                                                               |  |
| Émissions d'oxydes d'azote (NO <sub>x</sub> )                                                                                                                                                                                                                                                                                       |  | 69 mg/m3 27 mg/m3                                                                                                                   |  |
| Émissions de composés organiques gazeux (OGC)                                                                                                                                                                                                                                                                                       |  | 86 mg/m3 168 mg/m3                                                                                                                  |  |
| Émissions de particules (PM)                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |  | 33 mg/m3 52 mg/m3                                                                                                                   |  |
| Sécurité d'utilisation et accessibilité                                                                                                                                                                                                                                                                                             |  | Données pour l'installation sur une cheminée                                                                                        |  |
| Température des fumées à la buse d'évacuation                                                                                                                                                                                                                                                                                       |  | À la puissance nominale À la puissance à charge partielle                                                                           |  |
| Tirage minimal                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |  | 289 °C 242 °C                                                                                                                       |  |
| Débit massique des fumées                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |  | 12 Pa 6.5 Pa                                                                                                                        |  |
| Sécurité incendie pour l'installation du conduit de fumée                                                                                                                                                                                                                                                                           |  | 7.6 g/s 5 g/s                                                                                                                       |  |
| Économie d'énergie et isolation thermique                                                                                                                                                                                                                                                                                           |  | T400 G                                                                                                                              |  |
| Énergie restituée et rendement énergétique de l'appareil                                                                                                                                                                                                                                                                            |  | À la puissance nominale À la puissance à charge partielle                                                                           |  |
| Puissance utile émise dans la pièce                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |  | 10 kW 5.5 kW                                                                                                                        |  |
| Rendement                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |  | 80.0 % 83.7 %                                                                                                                       |  |
| Rendement saisonnier pour le chauffage des locaux                                                                                                                                                                                                                                                                                   |  | 70.0 % --                                                                                                                           |  |
| Indice efficacité énergétique (IEE)                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |  | 106 --                                                                                                                              |  |
| Classe d'efficacité énergétique                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |  | A --                                                                                                                                |  |
| Consommation d'énergie électrique                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |  | À la puissance nominale À la puissance à charge partielle En mode veille                                                            |  |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |  | NPD NPD NPD                                                                                                                         |  |
| Utilisation durable des ressources naturelles                                                                                                                                                                                                                                                                                       |  | Durabilité environnementale                                                                                                         |  |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |  | NPD                                                                                                                                 |  |
| Les performances du produit identifié ci-dessus sont conformes à l'ensemble des performances déclarées. Cette déclaration de performance est délivrée, conformément au règlement (UE) n° 305/2011, sous la seule responsabilité du fabricant identifié ci-dessus.                                                                   |  |                                                                                                                                     |  |
| Signé pour et au nom du fabricant par :                                                                                                                                                                                                                                                                                             |  |                                                                                                                                     |  |
| Danny Baijens, directeur                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |  |                                                  |  |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |  | Bladel, Pays-Bas<br>20 février 2026                                                                                                 |  |