



Produit

| DONNÉES TECHNIQUES                           |                      |                                                                 |                                                         |
|----------------------------------------------|----------------------|-----------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------|
| Laboratoire                                  |                      | Performances Pnom                                               |                                                         |
| Référence PV essais                          | 3695 2025            | Consommation horaire                                            | 2,5 kg/h                                                |
| Conforme norme                               | EN 16510-1/16510-2-1 | Charge de bois conseillé                                        | 3 buches de 0,57 kg<br>longueur 20 cm<br>fendues en 1/4 |
| Norme de référence émissions                 | EN 16510-1/16510-2-1 | Performances Préduite                                           |                                                         |
| Type appareil                                |                      | Puissance réduite                                               |                                                         |
| Diamètre d'évacuation des fumées             | 180 mm               | Rendement énergétique à Puissance Réduite                       |                                                         |
| Départ fumées                                | Dessus               | Emission CO (%CO à 13% O2) à Puissance Réduite                  |                                                         |
| Nombre buselot                               |                      | Composés Organiques Volatils (COV) à 13% O2 à Puissance Réduite |                                                         |
| Diamètre d'entrée d'air                      |                      | Emission Particules - poussières à 13% O2 à Puissance Réduite   |                                                         |
| Etanchéité 10Pa                              | Non                  | Oxyde d'azote (NOx) à 13% O2 (mg/Nm3) à Puissance Réduite       |                                                         |
| Si étanche, fuite sous 10Pa selon EN 16510-1 |                      | Taux CO2 puissance minimale                                     |                                                         |
| Section d'amenée d'air nécessaire            | 200 cm²              | Tirage minimum - Puissance réduite                              |                                                         |
| Performances Pnom                            |                      | Nombre de bûches Pr                                             |                                                         |
| Puissance nominale                           | 9,4 kW               | Consommation horaire Pr                                         |                                                         |
| Puissance thermique émise dans la pièce      | 9,4 kW               | EcoLabel buches                                                 |                                                         |
| Puissance thermique transmise à l'eau        |                      | Efficacité Énergétique Saisonnière                              | 75,5 %                                                  |
| Rendement énergétique                        | 86 %                 | Indice d'efficacité énergétique                                 | 114                                                     |
| Emission CO (%CO à 13% O2)                   | 0,052 %              | Consommation électrique puissance réduite                       |                                                         |
| Emission CO (mg/Nm3 à 13% O2)                | 650 mg/Nm3           | Classe énergétique                                              | A+                                                      |
| Composés Organiques Volatils (COV) à 13% O2  | 35 mg/Nm3            | Flamme verte                                                    | 7                                                       |
| Emission Particules - poussières à 13% O2    | 25 mg/Nm3            | Consommation électrique en veille                               |                                                         |
| Oxyde d'azote (NOx) à 13% O2 (mg/Nm3)        | 100 mg/Nm3           | Consommation électrique puissance nominale                      |                                                         |
| Emissions de CO2                             | 10,6 %               | Essais sécurité poele à bois                                    |                                                         |
| Débit massique des fumées                    | 6,8 g/s              | Distance de sécurité / matériaux combustibles (mm) face avant   | 1500 mm                                                 |
| Température des fumées                       | 220 °C               | Distance de sécurité / matériaux combustibles (mm) côté         | 560 mm                                                  |
| Température des fumées à la buse             | 264 °C               | Distance de sécurité / matériaux combustibles (mm) face arrière | 170 mm                                                  |
| Tirage minimum - Tirage nominal              | 12 Pa                | Nature matériau mur                                             |                                                         |
|                                              |                      | Nature matériau sol                                             |                                                         |

| Dimensions et Options          |                |
|--------------------------------|----------------|
| Poids                          | 125 kg         |
| Hauteur                        | 58 cm          |
| Largeur                        | 75 cm          |
| Profondeur                     | 42,5 cm        |
| Dimension max des buches       | 40 cm          |
| Humidificateur                 | Non disponible |
| Mode nuit                      | Non            |
| Option connexion air extérieur | Non            |
| Distribution d'air chaud       |                |
| Type distribution air chaud    |                |
| Wifi/Bluetooth                 |                |
| Télécommande                   | Non disponible |
| Sortie concentrique            | Non            |

DONNÉES TECHNIQUES

|                                |     |
|--------------------------------|-----|
| Sortie horizontale             | Non |
| Sortie verticale               | Oui |
| Option kit sortie concentrique | Non |