



Insert V100L • cadre linear ventile noir

INSERTS V100L

| Nom | Référence | Code Eco label |
|-------------------------------------|----------------|----------------|
| Insert V100L | V100L | |
| Insert V100L avec porte inversée | V100L-PORTEINV | |
| Insert V100L complet | V100L complet* | |
| Caisson ventilateur V100 avec cadre | BF512931.2 | |

*V100L livré avec 1 kit de 2 collerettes de sortie d'air chaud + vis et 1 kit buse d'arrivée d'air ext. Ø. 80 mm + vis

HABILLAGES POUR INSERT V100L

| Nom | Référence | |
|---|--|--|
| Cadre Linéar ventilé (sans ventilateur) | LINV100LVENO | |
| Fourreau droit acier noir | FODR1V100LNO | |
| Fourreau biais acier | FOBI1V100LNO | |
| Fourreau droit acier | FODR2V100LNO <small>sur mesure</small> | |
| Cadre ventilé Matignon | CADMATV100LNO.1 | |
| Kit grilles | BF12067 | |

Insert V100L

Ce modèle vous permet de profiter d'une belle vision du feu panoramique, pendant de longues heures.

CARACTÉRISTIQUES

- Insert tout acier
- Grille à cendres et boîte à fumées en fonte
- Porte à ouverture latérale et réversible
- Poignée froide en silicone (sécurité)
- Verre vitrocéramique et sérigraphié, traité Visiocéram
- Grille de décendrage en fonte
- Boîte à fumée à clapet automatique, démontable de l'intérieur
- Étanchéité de l'appareil
- Arrivée d'air starter indépendant (facilite l'allumage)
- Arrivée d'air primaire (alimente les braises)
- Arrivée d'air secondaire de désenfumage (vitre propre)
- Arrivée d'air tertiaire (meilleur rendement et taux de CO diminué)
- Réglage des allures de combustion
- Tiroir à cendres directement intégré à l'insert, vitre latérale fixe
- Disponible avec les habillages en option : Cadre linéar ventilé, Fourreau biais ou droit, Cadre Maignon, kit grilles,
- Options : Prise d'arrivée d'air extérieur directe (voir page 68 ref. kit buse BF 12053), bloc ventilateur avec cadre buse acier de raccordement Ø. 180
- Support métallique pour installation V100L
- Pieds réglables en hauteur

Compatible avec une arrivée d'air extérieur

✓ RT 2012

✓ RE 2020

SPÉCIFICITÉS

| | Allure réduite | Allure normale | |
|--|----------------|----------------|-----|
| Puissance (kW) | 5.7 | 11.5 | |
| Puissance maxi (kW) | | 14.5 | |
| Consommation de bois (kg/h) ** | 1.5 | 3.03 | |
| Emission de CO à 13% d'O ₂ (mg/Nm ³) | | 850 | |
| NOx à 13% d'O ₂ (mg/Nm ³) | | 73 | |
| Poussière PM à 13% d'O ₂ (mg/Nm ³) | | 36 | |
| COV à 13% d'O ₂ (mg/Nm ³) | | 60 | |
| PM et COV à 13% d'O ₂ (mg/Nm ³) | | 96 | |
| Rendement (%) | | 77.8 | |
| Temp. des fumées (°C) | | 185 | |
| Efficacité énergétique saisonnière (ETAS) | | 68 | |
| Longueur des bûches (cm) | | 50 | |
| Poids net (kg) à partir de | | 167 | |
| Flamme verte 7★ | | oui | |
| Norme | | EN13229 | |
| Ø nominal intérieur de raccordement de l'appareil buse fournie | | Ø 200 | |
| Hauteur mini de conduit de fumées | | | |
| Ø du conduit | 150 | 180 | 200 |
| Hauteur mini (m) | 8.6 | 6.0 | 4.9 |

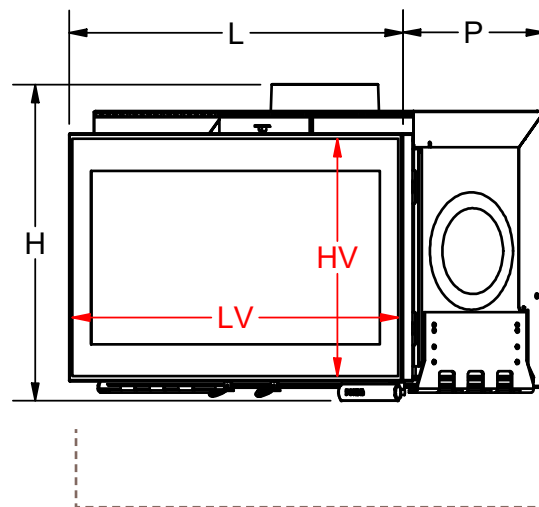
** variations selon les essences choisies et le taux d'humidité du bois

COV = Composés Organiques Volatils

Nox = Oxydes d'Azote

CO = Monoxyde de Carbone

Disponible en version :



| Dimensions (cm) | | | | |
|-----------------|-------------|----|----|----|
| L | H (min/max) | P | HV | LV |
| 100 | 68-73 | 47 | 51 | 98 |

