



Insert V100L • cadre linear ventilé noir

INSERTS V100L

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

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

**Selon plans disponibles sur notre site internet www.fondis.com ou auprès de notre service commercial

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 décrochage 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 Matignon, kit grilles,
- Options : Prise d'arrivée d'air extérieur directe (voir page 64 ref. kit buse BF 12053), bloc ventilateur avec cadre (voir plan page 31) buse acier de sortie de fumées diam. 180 (voir page 64)
- Support métallique pour installation V100L (voir page 64)
- Pieds réglables en hauteur

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	
Longueur des bûches (cm)		50	
Poids net (kg) à partir de		167	
Flamme verte 7★		non	
Norme		EN13229	
Diam nominal de l'appareil buse fournie		Ø 200	
Hauteur mini de conduit			
Ø du conduit	150	180	200
Hauteur mini (m)	8.6	6.0	4.9

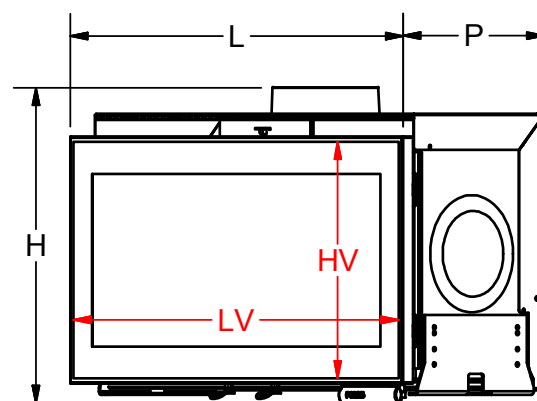
** variations selon les essences choisies et le taux d'humidité du bois

COV = Composés Organiques Volatils

Nox = Oxydes d'Azote

CO = Monoxyde de Carbone

Disponible en version :



Avec bloc ventilateur
voir plan page 31

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

