














Insert V80 L

## INSERTS V80L

Nom	Référence	Code Eco label
Insert V80L	V80L	 A
Insert V80L avec porte inversée	V80L-PORTINV	 A
Insert V80L complet	V80L complet*	 A
Caisson ventilateur avec cadre	BF512915.2	

\* V80L 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 V80L

Nom	Référence	
Cadre Linéar	LINV80L	
Cadre Linéar ventilé (sans ventilateur)	LINV80LVENO	
Epure avec Cadre LINEAR Noir	EPUR3V80LRL	
Fourreau droit acier	FODR1V80LNO	
Fourreau biais acier	FOBI1V80LNO	
Fourreau droit acier	FODR2V80LNO <small>sur mesure**</small>	
Cadre ventilé Maignon	CADMATV80LNO.1	
Kit grilles (jeu pour 1 façade)	BF12051	

\*\* Selon plans disponibles sur notre site internet [www.fondis.com](http://www.fondis.com) ou auprès de notre service commercial

# Insert V80L



Ce modèle vous procure une vision du feu spectaculaire avec sa vitre propre, et un réel confort.

## CARACTÉRISTIQUES

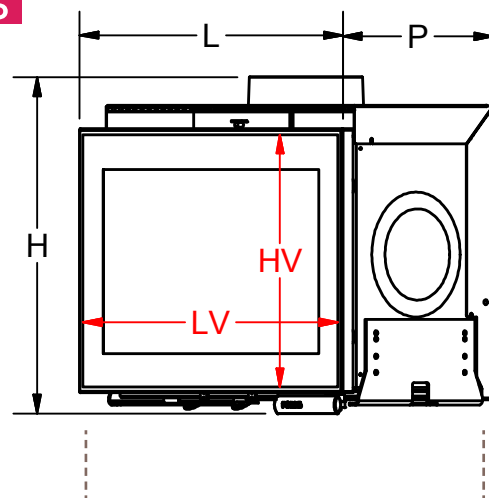
- Insert tout acier
- Grille à cendres et boîte à fumées en fonte
- Poignée froide en silicone (sécurité)
- Arrivée d'air starter indépendant (facilite l'allumage)
- Arrivée d'air primaire (alimente les braises)
- Arrivée d'air secondaire de désenfumage (vitre propre)
- Arrivée d'air tertiaire (meilleur rendement et taux de CO diminué)
- Réglage des allures de combustion
- Boîte à fumée à clapet automatique, démontable de l'intérieur
- Tiroir à cendres directement intégré à l'insert
- Porte à ouverture latérale et réversible
- Verre vitrocéramique et sérigraphié, traité Visiocéram
- Disponible avec les habillages en option : Cadre Linéar, Fourreau biais ou droit, Cadre Matignon, kit grilles
- Options : Prise d'arrivée d'air extérieur directe (ref. kit buse BF 12053), buse en acier de sortie de fumées diam. 180, bloc ventilateur ave cadre
- Support métallique pour installation V80L
- Pieds réglables en hauteur

## SPÉCIFICITÉS

	Allure réduite	Allure normale	
Puissance (kW)	<b>5.7</b>	<b>11.5</b>	
Puissance maxi (kW)		<b>13</b>	
Consommation de bois (kg/h) **	<b>1.5</b>	<b>3.03</b>	
Emission de CO à 13% d'O <sub>2</sub> (mg/Nm <sup>3</sup> )		<b>850</b>	
NOx à 13% d'O <sub>2</sub> (mg/Nm <sup>3</sup> )		<b>73</b>	
Poussière PM à 13% d'O <sub>2</sub> (mg/Nm <sup>3</sup> )		<b>36</b>	
COV à 13% d'O <sub>2</sub> (mg/Nm <sup>3</sup> )		<b>60</b>	
PM et COV à 13% d'O <sub>2</sub> (mg/Nm <sup>3</sup> )		<b>96</b>	
Rendement (%)		<b>77.8</b>	
Temp. des fumées (°C)		<b>185</b>	
Longueur des bûches (cm)		<b>50</b>	
Poids net (kg) à partir de		<b>135</b>	
Flamme verte 7★		<b>oui</b>	
Norme		<b>EN13229</b>	
Diam nominal de l'appareil buse fournie		<b>Ø 200</b>	
Hauteur mini de conduit			
Ø du conduit	150	180	200
Hauteur mini (m)	<b>6.1</b>	<b>4.3</b>	<b>3.5</b>

\*\* 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
74	68-73	47	51	72

