

982 ELN B

Foyer classique

POUR CHAUFFER

70m² isolation faible

190m² isolation performante

Plaque d'âtre



Plaque d'âtre en fonte contemporaine

Cadres en option



Cadre KARO 100



Cadre KARO 50



Cadre TECH



982 ELN B

FINITIONS



**RICHARD
LE DROFF**
Le feu a une âme

richardledroff.com

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

INFORMATIONS SUR LE PRODUIT

Type de foyer	FB
Dimensions L x H x P	76 x 157/178 x 48,5 cm
Poids brut	225 kg
Poids net	205 kg

PERFORMANCES DU PRODUIT

Puissance nominale	13 kW
Gamme de puissance	6 à 16 kW
Rendement	72,5%
Emission de CO (13% O ₂)	0,07%
Double combustion	oui
Indice de performances	0,7
Flamme Verte	5*
Appareil compatible BBC / RT 2012	non

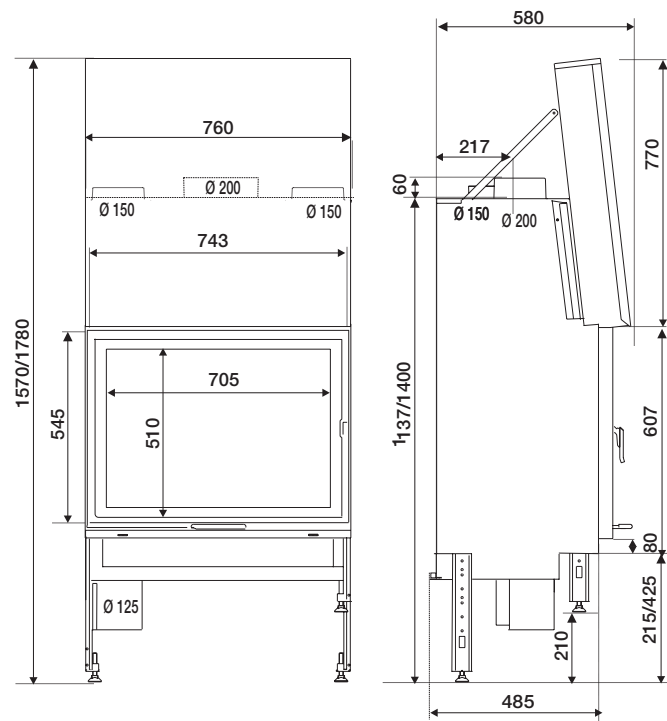
INSTALLATION ET DIMENSIONNEMENT

Ø de buse de sortie de fumées	200 mm
Buse de fumées	femelle
Ø de buse d'entrée d'air de combustion	125 mm
Température moyenne des fumées	349°C
Débit massique des fumées	9,1 g/s
Dépression à la buse pour dimensionnement	12 Pa
Emission de CO ₂	9,58%

CODE PRODUIT

982 ELN B	191907
-----------	--------

SCHÉMA TECHNIQUE



► ESTHÉTIQUE

- Cadre de porte soigné et discret
- Intérieur fonte
- Porte à ouverture escamotable ou latérale

► CONFORT D'UTILISATION

- Appareil pouvant fonctionner porte relevée pour profiter des flammes
- Relevage facile à une main (chaines synchrones, contre poids)
- Ouverture latérale pour le nettoyage de la vitre
- Clapet By Pass : lorsqu'il est fermé, le clapet by-pass facilite la récupération de la chaleur des fumées. Lorsqu'il est ouvert, au moment du chargement par exemple, celui-ci contribue à l'évacuation directe des fumées dans le conduit
- Bloc échangeur et rampe d'air secondaire (double combustion) favorisant les performances de l'appareil
- Grand cendrier (accessible sous la grille en fonte) limitant la fréquence de nettoyage
- Système «vitre propre» qui atténue la fréquence de nettoyage de la vitre

► CONFORT D'INSTALLATION ET SÉCURITÉ

- Appareils totalement carénés pour un confort et une sécurité maximum : les parois de la cheminée sont totalement protégées de la chaleur du foyer qui est concentrée vers les bouches de sortie d'air pour une efficacité maximum
- Couvercle de distribution d'air chaud avec 2 buses Ø 150 mm de série
- Piètement de série réglable en hauteur fournis (210 mm de réglage)
- Patins de mise à niveau

► OPTIONS

- 2 buses d'air chaud Ø 150 mm
- Cadres TECH
- Cadres KARO 50 blanc ou noir avec tablette en verre
- Cadres KARO 100 blanc ou noir avec tablette en verre
- Kit de protection de poutre

