

Construction :

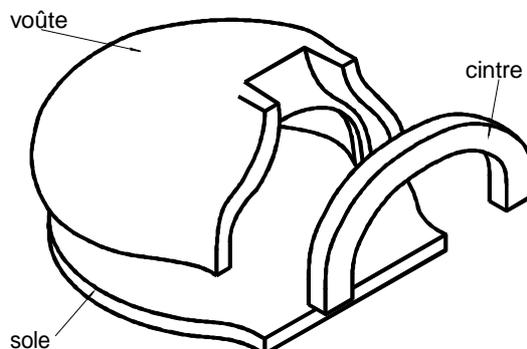
Chamotte et liant réfractaires
Armature de fibres acier inox

Eléments :

Sole : monobloc
Voûte : monobloc
Cintre d'entrée

Caractéristiques :

Surface de cuisson : 0,37 m²
Poids : 108 kg



Puissance consommée : exemple pour du hêtre (20% d'humidité)

Préchauffage 1h15mm : 5.6 kg de bois (0.013 stère) = 22.4 kW
Cuisson à feu ouvert : 2,3 kg de bois/h (0.005 stère/h) = 9 kW/h

Puissance dissipée par les parois avec isolation préconisée : 0,4 kW/h
Puissance dissipée par rayonnement par la porte : 1,9 kW/h

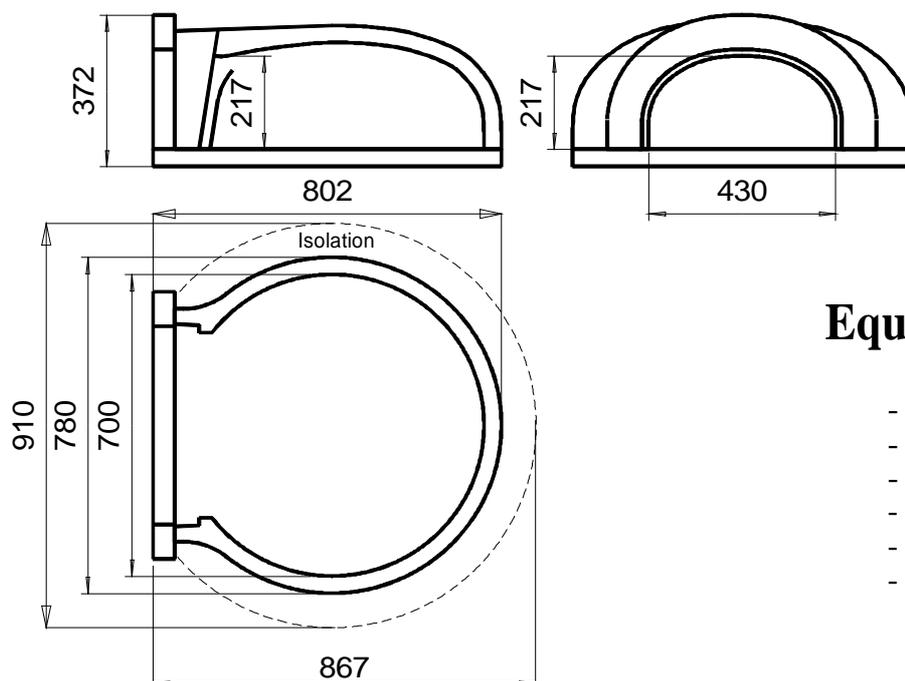
Consommation d'air frais moyenne : 132 m³/h à 20 °C
Dimensions minimales du conduit de fumée : hauteur : 3m , section : 190cm² (Ø155 mm)
Buse de raccordement conforme à la norme EN1856-2

Température des fumées :

Four foyer ouvert : 175°C

Température maxi d'utilisation :

500°C



Equipements adaptables:

- Porte isolante AC1R
- Porte extérieure AC6
- Cendrier AC2
- Buse AC101 ou AC101SC Ø155
- Thermomètre de voûte AC20
- Hotte AC102