

# Cervap XL



## Four à soles fixes à tubes vapeur - Mazout / Gaz

### Caractéristiques

- Surface de cuisson : de 14,8 à 18,5 m<sup>2</sup>
- Hauteur utile par étage : 200 mm
- Nombre d'étages : 4
- Voie de 600 mm
- Nombre de voies : 3 par étage

### Les avantages

- Four particulièrement destiné à une utilisation industrielle
- Très bon rendement énergétique
- Inertie importante par la masse des tubes
- Double appareil à buée à chaque étage
- Possibilité d'installer un 3ème appareil à buée sous le four
- Tubes annulaires garantis 10 ans
- Foyer en inox réfractaire garanti 5 ans
- Mise en route différée du four

### Utilisation

Le Cervap XL est un four à soles fixes destiné à cuire tous types de produits boulangers, pâtisseries et viennois, il est généralement employé pour des cuissons industrielles.

### Principe de fonctionnement

Un ensemble de tube étanche contenant de l'eau forme l'échangeur et les chambres de cuisson de ce four. L'énergie produite par le brûleur est utilisée deux fois : une première fois par la chauffe du foyer par la flamme, une seconde fois par la chauffe des tubes par les gaz de combustion. Les tubes diffusent en tous points de la chambre de cuisson une chaleur uniforme et donne à votre four une flexibilité et une réactivité exceptionnelle.

### Construction

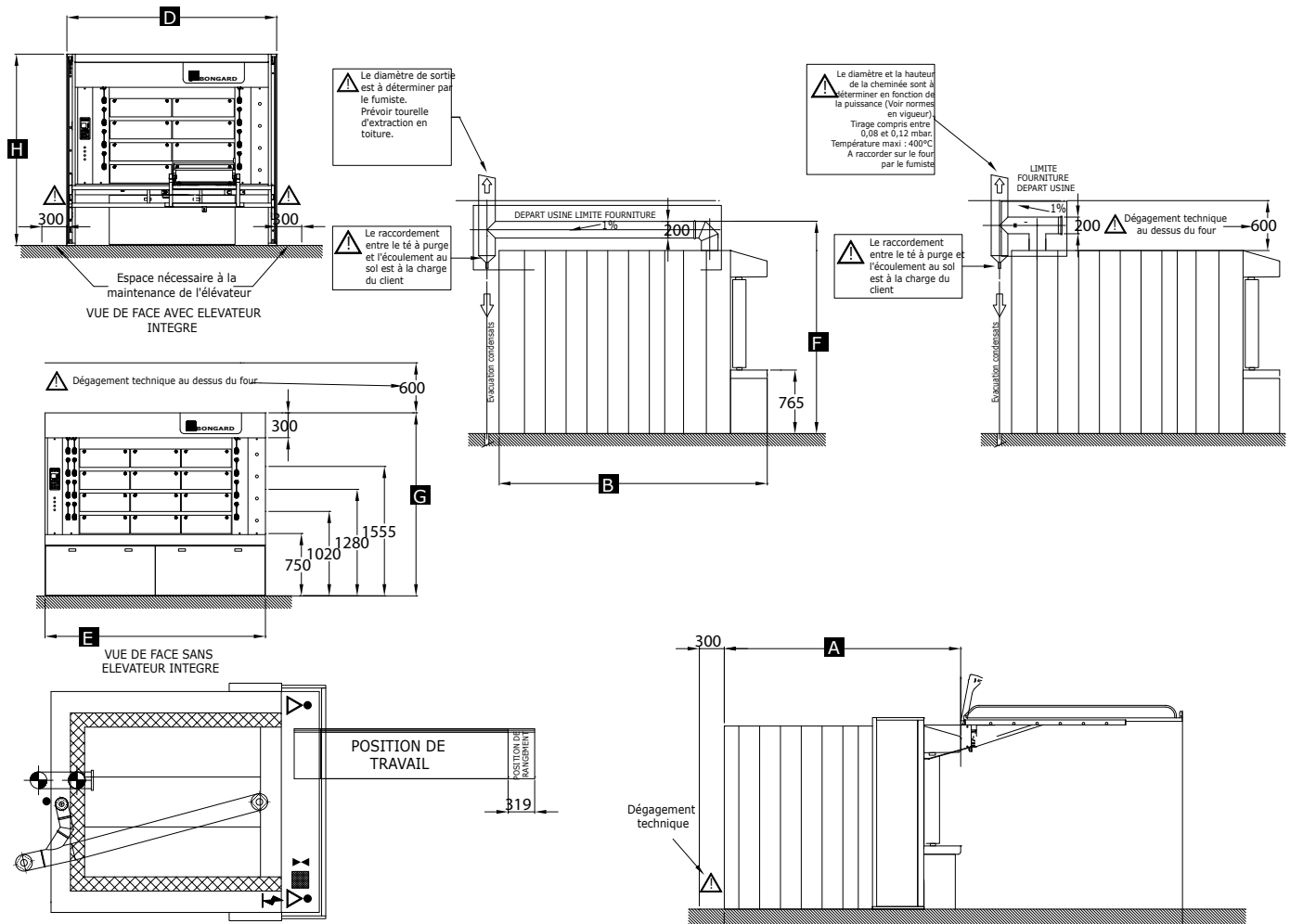
- **Façade**
  - tout inox brossé
  - poignée IDL, 3 positions
  - vitres démontables
  - hotte avec extracteur
  - banc carré de 2 mm d'épaisseur
  - enjolveur d'étage de 2 mm d'épaisseur
- **Chambre de cuisson**
  - sole en pierre réfractaire de 20 mm d'épaisseur
  - éclairage halogène
- **Échangeur**
  - 33 tubes annulaires simple boucle par mètre linéaire
  - foyer en inox réfractaire
  - modérateur de tirage
- **Isolation**
  - panneaux en laine de roche croisés
  - vitres reflectorisées

## Four à soles fixes Cervap XL

	France	Export
<b>Brûleur</b>		
Brûleur gaz	■	■
Brûleur Mazout	□	□
<b>Côté poignées IDL</b>		
2 à gauche, 1 à droite	■	■
<b>Commandes</b>		
Interface électromécanique à gauche	■	■
Commande Opticom à gauche	□	□
<b>Soupape (à gauche uniquement)</b>		
Soupape à chaque étage	■	■
<b>Appareil à buée</b>		
Appareil à buée renforcé	■	■
3eme appareil à buée sous le banc	€	€
<b>Hotte - Extracteur</b>		
Hotte sans extracteur	□	□
Hotte avec extracteur	■	■
<b>Butée accrochoire sur four</b>		
Sans butée accrochoire	■	■
Avec butée accrochoire	€	€
<b>Élévateur intégré</b>		
Élévateur intégré standard 3 voies	€	€
Habillage des colonnes en prélaqué	■	■
Habillage des colonnes en inox	□	□
<b>Divers</b>		
Adaptation pour élévateur intégré	□	□
Injection de buée pulsée	■	■
Electrovanne laiton	■	■
Filtre anticalcaire	€	€
Arrivée d'air frais sur brûleur	■	■
<b>Assemblage</b>		
Four à assembler sur site	■	■
<b>Tension d'alimentation</b>		
~230V	■	■

<b>Caractéristiques techniques</b>		
Modèles	Protection électrique (A)	Puissance de chauffe M/G (kW)
<b>Cervap XL - 3 x 600 mm - 4 étages</b>		
600/12.205	16	100
600/12.242	16	124
600/12.257	16	129

# Four à soles fixes Cervap XL



- Evacuation écoulements, H=200 mm, Ø 3/4".
- ⚡ Alimentation électrique par plafond directement sur coffret. Coffret en attente à 1 m du sol.
- ⌘ Alimentation brûleur Gaz tube galva 3/4" ou Fuel tube cuivre 10/12 avec vanne à main.
- ▽ Alimentation eau froide par le haut du four Ø 1/2"-12/14 mm cuivre, pression : 2.5-4 bars
- ⊙ Evacuation buées, Ø 200 mm. Extraction comprise entre 450-800 m³/h.
- ⊙ Evacuation fumées, Ø 200 mm. Tirage compris entre 0,08 et 0,12 mbars.
- Bouche à air inox 200 x 200 mm pour brûleur.

Caractéristiques techniques										
Modèles	A	B	C	D	E	F	G	H	Surface de cuisson	Surface de sol
(mm)										
Cervap XL - 3 x 600 mm - 4 étages										
600/12.205	3336	3286	6097	2860	2656	2700	2200	2301	14,9	8,8
600/12.242	3716	3666	6866	2860	2658	2700	2200	2301	17,6	9,8
600/12.257	3716	3666	ND	2860	2659	2700	2200	2301	18,7	9,8