

## Autoclave de stérilisation

### DESCRIPTION

- Cuve 3 Bar; test 6 Bar par un organisme notifié
- Construction avec méthodes approuvées AQUAP et selon les dernières normes européennes (DESP 97/23/CE)
- Dimensions de l'unité: diamètre 500 mm., hauteur 500 mm., volume total: 136 litres.
- Centreurs de paniers.
- Couvercle sur charnière avec fermetures par boulons basculants
- Marqués pour le montage du refroidissement sous pression
- marqué pour le montage de sonde
- sac intégré de grande capacité qui garantit les mesures exactes pour le montage des mesures, de l'enregistrement et de réglage.
- Chauffage électrique par chauffe eau à immersion triphasique 6 kW
- Sécurité manque d'eau par électrode



## Accessoires réglementaires et de sécurité

- 2 soupapes tarées et portées a 3 Bar avec levier de manœuvre, Certificat de calibrage
- 1 robinet de purge 20/27
- 1 manomètre -1+5 Bar avec les correspondances en grade
- 1 vanne à cadran
- 1 clapet de niveau
- 1 valve de drainage

## **Equipement obligatoire (DSV)**

- Thermomètre à mercure Echelle de 30 a 130 °
- Thermomètre enregistreur a disques. Mouvement électrique 1 tour/24 h(avec 20 graphiques de change).
- Echelle de 30 a 130 °

## **Equipement de refroidissement**

- Sous pression
- Entrée d'eau générale et valve de non retour
- Jeux de valves de sélection :
- Pour l'entrée d'eau supérieure avec déflecteur (verre, flotteur, sachet)
- Pour l'entrée d'eau inférieure (courroie en métal)
- Sortie d'eau avec cheminée de prise d'eau chaude supérieure et soupape de sortie sensible et réglable

## **Contre pression**

- Entrée d'air pour la contre pression
- Réducteur de pression d'air réglable avec manomètre de contrôle
- Clé de passage
- Soupape de non retour

## **Récipient/panier**

Panier perforé en inox avec poignées de manutention

## **Guides**

5 guides polypropylènes fournies règlement

## **AUTRONIC RECHERCHE ET DEVELOPPEMENT**

Boitier microprocesseur avec gestion indépendante des températures, du temps, de la pression et niveau.

Synopsis avec indicateurs de contrôle.

Commandes manuelles.

Capteurs de pression.

Boitier polyester avec sectionneur et transformateur 220/24

Electrovalves avec contrôle.

Sondes de niveau et contacteur de bombes.

Commande locale Mémorisation de 50/80 programmes selon complexité

Montage d'une fiche de fin qui permet la communication

Avec un PC (non fourni)

Informatique de contrôle incluse

Mémorisation d'un nombre illimité de programmes

Construction de barèmes sur l'écran du PC et visualisation du développement du programme instantané. Carte d'acquisition des valeurs de cuisson, de pasteurisation, et stérilisant

Outil complet et puissant pour la recherche et le Développement

PC non fourni

## **OUTIL**

Lot d'outil pour l'exploitation du système

## **RECHERCHE ET DEVELOPPEMENT**

1 presse en inox à monter sur autoclave avec le passage des fils de la sonde

4 sondes avec système de presse avec système de presse pour bouches (2 longueurs de sonde) câbles de connexion longueur 7 mètres

1 outil de perforation

## **Electricité :**

200-400 V triphasique

50.60 Hz

8 kW \*

20 A