

Autoclaves horizontaux automatiques

capacité

50 à 75 litres

- ▶ mode Agar (40 - 80°C)
- ▶ connexion RS232 pour imprimante ou PC
- ▶ démarrage différé programmable (24h)
- ▶ modèle avec séchage automatique

Caractéristiques générales

- processus automatique de stérilisation
- chambre en acier inox AISI304
- régulateur électronique de température
- manomètre de contrôle de pression intégré
- **sécurités** : soupape de sécurité, thermostat de sécurité, sécurité porte ouverte, dispositif empêchant l'ouverture de la porte tant que la chambre est sous pression, détecteurs automatiques de niveau (alarme pour remplissage du réservoir d'alimentation ou pour vidange du réservoir d'eau usée)
- poussoir pour la évaporation
- vanne manuelle pour le drainage
- réservoir d'eau déminéralisée pour alimenter l'autoclave
- remplissage manuel de la cuve de stérilisation
- boîtier externe en acier inoxydable avec peinture époxy
- **livré complet** avec support pour 5 plateaux, 2 plateaux perforés en acier inox et plateau auxiliaire
- **option kit logiciel** comprenant : 1 logiciel d'acquisition, 1 adaptateur femelle USB-RS232, câble mâle-mâle DB-9 pour connexion entre l'adaptateur et l'appareil
- **option thermosonde flexible** : recommandée pour la stérilisation de liquides en flacons de 1 litre ou plus



1 Modèle standard

pour stérilisation de milieux de culture, verrerie, liquides, plastiques, objets métalliques, sacs de déchets, etc.



2 Modèle avec séchage

pour stérilisation de matériels solides emballés ou non, objets poreux avec des cavités peu profondes, verrerie, liquides, plastiques, objets métalliques, sacs de déchets, etc.



capacité	50 litres	75 litres
dimensions de la cuve intérieure	Ø 400 x h400 mm	Ø 400 x h600 mm
pression max.	2,2 bar	2,2 bar
température réglable	+100 à +135°C	+100 à +135°C
écran	digital LCD	digital LCD
affichage	température / temps / programme	température / temps / programme
minuterie réglable	3 à 180 minutes	3 à 180 minutes
programmes	10 pré-sélectionnés + 6 libres	10 pré-sélectionnés + 6 libres
interface	RS232 vers imprimante	RS232 vers imprimante
dimensions extérieures	760 x 630 x h630 mm	760 x 830 x h630 mm
pois autoclave standard / avec séchage	95 kg / 125 kg	110 kg / 140 kg
alimentation / puissance	230 V / 50-60 Hz / 2800 W	230 V / 50-60 Hz / 3200 W
Autoclaves horizontaux	AR1271	AR1281
Autoclaves horizontaux avec séchage	AR1311	AR1321
options		
plateaux perforés supplémentaires	AR1265	AR1266
kit logiciel	AR1260	AR1260
imprimante intégrée	AR1262	AR1262
imprimante externe	AR1267	AR1267
sonde Pt100 flexible	AR1268	AR1268