

Autoclaves automatiques 25 à 110 litres

- ▶ fonctionnement automatique
- ▶ programmables : programmes pour liquides et AGAR pré-enregistrés
- ▶ refroidissement rapide par air forcé en option



Sécurité

- nombreux dispositifs de sécurité conformes aux spécifications TÜV et aux normes européennes EN61010-2
- soupape de sécurité
- thermostat de sécurité
- manomètre de contrôle intégré pour le contrôle de la pression
- verrouillage du couvercle avec un loquet et sécurité qui empêche son ouverture en fonction de la pression
- protection anti-démarrage : si le niveau de l'eau dans la chambre est trop faible

Caractéristiques techniques

- remplissage manuel de l'eau dans la cuve
- contrôle permanent du déroulement normal du processus, affichage des dysfonctionnements : sonde de température, phase de chauffe, stabilité de température, alimentation électrique

- jusqu'à 10 programmes de stérilisation
- minuterie départ différé : 1 min à 7 jours
- affichage digital :
 - étape du programme de stérilisation
 - temps passé / temps restant
 - pression
 - température
 - messages d'erreur
- programmes pré-enregistrés pour chaque type de stérilisation : liquides, solides, stérilisation de l'AGAR avec un cycle résiduel chauffant pour maintenir l'AGAR à une température d'utilisation, dissolution de l'AGAR
- processus contrôlé par microprocesseur, affichage des dysfonctionnements : sonde de température, phase de chauffe, stabilité de température, alimentation électrique
- temps de stérilisation de 1 à 250 minutes
- temps de dissolution de 1 à 60 minutes
- sonde de température : Pt100

Caractéristiques générales

- cuve en acier inox SUS304
- intérieur de la cuve poli : nettoyage facile
- condenseur de vapeur avec évacuation des condensats vers un bac collecteur
- protection thermique des poignées
- niveau d'eau de refroidissement visible en façade
- ouverture facile du couvercle assistée par un ressort de compensation
- purge automatique de l'air
- livré avec grille de protection, panier en option voir page ci-contre
- **remarque** : ces autoclaves ne sont pas destinés à stériliser ou à désinfecter des dispositifs médicaux, ils ne constituent donc pas des dispositifs médicaux au sens de la directive européenne 93/42

capacité	dim. cuves	dim. extérieures	gamme °C	pression	refroidissement rapide	interface	puissance	poids	référence	Prix HT
25 litres [1]	Ø 240 x 550 mm	480 x 460 x 950 mm	105 à 121°C	1,4 bar	option	RS232 (option)	1,5 kW	41 kg	HMC25	
50 litres [2]	Ø 300 x 710 mm	540 x 530 x 1040 mm	105 à 135°C	2,2 bar	option	RS232 (option)	2,0 kW	57 kg	HMC50	
85 litres [3]	Ø 420 x 615 mm	660 x 650 x 1000 mm	105 à 128°C	1,6 bar	option	RS232 (option)	3,0 kW	71 kg	HMC85	
110 litres [4]	Ø 420 x 795 mm	660 x 650 x 1180 mm	105 à 123°C	1,2 bar	option	RS232 (option)	4,0 kW	81 kg	HMC110	