

Autoclaves automatiques

capacité

25 à 110 litres

- ▶ **fonctionnement automatique**
- ▶ **programmes pour liquides et solides pré-enregistrés**

- **sécurité** : nombreux dispositifs de sécurité conformes aux spécifications TÜV et aux normes européennes EN61010-2, soupape et thermostat de sécurité, manomètre de contrôle intégré, verrouillage du couvercle en fonctionnement, protection anti-démarrage (niveau d'eau insuffisant)
- remplissage manuel de l'eau dans la cuve
- contrôle permanent du déroulement normal du processus, affichage des dysfonctionnements : sonde de température Pt100, phase de chauffe, stabilité de température, alimentation électrique
- 10 programmes
- 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, maintien et liquéfaction de l'AGAR
- temps de stérilisation de 1 à 250 minutes
- temps de liquéfaction de 1 à 60 minutes
- cuve en acier inox SUS304 poli
- condenseur de vapeur avec évacuation des condensats vers un bac collecteur
- protection thermique des poignées

- niveau d'eau visible en façade
- ouverture facile du couvercle assistée par un ressort de compensation
- purge automatique de l'air
- **livré avec grille de protection**
- non destinés aux dispositifs médicaux, non IVD au sens de la directive européenne 93/42



1

	25 litres	50 litres 1	85 litres	110 litres
dimensions cuve	Ø 240 x 550 mm	Ø 300 x 710 mm	Ø 420 x 615 mm	Ø 420 x 795 mm
température	105 à 121°C	105 à 135°C	105 à 128°C	105 à 123°C
nombre programmes	10 programmes	10 programmes	10 programmes	10 programmes
pression	1,4 bar	2,2 bar	1,6 bar	1,2 bar
puissance	1,5 kW	2,0 kW	3,0 kW	4,0 kW
dim. extérieures	480 x 460 x 950 mm	540 x 530 x 1040 mm	660 x 650 x 1000 mm	660 x 650 x 1180 mm
poids	41 kg	57 kg	71 kg	81 kg
Autoclaves automatiques	HMC25 1	HMC50	HMC85	HMC110
accessoires				
paniers fil d'acier inox - fond grillagé (capacité)	HMC06 ¹ (2)	HMC07 ² (3)	HMC08 ³ (2)	HMC09 ⁴ (2)
paniers fil d'acier inox - fond plein (capacité)	HMC27 ¹ (2)	HMC28 ² (3)	HMC29 ³ (2)	HMC30 ⁴ (2)
paniers pleins en acier inox	HMC10 ¹ (2)	HMC11 ² (3)	HMC12 ³ (2)	HMC13 ⁴ (2)
thermosonde Pt100 avec câble flexible	HMC01	HMC01	HMC01	HMC01
filtration de l'air évacué (stérilisations de substances hautement infectieuses)	HMC04	HMC04	HMC04	HMC04
filtre de rechange	HMC19	HMC19	HMC19	HMC19
refroidissement par air (permet de réduire le cycle de refroidissement)	HMC02	HMC02	HMC02	HMC02
alimentation automatique du réservoir en eau déminéralisée	HMC17	HMC17	HMC17	HMC17
imprimante intégrée	HMC03	HMC03	HMC03	HMC03
logiciel	HMC31	HMC31	HMC31	HMC31

¹ Ø 225 x h250 mm / ² Ø 280 x h225 mm / ³ Ø 390 x h290 mm / ⁴ Ø 390 x h380 mm