Autoclaves automatiques verticaux

capacité
12 à 150 litres

- **fonctionnement automatique**
- **gammes standard ou avec cycle de séchage**
- **programmable : jusqu'à 10 programmes**

- processus automatique :
  - purge automatique de l'air
  - montée en température et en pression
  - temps de stérilisation
  - phase de refroidissement naturel
  - fin du processus
- régulateur électronique de température
- unité de programmation, affichage LCD
- contrôle permanent du déroulement normal du processus, affichage des dysfonctionnements : sonde de température, phase de chauffe, stabilité de température, alimentation électrique
- **soupape et thermostat de sécurité**
- **manomètre de contrôle** intégré pour le contrôle de la pression
- voyant lumineux indicateur de chauffe
- chambre de stérilisation, boîtier et couvercle en acier inox AISI304
- **livré avec grille de protection**, paniers en option

- **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

Autoclaves automatiques verticaux standard

- affichage digital : température, temps de stérilisation et programme sélectionné
- remplissage manuel d'eau dans la cuve

Autoclaves automatiques verticaux avec cycles de séchage

- réservoir eau distillée de 15 litres (avec détection du niveau min. et max. : pour le remplissage en eau et la récupération des condensats
- choix du processus : solide ou liquide
- stérilisation de solide : phase d'évacuation automatique de l'eau de la cuve et de la vapeur dans le réservoir à eau distillée pouvant être complétée par une phase de séchage par pompe à vide
- stérilisation de liquide : une phase de refroidissement est ajoutée au cycle de stérilisation (à la place de la phase de relargage des eaux et vapeurs)
- affichage digital du type de processus (solide ou liquide), de la température, du temps de chauffage, du temps de stérilisation et du programme sélectionné
- interface RS232 pour imprimante et PC

1 + 6

2 + 3

3

4

5

6

7

8

capacité	12 litres	28 litres	55 litres	75 litres	110 litres	150 litres
température .	de 100 à 139°C	de 100 à 139°C	de 100 à 139°C	de 100 à 139°C	de 100 à 139°C	de 100 à 139°C
nombre de programmes	10 programmes	10 programmes	10 programmes	10 programmes	10 programmes	10 programmes
sonde de température	Pt100	Pt100	Pt100	Pt100	Pt100	Pt100
pression max.	2.5 bars	2.5 bars	2.5 bars	2.5 bars	2.5 bars	2.5 bars
minuterie réglable	de 3 à 120 minutes	de 3 à 120 minutes	de 3 à 120 minutes	de 3 à 120 minutes	de 3 à 120 minutes	de 3 à 120 minutes
dimensions cuve	Ø 250 x 270 mm	Ø 300 x 400 mm	Ø 300 x 700a mm	Ø 400 x 600 mm	Ø 400 x 850 mm	Ø 500 x 750 mm
dimensions externes	490 x 500 x 520 mm	510 x 560 x 1010 mm	510 x 560 x 1250 mm	620 x 730 x 1090 mm	630 x 730 x 1330 mm	760 x 850 x 1310 mm
puissance	1000 W	2000 W	3200 W	3200 W	4500 W	6000 W
poids	35 kg	75 kg	90 kg	115 kg	135 kg	230 kg
alimentation	230 V monophasé	230 V monophasé	230 V monophasé	230 V monaophasé	400 V triphasé	400 V triphasé
Autoclaves standard	**AR1221** [1]	**AR2800** [2]	**AR5000**	**AR7500**	**AR1100**	**AR1500**
Autoclaves à cycles de séchage		**AD2800**	**AD5000**	**AD7500**	**AD1100**	**AD1500**
accessoires						
paniers non perforés acier inox [3]	-	**AR2801**[1] **(2)**	**AR2801**[1]**(3)**	**AR7501**[2]**(2)**	**AR7501**[2]**(3)**	**AR1501**[3]**(2)**
paniers perforés acier inox [4]	-	**AR2802**[1] **(2)**	**AR2802**[1]**(3)**	**AR7502**[2]**(2)**	**AR7502**[2]**(3)**	**AR1502**[3]**(2)**
set de 3 plateaux perforés [5]	-	**EAA28**	**EAA28**	**EAA75**	**EAA110**	**EAA110**
imprimante intégrée [6]	**AP01**	**AP01**	**AP01**	**AP01**	**AP01**	**AP01**
imprimante externe [7]	**AP02**	**AP02**	**AP02**	**AP02**	**AP02**	**AP02**
thermosonde Pt100 [8]	**ADSOND**	**ADSOND**	**ADSOND**	**ADSOND**	**ADSOND**	**ADSOND**

[1] Ø280 x h200 mm - 1,5 kg / [2] Ø380 x h260 mm - 2,5 kg / [3] Ø475 x h360 mm - 4 kg