

Autoclaves pour stérilisation "Autester ST DRY PV" Classe B

SYSTÈME DE SÉCHAGE ET PURGE PAR LE VIDE.
 AVEC PROGRAMMES A 121 °C ET 134 °C (1 ET 2 BAR).
 MODELE HORIZONTAL DE PAILLASSE. CAPACITES: 12, 18 ET 23 LITRES.

APPLICATIONS

Les autoclaves "Classe B" sont utilisés dans le domaine de la médecine générale, l'odontologie, la médecine vétérinaire, les centres de "tatouages" et, en général, pour stériliser le matériel susceptible d'entrer en contact avec le sang. Leurs prestations sont réglementées par la norme EN 13060 pour garantir la stérilisation des différents types de charges normalisées. Les charges normalisées comprennent : des solides sans emballage et emballés, des matériaux poreux sans emballage et emballés et des ustensiles avec des cavités et des creux (par exemple le matériel d'odontologie).

Pour garantir la stérilisation de ces charges, les autoclaves "AUTESTER ST DRY PV" Classe B, grâce à un système efficace de vide fractionné en plusieurs étapes, parviennent à extraire totalement l'air, pour une pénétration parfaite de la vapeur. Ce système de vide est également utilisé pour un bon séchage afin de stocker le matériel stérilisé dans de parfaites conditions. Les "AUTOCLAVES ST DRY PV" Classe B possèdent également des programmes pour vérifier et valider leur fonctionnement.

NORMES:

EN 13060 PETITS STÉRILISATEURS À VAPEUR EN GÉNÉRAL.
 EN 61010-1 CONDITIONS DE SÉCURITÉ DES ÉQUIPEMENTS UTILISÉS EN LABORATOIRE.
 EN 61010-2-040 CONDITIONS DE SÉCURITÉ DES ÉQUIPEMENTS UTILISÉS EN LABORATOIRE. STÉRILISATEURS.
 EN 61326 CONDITIONS DE COMPATIBILITÉ ÉLECTROMAGNÉTIQUE D'ÉQUIPEMENTS UTILISÉS EN LABORATOIRE.

SÉCURITÉ:

SOUPEPE DE SÉCURITÉ: PREVIENT QUAND LA PRESSION DEPASSE LA LIMITE MAXIMALE.
 THERMOSTAT DE SÉCURITÉ: CAS D'EXCES DE TEMPERATURE OU MANQUE D'EAU DANS LE RESERVOIR DE L'AUTOCLAVE.
 ENVELOPPE DE PROTECTION THERMIQUE DU COUVERCLE.

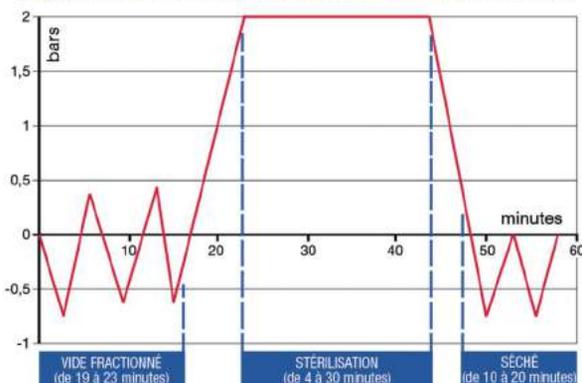


12 litres



18 et 23 litres

DIAGRAMME DE PHASES DE FONCTIONNEMENT AUTESTER ST DRY PV



Etape de vide fractionné. Extraction de l'air de la chambre pour permettre une pénétration parfaite de la vapeur.

Etape de stérilisation. Stérilisation pendant la durée et la température sélectionnées.

Etape de séchage. Extraction de l'humidité de la chambre pour permettre son stockage.

Autoclave pour stérilisation "Autester ST DRY PV" 12 Classe B

CAPACITÉ: 12 LITRES.

Conforme aux directives: 2014/68/UE équipements à pression, 3.3.

CARACTÉRISTIQUES

Chambre intérieure en acier inox.
Purgé par vide fractionné.
Séchage par le vide.
Générateur de vapeur externe.
Réservoir d'eau pour alimenter la chaudière.
Pénétration élevée sur produits poreux.
Utile en stomatologie, ophtalmologie, salles d'opération, etc.

SÉCURITÉ

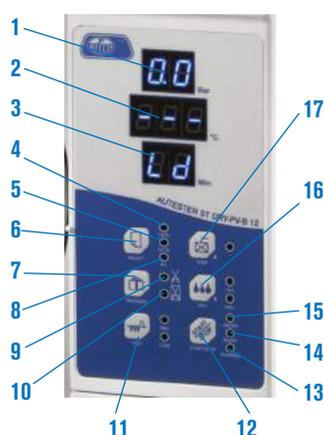
Valve de sécurité. Pour que la pression ne dépasse pas la limite maximum.

Thermostat de sécurité. Débranche le chauffage en cas de température surélevée ou de manque d'eau dans le réservoir.

Gaine de protection thermique du couvercle.



PANNEAU DE COMMANDES



CONTROL DE TEMPERATURE ET CYCLE PAR. MICROPROCESSEUR AUTOMATIQUE.

- | | |
|---------------------------------------|--------------------------------------------|
| 1. Indicateur de pression (bar). | 10. Solides emballés. |
| 2. Indicateur de température (°C). | 11. Test. |
| 3. Indicateur de temps (min.). | 12. Préchauffage. |
| 4. 121 °C. | 13. Cycle de stérilisation en marche. |
| 5. 134 °C. | 14. Autoclave prêt pour la mise en marche. |
| 6. Sélection de programme. | 15. Indicateur niveau d'eau bas. |
| 7. Sélection emballés / non emballés. | 16. Séchage rapide (1 ou 5 minutes). |
| 8. Textiles. | 17. Maintient au chaud de la chambre. |
| 9. Solides non emballés. | |

CYCLES	134 °C Emballé	134 °C Non Emballé	121 °C Emballé	121 °C Non Emballé	Textiles	Test Bowie Dick	Test Vide
Température stérilisation	134 °C	134 °C	121 °C	121 °C	134 °C	134 °C	-
Pression de stérilisation	2,1 bar	2,1 bar	1,1 bar	1,1 bar	2,1 bar	-	2,1 bar
Temps à vide	8 min.	4 min.	8 min.	4 min.	8 min.	-	-
Temps de stérilisation	12 min.	4 min.	30 min.	20 min.	12 min.	3,5 min.	10 min.
Temps de séchage	10 min.	10 min.	10 min.	10 min.	15 min.	1 min.	-

MODÈLE	Code	Capacité litres	Ø / prof. cm		Extérieur cm			Étagères cm			Consom W	Poids kg
			Haut.	Larg.	Haut.	Larg.	Prof.	Haut.	Larg.	Prof.		
AUTESTER ST DRY PV B 12	4001737	12	20	35	39,2	48,7	60	1,8	14	29,5	1800	42,2



Livré avec : 1 joint de rechange, clé d'ajustage de la porte, support à 3 étagères, pince d'extraction, filtre à eau de moulage et tube de sortie d'eau.

ACCESSOIRES

Imprimante thermique.

Papier de 2 1/4" (56 mm) de ample.
Fourni avec cables de communications et d'alimentation.

Code: 4120123

Distillateur d'eau spécial autoclave. (Voir page 63).

Machine à sceller (Voir page 68 et 69).

