

Your Health, our Technology



ARMOIRES DE STOCKAGE ET DE SÉCHAGE



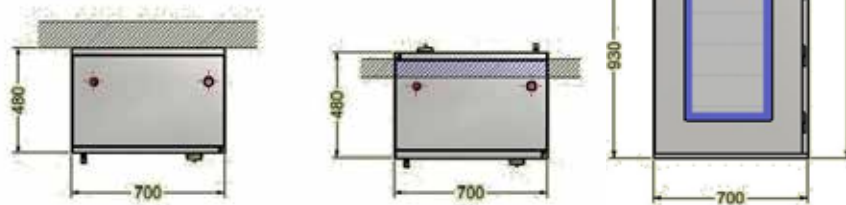
Atos DC-70

Armoires de séchage



- Les armoires DC sont utilisées pour sécher les instruments chirurgicaux et les circuits d'anesthésie avec de l'air chaud contrôlé.
- Les armoires sont réalisées en acier inoxydable 304, avec une isolation acoustique en matériau ininflammable et un panneau frontal avec double-vitrage trempé.
- Panneau de contrôle tactile avec affichage de graphiques en couleurs LCD qui permet le réglage des paramètres de séchage tels que la température et la durée, en fonction des articles à traiter, avec signal acoustique en cas d'alarme et de fin du processus.
- La température et la durée sont choisies au commencement de chaque programme à l'intérieur d'une plage allant de 50° minimum à 90° maximum, et de 1 minute minimum à 999 minutes ou en mode continu.
- Un capteur, situé sur la porte, permet d'ouvrir l'armoire et de régler automatiquement le cycle à chaque instant.
- Recirculation partiel de l'air (50%) pour une économie d'énergie et une réduction des temps de réchauffage. Filtration de l'air ambiant et de l'air de recyclage avec des filtres Hepa 14, avec alarme automatique pour toute éventuelle fuite de pression dans le circuit et en cas de nécessité de remplacer le filtre.

- ▶ Dimensions : L 700 x P 480 x T 1900 (mm)
- ▶ Dimensions de la chambre: L 600 x P 415 x T 1430(mm)
- ▶ Volume de la chambre: 365 l





DCA - 70

Armoire de séchage pour circuits d'anesthésie

- Capacité jusqu'à 6 boîtiers d'anesthésie (AP-70 et AB-70) pour un total de 36 places pour les tuyaux et les ballons.
- 5 étagères (IS-70) incluses, permettant aussi le stockage d'instruments chirurgicaux.

AB - 70



AP - 70



DCI - 70

Armoire de séchage pour instruments chirurgicaux

- Fournie avec 10 étagères (IC-70) amovibles.
- Capacité jusqu'à 10 DIN 1/1 paniers avec la possibilité d'augmenter la hauteur en ôtant des étagères.

IS - 70



IC - 70



ENDO 1

Armoire ventilée pour endoscope



- ▶ Dimensions : L 900 x P 575 x T 2400 (mm)
- ▶ Dimensions de la chambre: L 850 x P 537x T 2123 (mm)
- ▶ Volume de la chambre: 969 l

ENDO 1

Armoire ventilée pour endoscope

- Entièrement réalisée en acier inoxydable AISI 304.
- Portes frontales avec châssis en acier inoxydable et surface en verre trempé, bords scellés au silicone afin de garantir une étanchéité totale et une barrière valable contre la poussière et les impuretés, fermeture à clé.
- 3 panneaux verticaux amovibles sur rail, réalisés en acier inoxydable, fournis avec des supports et crochets UNIVERSAL pour y loger jusqu'à 12 ENDOSCOPES (Pentax, Fuji, Olympus), y compris un bac pour collecter d'éventuelles gouttes de condensation.
- Un fois l'endoscope suspendu au support approprié et la porte fermée, de l'air filtré (HEPA h14) est soufflé à la température ambiante à l'intérieur de l'armoire au moyen de 4 ventilateurs pendant 90 minutes ou en mode continu.
- Si les portes sont ouvertes pendant le cycle, les ventilateurs s'arrêtent et reprennent après la fermeture des portes pour un nouveau cycle de 90 minutes.
- Un interrupteur de pression contrôle les conditions du filtre HEPA et une alarme apparaît sur l'écran, indiquant de changer ou nettoyer le filtre en cas de nécessité.
- L'écran couleur graphique LCD, placé sur le panneau frontal, affiche les informations de fonctionnement, les alarmes et le manuel d'instructions de l'armoire, le rendant ainsi davantage user-friendly.
- Le panneau avec écran tactile est également utilisé pour gérer les programmes et leurs paramètres.
- 4 LED à basse consommation sont installées sur la partie supérieure de l'armoire pour assurer une meilleure visibilité durant le chargement et le déchargement des instruments.
- Port USB pour la programmation et RS232 pour connexions externes.
- Une version traversante avec portes interlock est également disponible.

ENDO 3

Armoire ventilée pour endoscope



ENDO 3

Armoire ventilée pour endoscope

- Entièrement réalisée en acier inoxydable AISI 304.
- Portes frontales avec châssis en acier inoxydable et surface en verre trempé, bords scellés au silicone afin de garantir une étanchéité totale et une barrière valable contre la poussière et les impuretés, fermeture à clé.
- 3 panneaux verticaux amovibles sur rail, réalisés en acier inoxydable, fournis avec des supports et crochets UNIVERSAL pour y loger jusqu'à **12 ENDOSCOPES** (Pentax, Fuji, Olympus), y compris un bac pour collecter d'éventuelles gouttes de condensation.
- Le système PLC garde la trace de tous les détails du processus de stockage, assurant ainsi une traçabilité totale. Le système mémorise le nom des opérateurs qui se servent d'un endoscope, ainsi que la date et l'heure du moment où l'endoscope est rangé et retiré, et de nombreuses autres informations. Le système contrôle constamment le temps de stockage de chaque endoscope rangé dans l'armoire, et alerte l'utilisateur avec une alarme si ce temps a expiré.
- La ventilation des endoscopes suspendus est effectuée à travers un connecteur rapide à trois voies branché sur les canaux endoscopiques, par soufflage d'air interne filtré par un filtre HEPA 14 et chauffé à une température fixée.
- Le passage de l'air à travers les canaux est constamment contrôlé par un interrupteur de pression.
- Un moniteur à écran tactile est placé sur le panneau latéral, affichant l'état de l'armoire, et servant également à gérer chacun des paramètres de fonctionnement de l'armoire.
- 2 LED à basse consommation sont installées sur la partie supérieure de l'armoire pour assurer une meilleure visibilité durant le chargement et le déchargement des instruments.
- Port USB pour la programmation et RS232 pour les connexions externes, telles que scanners de code barre et imprimantes.
- Une version traversante avec portes interlock est également disponible.

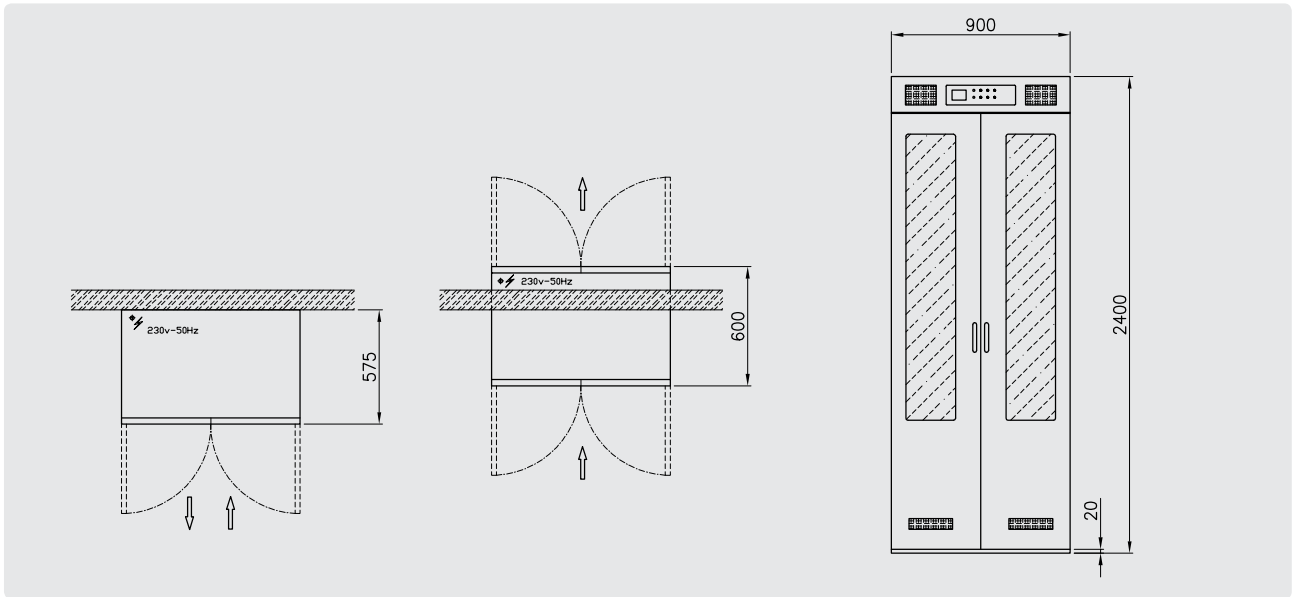
► Dimensions: L 1100 x P 800 x T 2200 (mm)

► Dimensions de la chambre: L 785 x P 742x T 1883 (mm)

► Volume de la chambre: 1096 l

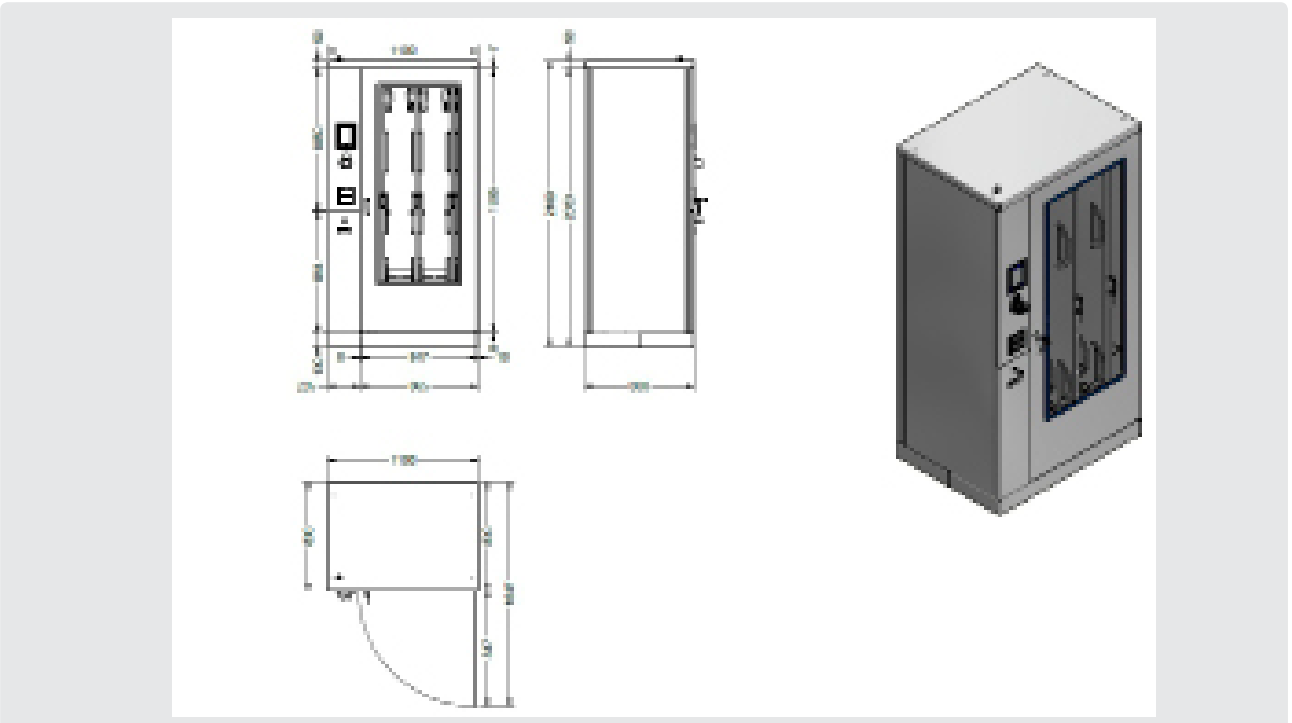
ENDO 1

Armoire ventilée pour endoscope



ENDO 3

Armoire ventilée pour endoscope



RTA - 1800

Table de nettoyage avec évier à ultrasons



► Dimensions : L 1800 x D 605 x H 900 (mm)

- Entièrement réalisée en acier inoxydable AISI 304, avec portes à double-paroi contenant un matériau ininflammable isolant phonique, avec des bords scellés au silicone, garantissant ainsi une étanchéité totale et une barrière valable contre la poussière et les impuretés.
- Équipée d'un évier de 500x400xh250mm pour le pré-lavage des articles traités à l'aide d'un douchette munie d'eau chaude et froide associée à un vaporisateur d'eau déminéralisée et un pistolet à air comprimé.
- Équipée d'un bac à ultrasons de 510x300xh200mm, configuré à 35 KHz avec possibilité de réglage de la puissance et du temps, et système de vidange manuel.



CSSD

SLUICE ROOM

SERVICE

OP ROOM

AT-OS
DISINFECTION TECHNOLOGY

AT-OS Srl

Viale del Lavoro, 19 - 37030 Colognola ai Colli - Vérone - ITALIE

Tél (+39) 045 6159411 - Fax (+39) 045 6159422

info@at-os.com | www.at-os.com

