

Cabinet standard - AN74i  
Cabinet grand format - AN74ix

## Stérilisation par oxyde d'éthylène

Découvrez la version  
la plus récente du  
système auquel les  
établissements de  
santé à travers  
le monde font  
confiance depuis  
plus de 50 ans.



Depuis sa création, le système Anprolene offre le cycle de stérilisation par oxyde d'éthylène le plus « doux » disponible sur le marché. La stérilisation s'opère à température ambiante (minimum 20°C). Aucune injection de vapeur, ni de mise sous vide n'est nécessaire. La quantité de gaz utilisée ne dépasse pas 17,6 g.

Ce stérilisateur à basse température est le plus économique et le plus polyvalent disponible !

Des améliorations importantes ont été apportées aux stériliseurs Anprolene : des pompes de ventilation et de purge plus puissantes, un système d'aération unique, un écran montrant la progression du cycle, un capteur de température pour surveiller les conditions ambiantes pendant chaque cycle, un microprocesseur pour surveiller le cycle et restaurer automatiquement le système en cas de panne de courant.

**Les cycles de stérilisation Anprolene sont les plus « doux » qui existent sur le marché et permettent de stériliser les dispositifs médicaux en continu, tout en les maintenant en parfait état.**

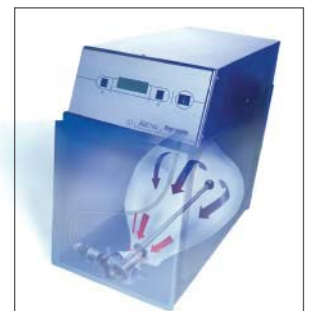
### **Micro-doses :**

*L'oxyde d'éthylène est fourni dans des ampoules de verre. Il est diffusé directement au cœur de la charge ce qui garantit un niveau de stérilité élevé pour une toute petite quantité de gaz.*



### **Aération active :**

*La combinaison unique de la sonde de purge et du sac de stérilisation permet de retirer l'air autour des objets, avant la stérilisation, et de « nettoyer » ces objets avec de l'air pur, après le cycle de stérilisation.*



## Un système de stérilisation ultra-polyvalent

L'oxyde d'éthylène est un stérilisant très polyvalent permettant de stériliser un vaste éventail d'articles (autres que la nourriture, les médicaments et les liquides). Le cycle délicat assure la protection et prolonge la durée de vie de vos instruments fragiles : appareils électronique, forets, fibres optiques, appareil photo, ordinateurs portables, objets en plastique ou en caoutchouc ...

## Respect de l'environnement

Enregistrée auprès de l'EPA (Environmental Protection Agency), la combinaison de systèmes de purge et de ventilation permet de s'assurer que les opérateurs ne sont pas exposés à l'OE. A l'extérieur, l'OE réagit à l'humidité et forme des produits chimiques biodégradables. Les ampoules de gaz et les sacs de stérilisation (ainsi que la cartouche du réducteur) peuvent être jetés avec les déchets ménagers.

## Réducteur

L'utilisateur peut choisir de faire passer les gaz d'échappement par un réducteur. La cartouche du réducteur présenté ci-contre absorbe plus de 99,9 % de l'OE dans le flux d'échappement.

Cela peut être nécessaire si une réglementation locale l'impose ou si l'utilisateur doit faire passer les gaz d'échappement par un système central au lieu de les envoyer directement vers l'extérieur. L'appareil fonctionne avec une cartouche jetable permettant de traiter 200 cycles à base d'ampoules de 17,6 g.

**Conseils :** pour obtenir le meilleur taux de stérilité, il est important de suivre chacune des étapes ci-dessous, dans l'ordre indiqué :

1. **Humidifier** – retirer le sang, les matières grasses et les protéines
2. **Nettoyer** – réduire la charge microbienne
3. **Emballer** – créer une barrière stérile
4. **Stériliser** – éliminer la charge microbienne restante
5. **Assurance qualité** – vérifier la stérilité



## Plusieurs tailles disponibles

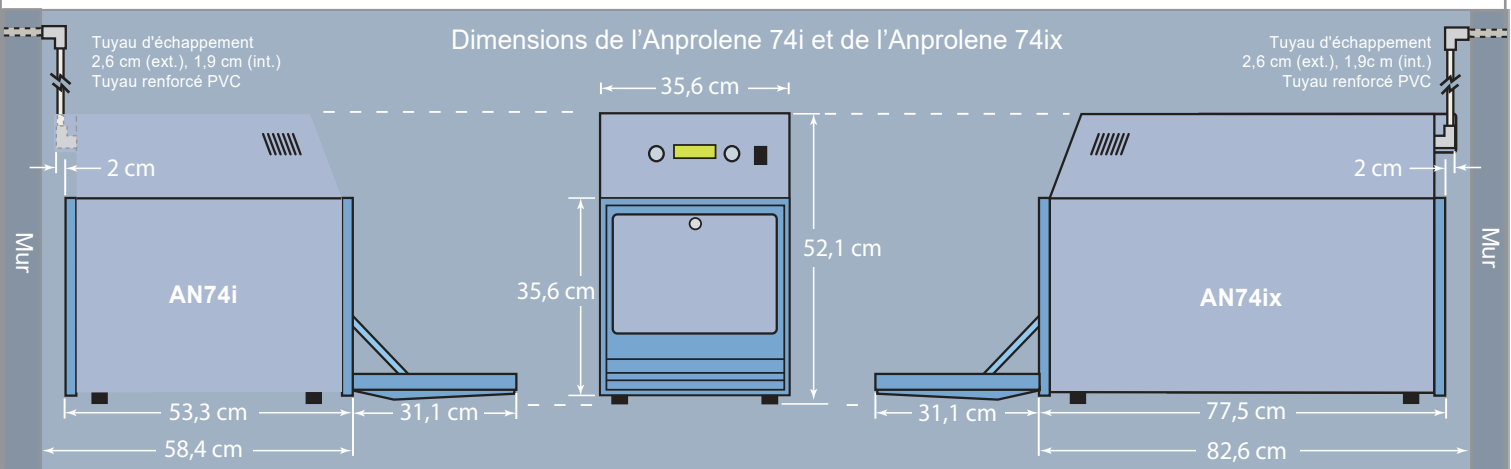
Le système Anprolene repose sur une combinaison unique de sacs de stérilisation et d'ampoules de gaz. Nous proposons deux combinaisons différentes de sac / ampoule. Choisissez la combinaison qui vous convient suivant la taille de votre charge de stérilisation. Vous n'utiliserez jamais plus de gaz qu'il ne vous en faut.

## Formation gratuite

Andersen offre une formation gratuite pour tous les opérateurs, pendant toute la durée de vie de votre cabinet.



Anprolene avec réducteur



**Installation :** installation simple avec un tuyau d'évacuation vers l'extérieur par une plaque murale. Pas de circuit d'eau ou de vide nécessaire.

Anprolene® est une marque déposée de H.W. Andersen Products, Inc.