



## Fiche technique

### AQUAVAP®

Références 402 – 412 - 422

**L'AQUAVAP® est un pack absorbeur d'eau, prêt à l'emploi.**

- **Dédié à la stérilisation vapeur, en cas de charges humides**
- **Absorbe les excès d'eau liquide présents dans les paniers ou les boîtes passant à l'autoclave puis les revaporise à la fin du cycle de stérilisation et pendant le séchage**
- **Permet de retrouver une qualité de vapeur saturée sèche, garantie d'une stérilisation efficace**
- **Usage unique**
- **Sans latex ni phtalates. Ne contient ni métaux lourds, ni plomb**

#### Références réglementaires

- Marquage CE (si applicable selon les pays) selon la Directive Européenne 93/42/CEE relative aux dispositifs médicaux - Dispositif médical de classe I

#### Principe de fonctionnement

- Les excès d'eau liquide remontent par capillarité le long d'un matériau absorbant.
- L'eau absorbée peut être ensuite revaporisée dès la phase de stérilisation ou lors de la phase de séchage (partiellement ou en totalité selon la durée).

#### Descriptif

- Feuilles de carton filtre blanches (grammage : 290 g/m<sup>2</sup>) (8 ou 10 selon les modèles)
- Fourreau d'emballage en carton glacé et ajouré
- Dimensions d'un pack : 50 x 200 mm pour la référence 402  
100 x 200 mm pour la référence 412  
310 x 200 mm pour la référence 422
- Capacité d'absorption : chaque bloc peut absorber jusqu'à 1,5 fois son poids en eau (exemple : la référence 402 peut absorber jusqu'à 90 grammes d'eau)
- Vitesse d'absorption des feuilles absorbantes : 1 cm par minute environ (vitesse 5 fois plus faible pour le fourreau)

#### Conditionnement de transport

- Conditionnés dans des caisses en carton par 100 unités pour la référence 402 ou par 50 unités pour les références 412 et 422
- Packs protégés par un film plastique (épaisseur : 12,5 µm)
- Emballages conformes à la Directive Emballage 94/92/CE du 20/12/1994 et au décret 2007-1467 du 12/10/2007 relatif aux exigences liées à l'environnement

#### Conditions de stockage

- A conserver dans un endroit sec (30% / 60% HR), à température ambiante (+5°C / +35°C)
- Péréemption de 5 ans

#### Recyclage

Constitué à 100 % de papier et d'agrafes galvanisées, l'Aquavap est donc recyclable par la filière papier.

Made in France by Sterlab

2720, Chemin Saint Bernard  
06224 VALLAURIS CEDEX  
www.sterlab.com

Tel : +33 (0)4 97 24 58 58  
Fax : +33 (0)4 97 24 58 59



## Technical datasheet

### AQUAVAP®

References 402 – 412 - 422

**AQUAVAP® is a water absorbent pack, ready to use.**

- **Dedicated to steam sterilisation, in case of excessive condensates**
- **Absorbs excessive quantity of residual water due to condensation inside trays or containers during steam sterilisation and then re-vaporises them at the end of the sterilisation cycle and during the drying phase**
- **Maintains a good dry saturated steam quality to obtain effective sterilisation conditions**
- **Single use**
- **Latex and phthalates free. It do not contain lead or heavy metals**

#### Regulatory references

- Complies with CE mark (if applicable according to countries) according to the European Directive 93 / 42 / EEC relative to medical devices - Medical device of class I

#### Principle

- The excesses of liquid water rise by capillarity along an absorbent material.
- The absorbed water can then be re-vaporised at the end of the sterilisation phase or during the drying phase (partially or in full according to its duration).

#### Description

- White absorbent cardboard sheets (grammage : 290 g/m<sup>2</sup>) (8 or 10 according references)
- Strap of ice-cold cardboard packaging with holes
- Pack dimensions: 50 x 200 mm for reference 402  
100 x 200 mm for reference 412  
310 x 200 mm for reference 422
- Absorption capacity: each pack can absorb until 1,5 times its own weight with water (example: reference 402 can absorb up to 90 grammes of water)
- Absorption speed of the absorbent sheets: 1 cm per minute approximately (speed 5 times less for the strap)

#### Transport packaging

- Packaged in cardboard boxes by 100 units for reference 402 or by 50 units for references 412 and 422
- Packs protected by a plastic film (thickness : 12,5 µm)
- Packagings in compliance with the Packaging Directive 94/92/EC of 20/12/1994 and to the French decree 2007-1467 of 12/10/2007 concerning the requirements for the environment

#### Storage conditions

- Store in a dry place (30%/60% HR), at room temperature (+5°C/+35°C)
- Shelf-life of 5 years

#### Recycling

Made of 100% paper with galvanised staples, Aquavap is thus recyclable by the paper channel.

#### **Made in France by Sterlab**

2720, Chemin Saint Bernard  
06224 VALLAURIS CEDEX  
www.sterlab.com

Tel : +33 (0)4 97 24 58 58  
Fax : +33 (0)4 97 24 58 59