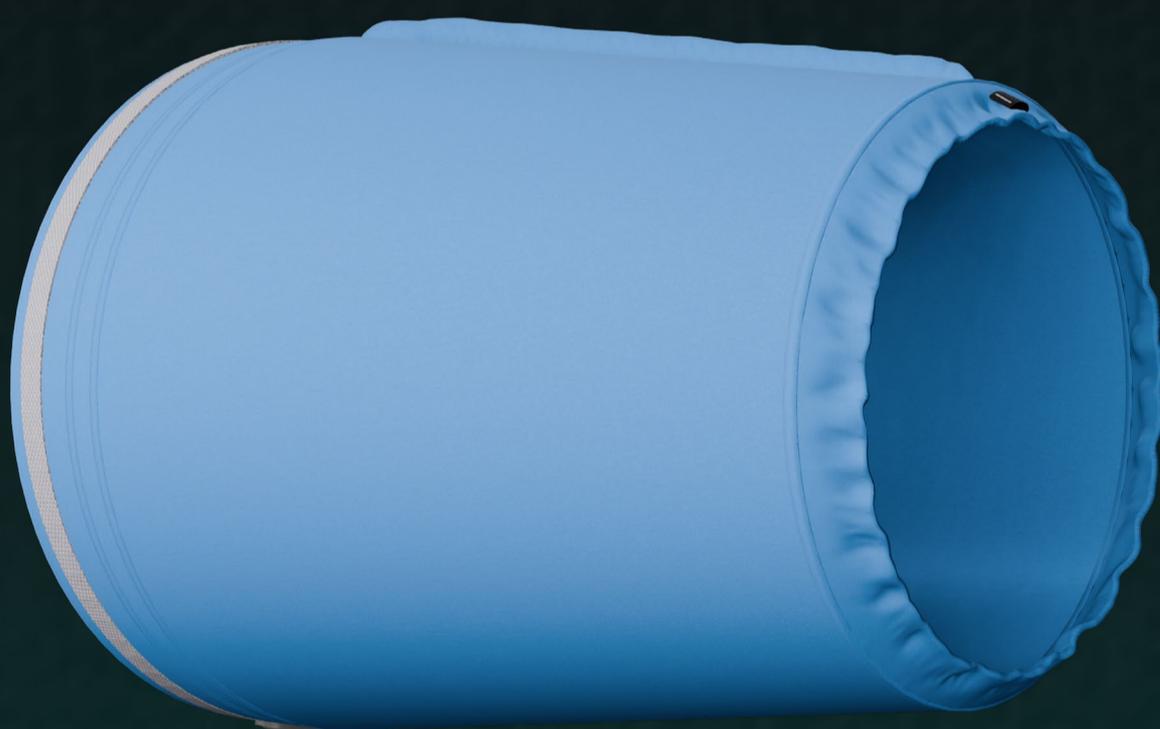


Nos solutions techniques

DefrosTex



DEFROSTEX

❌ PROBLÈME : givrage de l'évaporateur

- ▶ Le fonctionnement de l'évaporateur nécessite des dégivrages fréquents, ce qui entraîne des coûts d'exploitation plus élevés.



✅ SOLUTION : DefrosTex

- ▶ L'installation de ce DefrosTex réduira le temps nécessaire au dégivrage, augmentant ainsi l'efficacité du fonctionnement des évaporateurs et réduisant les coûts d'exploitation.

Ventilateur en marche



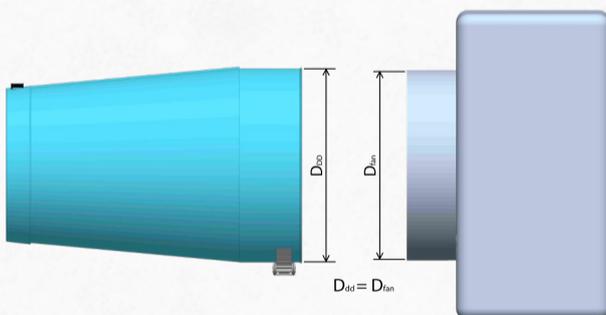
Système frigorifique éteint

Sous l'effet de la gravité, le tissu recouvre le ventilateur, empêchant l'air de circuler dans le refroidisseur et accélérant son dégivrage.



i Caractéristiques de base

- ▶ Faible perte de pression, plage de débit jusqu'à 20 % supérieure à celle des produits concurrents.
- ▶ Parois intérieures lisses - coutures à l'extérieur.
- ▶ Bande réglable pour éviter les vibrations du tissu.
- ▶ Pas d'égaliseur de flux d'air supplémentaire.



- ▶ La sangle en acier inoxydable doit être montée en bas.

🧩 Tissu DefrosTex

- ▶ Depuis de nombreuses années que nous fabriquons des clapets de dégivrage, nous avons acquis beaucoup d'expérience et essayé différents tissus. De nombreuses installations ont subi des dommages mécaniques ou ont gelé. C'est pourquoi nous avons mis au point un tissu unique qui est à la fois très léger et extrêmement résistant. Grâce à la finition spéciale du tissu, le givrage ne peut pas se produire.

🌊 Plage de débit d'air

- ▶ $w = 0,5 \text{ m/s}$ à 22 m
- ▶ La forme conique des clapets de dégivrage stabilise le flux et augmente en même temps la portée du courant.

