

# Prihoda: Clapet textile de dégivrage

## Dégivrage rapide du refroidisseur

Le clapet textile s'affaisse sur le ventilateur évaporateur, bloquant l'avant du dispositif de refroidissement, ce qui arrête la rotation du ventilateur non désirée du ventilateur et accélère le processus de dégivrage. Clapet textile fabriqué en tissu NLW, qui assure la couverture appropriée du refroidisseur lors du dégivrage (traitement hydrophobe pour empêcher la glace).

Clapet textile de dégivrage sur une glacière avec ventilateurs en fonctionnement (1)



Clapet textile de dégivrage sur une glacière avec ventilateurs qui ne fonctionnent pas (2)



1. Tandis que le ventilateur tourne, le volet est ouvert et l'air d'alimentation s'écoule, bien que le volume d'air est légèrement réduit par la jupe de dégivrage. La réduction de volume précis dépend de la courbe de flux d'air du ventilateur et la construction de l'évaporateur.

2. Lorsque le ventilateur s'arrête, la jupe se dégonfle et pend sur l'embout du ventilateur. Cela empêche la rotation du ventilateur, l'air en mouvement qui passe encore à travers le refroidisseur fait pivoter la pale de ventilateur, ce qui crée un cycle de dégivrage plus rapide et plus efficace.

3. Il y a une sangle ajustable avec une boucle à l'extrémité du clapet, qui s'abaisse pour le réglage du diamètre de sortie. Lors de la pose, il est important d'ajuster le cordon pour équilibrer le clapet afin d'éviter la vibration ou le mouvement, en essayant de minimiser la chute de pression.

Détail d'une sangle ajustable (3)



**Fournissez-nous le diamètre des ventilateurs, nous ferons le reste !**