

GUIDE - PANNEAUX ISOLANTS

Choisir l'épaisseur et la configuration adaptées

EN BREF

La bonne épaisseur dépend de la température, du volume, des conditions ambiantes et du temps d'ouverture des portes.

CRITÈRES PRINCIPAUX

- Température intérieure positive ou négative.
- Température et humidité du local d'installation.
- Dimensions de la chambre et fréquence d'ouverture.
- Présence d'un sol isolé et charges supportées.

ISO 80 / ISO 100

- Le catalogue Eterna comprend notamment des chambres ISO 80 et ISO 100.
- Une épaisseur supérieure améliore généralement l'isolation mais augmente aussi le coût et l'encombrement.
- La sélection finale doit être validée avec la température et le groupe frigorifique.

POINTS À CONTRÔLER

- Assemblage, étanchéité et ponts thermiques.
- Jonctions sol-murs-plafond.
- Protection contre les chocs de chariots.