



Bonnes pratiques

Congélateurs et réfrigérateurs

Entretien préventif

- ☑ Dégivrer régulièrement la porte et les joints du congélateur
- ☑ Dégeler le congélateur en entier au moins une fois par an
- ☑ Dépoussiérer les entrées d'air et filtres une fois par an.

Gestion du matériel

- ☑ Maintenir un inventaire des échantillons à jour et éliminer ceux inutiles.
- ☑ Optimiser l'espace avec des systèmes de racks et d'entreposage à haute densité (ex : boîtes de congélation 13X13)
- ☑ Remplir le congélateur aux trois quarts pour une meilleure efficacité énergétique.

Ajustement de la température

- ☑ Passer de -80°C à -70°C = 30 % d'économie d'énergie.
- ☑ Entreposer vos échantillons (ex: ADN) à -20 plutôt qu'à -80 . (80 % d'économie d'énergie).
- ☑ Privilégier les chambres froides plutôt que les réfrigérateurs et congélateurs pour l'entreposage des solutions et du matériel biologique

Favoriser le partage des équipements en salle commune.

Grouper les congélateurs dans une pièce fraîche.

Laisser 8 pouces d'espace avec le mur et 5 pouces entre les appareils.

Remplacer les vieux modèles par des appareils certifiés Energy Star.