

## Comment fonctionne une patinoire ?

1) Le groupe à froid sert à refroidir l'eau, puis l'eau se transforme en glace.

Si le groupe à froid tombe en panne, la glace fond.



2) Il faut mettre une bâche pour protéger les tuyaux et pour empêcher les fuites d'eau.



3) Sur la bâche, on place les tuyaux qui serviront à geler l'eau. Dans ceux-ci, il y a de l'eau et de l'antigel (glycol). Les tuyaux sont reliés à une pompe qui sert à faire circuler l'eau.



4) Après, on met l'eau sur le tapis glacier pour qu'elle gèle.



5) On doit mettre plusieurs couches d'eau, attendre que chaque couche d'eau gèle. Votre patinoire est finie.

