

Comment fonctionne une patinoire ?



Le groupe à froid sert à geler l'eau qui est dans les tuyaux.



La bâche sert à ce que l'eau ne parte pas et qu'il n'y ait pas de fuites.



Le tapis glacier est composé de tuyaux, à l'intérieur de ces tuyaux se trouve de l'eau et du glycol (antigel). Le tapis glacier sert à geler l'eau et grâce aux pompes l'eau circule dans les tuyaux.



L'eau est dispersée sur le tapis glacier et gelée.



L'eau se transforme en glace mais il faut geler plusieurs couches de glace pour que la patinoire soit praticable.

Écrit par Liam C, Rémy J et Lucas M