



# Technologie "Low Frost"



## Inconvénients du réfrigérateur statique traditionnel

- \* Une épaisse accumulation de glace dans le compartiment congélateur peut empêcher la fermeture de la porte.
- \* Il faut beaucoup de temps pour enlever les aliments internes, avant de couper l'alimentation pour le dégivrage.
- \* Des dommages peuvent survenir lors du dégivrage à la suite de la répétition des actions de retrait du tiroir.





## Technologie Low Frost

### Comparaison de structure :

Les réfrigérateurs statiques traditionnels placent simplement l'évaporateur du congélateur dans le compartiment congélateur en contact direct avec les aliments.



Les serpentins d'évaporateur du congélateur à technologie à faible gel sont appliqués sur les côtés internes du congélateur en mousse.



## Avantages du réfrigérateur à faible gel :

- \* Le gel du réfrigérateur est réduit efficacement, évitant ainsi le dégivrage pendant 2 à 6 mois.
- \* Le volume du congélateur a augmenté efficacement, de plus de 5%.
- \* Aucune limitation de l'évaporateur, plusieurs combinaisons de réfrigérateurs et de congélateurs, ni de limitation de l'espace du congélateur.
- \* Un meilleur effet de conservation de la fraîcheur en préservant les aliments du séchage de l'air.
- \* Les réfrigérateurs traditionnels sur les marchés européens sont du type à refroidissement mixte, c'est-à-dire refroidissement direct pour la chambre du réfrigérateur et refroidissement par air pour la chambre congélateur, ce qui conduit cependant facilement à des problèmes de séchage à l'air et à une odeur des aliments frais et les fortes gelées sur les aliments surgelés. Le réfrigérateur à faible givre peut résoudre efficacement ces problèmes.

