



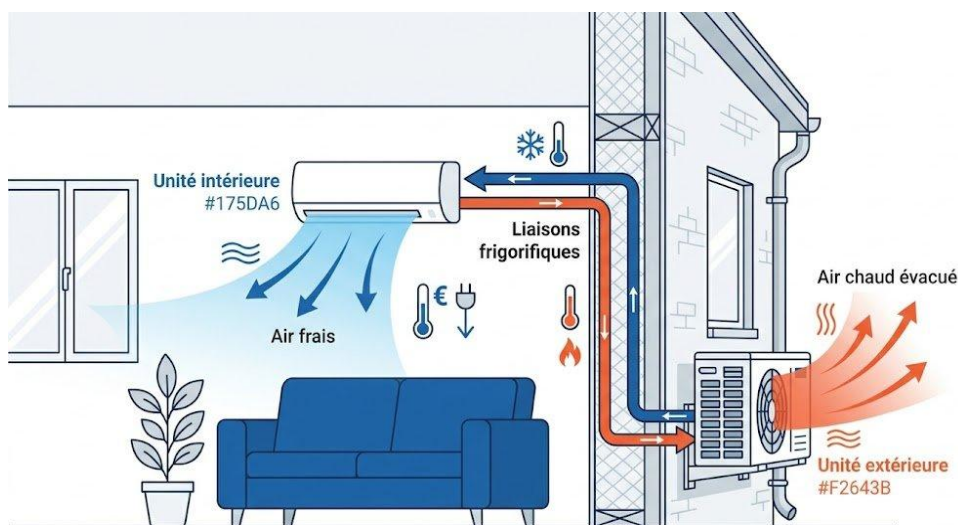
S'INFORMER

*That is the question:
Utiliser ...*

LE CLIMATISEUR...

Ou pas ?

Voilà en gros comment il travaille :



Il fonctionne comme un réfrigérateur :
pour faire du froid dans la pièce-frigo, il prend son air chaud et le rejette dehors.
Baguette magique de ce magicien : le fluide frigorigène,
souvent un hydrofluorocarbure (HFC).



Solution magique, la clim ?
Parfois, il n'y a plus guère d'autre choix,
comme lorsque la température de certains appartements atteint les 38°C !
Au secours !

Mais :
il y a un coût, puisqu'il faut payer l'électricité qui la fait fonctionner.

Un climatiseur participe au réchauffement de l'air extérieur...
Un seul, ce n'est pas bien grave
mais quand il s'agit de milliards, ce n'est plus la même histoire...

D'après un article du Courrier International de 2025 :
« le nombre de climatiseurs dans le monde
se situerait en 2025 entre 1,2 et 1,6 milliards, selon les estimations du World Population Review. ».
Les États-Unis et la Chine ont les pays qui en possèdent le plus.



AGIR



Bon, pas si sûr que ça !

De toutes façons la canicule
c'est une fête commerciale
inventée par les vendeurs
de climatisation.
V



D'ailleurs certains architectes prennent la question au sérieux.



« Le réchauffement climatique, c'est une évidence,
modifie la pratique architecturale :
il faut réfléchir à la disposition et à l'exposition de la maison,
mais aussi **éviter de trop minéraliser les extérieurs**.
**Le béton ou la pierre absorbent la chaleur
toute la journée pour la restituer la nuit.**

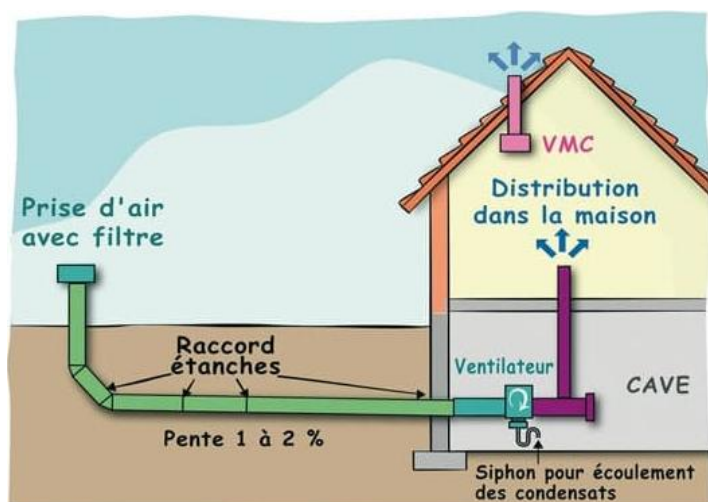
**Il est donc recommandé
de végétaliser les abords de sa maison, et des immeubles,
car la végétation capte la fraîcheur nocturne.**



Autre solution efficace, **le puits canadien**,
bien qu'il nécessite des travaux de terrassement.

Dans le sol, la température reste constante, **entre 12 et 14 degrés**, ce qui permet
à la fois de rafraîchir ou de réchauffer l'habitat tout en limitant le recours à
l'énergie, dans une démarche écoresponsable. »

Source : Marie-Claire Gilet Chevillotte, architecte



© Dominique Klecka



Il est possible aussi tout simplement
**de faire monter l'air froid de la cave
en créant un courant d'air avec des ouvertures
situées plus haut, au niveau de la partie habitation.**
Ce système fonctionne bien s'il y a du vent dehors.

