

HydroFluoroCarbures (HFC)

Changements climatiques

Les chlorofluorocarbures (CFC), première génération largement utilisée dans le monde, ont été interdits en 1996 dans le cadre du protocole de Montréal à cause de leur effet destructeur pour la couche d'ozone. Les gaz réfrigérants actuels, les hydrofluorocarbures (HFC) ne sont pas nocifs pour l'ozone mais ont un impact néfaste sur le climat. Certains composés sont jusqu'à plusieurs milliers de fois plus «réchauffants» que le CO₂.

Consulter le dossier

http://documents.epfl.ch/groups/u/ue/ue-enac-marche-carbone/www/acteurs/acteur_...

Mise à jour de cette
page :

29/01/2026

[Ressources pour
comprendre et
transmettre](#)

Format :

[Dossier de
connaissances ou
d'information](#)

Année :

2019

Auteur :

Ecole polytechnique
fédérale de Lausanne