

# HydroFluoroCarbures (HFC)

 Changements climatiques

## Mots clés

changements climatiques   climatisation

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 CO<sub>2</sub>.

## Consulter le dossier

[http://documents.epfl.ch/groups/u/ue/ue-enac-marche-carbone/www/acteurs/acteur\\_...](http://documents.epfl.ch/groups/u/ue/ue-enac-marche-carbone/www/acteurs/acteur_...)

 **Mise à jour de cette page :**  
30/11/2020

[Ressources pour comprendre et transmettre](#)

### **Format :**

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

### **Année :**

2019

### **Auteur :**

Ecole polytechnique fédérale de Lausanne