

AGISSONS TOUS POUR RÉDUIRE NOS CONSOMMATIONS D'ÉNERGIE !



ÉPISODE 3 : CLIM ET VENTILATION

Un **écogeste** est une action simple que chacun de nous peut faire, au quotidien, afin de **diminuer sa consommation d'énergie**.
Changer ses habitudes pour réaliser des écogestes, c'est prendre conscience des conséquences sociales et environnementales de chacune de nos actions !

DES ACTIONS SIMPLES À METTRE EN PLACE

RAPPEL



Couper ou ralentir considérablement les équipements de climatisation en partant le soir.
(si une programmation n'est pas mise en place)



Rafrâichir de préférence le matin en créant des circulations d'air par l'ouverture des fenêtres (si possible) pendant un maximum de 10 minutes. (au-delà, cela entraîne une perte de calories, surtout l'hiver)



Une action d'économie d'énergie nécessite une intervention / un changement sur les organes techniques ou de régulation du bâtiment et entraîne, la plupart du temps, une dépense liée à sa mise en œuvre. Ce type d'action nécessite une intervention technique.

Retour sur investissement

- Rapide : < 1 an
- Moyen : entre 2 et 4 ans
- Long : > 4 ans

Les coûts des actions peuvent varier en fonction des différents matériels nécessaires, voire du contexte financier local. Les gains financiers dépendent également de la différence entre la situation initiale des bâtiments et la situation après intervention.

DES ACTIONS D'ÉCONOMIE D'ÉNERGIE



Rapide

Mettre à l'arrêt le système de climatisation pendant la période d'hiver.

Rapide

Vérifier les volumes de renouvellement d'air des centrales de climatisation. En effet, les débits ont été temporairement renforcés par les autorités sanitaires pour favoriser l'élimination du Coronavirus dans l'air intérieur.

Moyen

Installer un récupérateur sur Centrale de Traitement d'Air (CTA). Cette action permet de préchauffer ou pré refroidir l'air neuf introduit par récupération de la chaleur sur l'air extrait.



VOUS ÊTES UNE INDUSTRIE ?

Long

Installer un système de récupération de chaleur sur les groupes froids.

Long

Mettre en place des variateurs de vitesse sur les compresseurs des centrales froids et mettre en place des pressostat HP ou BP sur les centrales froids.

