

# CLIMATISATION CONNECTÉE – CLIMATISEURS CONNECTÉS



Les climatiseurs deviennent connectés comme beaucoup d'objets connectés de la maison. En voici les avantages et de quoi faire votre choix pour votre prochain climatiseur connecté.



En application de la loi du 11 mars 1957, il est interdit de reproduire intégralement ou partiellement le présent ouvrage, sur quelque support que ce soit, sans l'autorisation de l'Éditeur ou du Centre Français d'exploitation du droit de copie, 20, rue des Grands Augustins, 75006 Paris.

© XPair éditions, 2017

Juillet 2017

**Les climatiseurs deviennent connectés comme beaucoup d'objets connectés de la maison. En voici les avantages et de quoi faire votre choix pour votre prochain climatiseur connecté.**

## Une climatisation intelligente avant tout



Au-delà de présenter des bons rendements et de bons COP en pompe à chaleur, au-delà d'émettre d'excellents niveaux sonores (20 dBA) les rendant quasiment inaudibles, au-delà de diffuser une température stable et sans courants d'air, la nouvelle génération de climatiseurs évolue intelligemment pour plus de confort et d'économies d'énergie.

Exemple ceux qui possèdent une programmation hebdomadaire.

Ces climatiseurs adaptent leur fonctionnement à votre mode de vie en proposant une programmation hebdomadaire avec différents programmes. La programmation s'effectue simplement, aussi bien depuis votre Application sur Smartphone que de votre télécommande.



*Climatiseur Emura de Daikin avec sonde de présence*

Exemple également, les climatiseurs qui possèdent un détecteur de présence.

Ils réalisent des économies d'énergie de la façon suivante : si la pièce est inoccupée pendant 20 minutes, la température de consigne s'ajuste.

Lorsqu'une présence est détectée, le réglage initial est rétabli. De plus, le flux d'air est dirigé à l'écart des occupants de façon à éviter la sensation de «courant d'air».

Au-delà, les climatiseurs deviennent alors plus intelligents car connectés à l'extérieur !

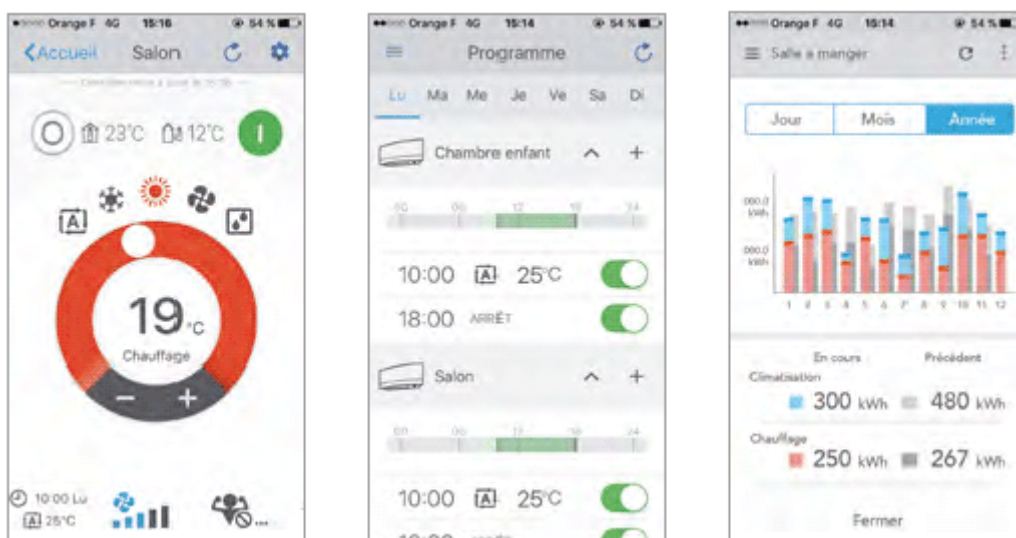


## Pilotage à distance du climatiseur

Les climatiseurs connectés vous permettent de piloter à distance et de programmer votre climatiseur mural de n'importe où via l'internet. Vous pourrez ainsi gérer le fonctionnement de votre climatiseur pour réaliser encore plus d'économies d'énergie et obtenir un confort adapté à votre rythme de vie.

Il faudra bien vérifier que le climatiseur possède la carte de pilotage de contrôle wifi de série.

Vous pourrez ainsi faire fonctionner la climatisation à distance, l'arrêter à distance, visualiser votre consommation énergétique.



Ainsi, avec un climatiseur connecté, vous pourrez avoir accès à tous ses réglages et vous pourrez trouver la température idéale consommant le moins d'énergie avec prise en compte de la température intérieure voire extérieure avec les anticipations météorologiques pour optimiser à la fois votre confort et votre consommation électrique.

### Lectures recommandées

[Climatiseurs réversibles intelligents](#)

[Chauffage intelligent et chauffage connectés](#)

## Sources et liens utiles

[www.daikin.fr](http://www.daikin.fr)

## Pour en savoir plus

Le dossier CLIMATISER SA MAISON



### Philippe Nunes

*Ingénieur thermicien, Philippe NUNES vous livre son point de vue sur les technologies des équipements et solutions de chauffage, climatisation, ventilation. Directeur Général de Climamaison, il intervient en apportant son éclairage et son expérience de plus de 20 ans dans les métiers du confort thermique.*