

## Zoom sur

### Les hébergements touristiques

Cette fiche traite de l'hébergement touristique et plus particulièrement des établissements hôteliers. En 2019<sup>1</sup>, ce secteur représente 3,8 % des consommations du secteur tertiaire en métropole, soit près de 9 TWh.



## Les hôtels

En quelques chiffres

**41 km**

Il s'agit de la distance que pourrait parcourir une voiture en émettant autant de gaz à effet de serre qu'une nuitée dans un hôtel selon un diagnostic<sup>2</sup> réalisé sur 10 établissements en Corse.

**261 kWh**

C'est la consommation annuelle par m<sup>2</sup> d'un hôtel de 151 chambres situé en île-de-France selon un rapport<sup>3</sup> réalisé par Enertech en 2003.

**5 %**

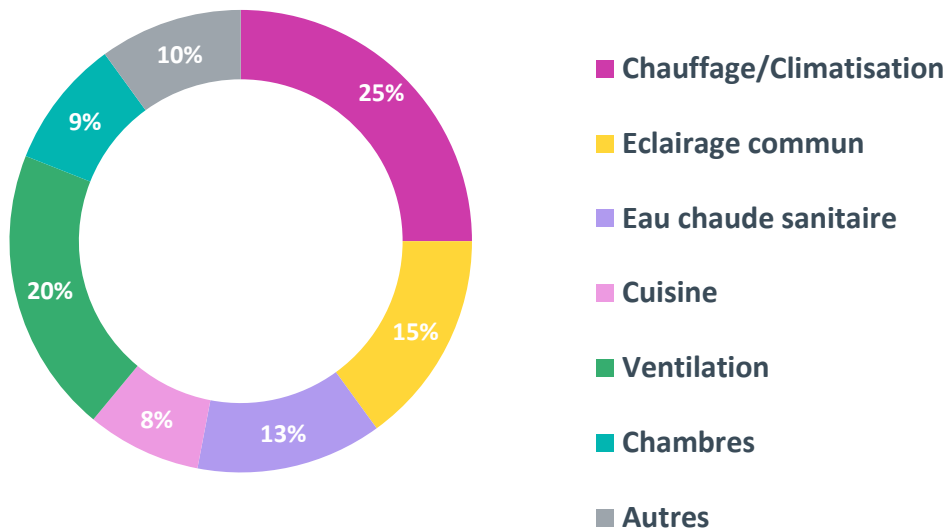
C'est la part moyenne des recettes totales (hors taxe, service compris) affectée aux factures d'énergie et d'eau d'un hôtel de 1/2 étoiles en France<sup>4</sup>.

<sup>1</sup> Source : Ceren

<sup>2</sup> Synthèse projet RISPETTU 2016-2017

<sup>3</sup> Enertech, Consommations d'électricité par usage dans un hôtel 3\* parisien, 2003

<sup>4</sup> KPMG, « L'industrie Hôtelière française en 2017 », 40<sup>ème</sup> édition, 2017



Source : Enertech - 2003

Ci-dessus figure l'exemple d'une répartition des usages d'un hôtel de 151 chambres en Île-de-France.

## Comprendre

La consommation du parc hôtelier est très variable en fonction de la taille et des services proposés par l'établissement : **service de restauration, blanchisserie, piscine chauffée, spa**, etc. Il en résulte **une forte disparité au niveau des usages énergétiques**.

En outre, les clients ont également un impact non négligeable sur le bilan énergétique de l'établissement hôtelier. En effet, un **relâchement des pratiques économes en énergie de la part des occupants est souvent constaté** (augmentation de la consommation d'eau, climatisation, chauffage...).

D'une manière générale, la nécessité d'apporter un confort thermique aux clients a pour conséquence la mise au premier plan du **poste de chauffage/climatisation**. La **production d'eau chaude sanitaire, l'éclairage** et les usages liés à la **restauration** le cas échéant restent des postes majeurs avec **un potentiel d'économie d'énergie élevé**.

Des **solutions simples** existent pour inciter les occupants à **consommer moins sans impacter le confort ressenti** : l'installation d'une serrure à carte gérant l'alimentation de la chambre en est le parfait exemple.

## Agir



### Chauffage

- Adapter la température moyenne de chauffage selon les bâtiments et espaces,
- Regrouper les chambres louées pour créer une zone chauffée plus efficace,
- Installer un système automatique de coupure du chauffage lorsque les fenêtres et portes-fenêtres sont ouvertes,
- Installer une porte automatique à l'entrée des sous-sols et les locaux donnant sur l'extérieur.



### Éclairage

- Opter pour des lampes basse consommation ou des LED,
- Privilégier l'installation de détecteurs de présence et capteurs de luminosité dans les zones de circulation du bâtiment.



### Climatisation

- Mettre en place des protections solaires sur les parois vitrées (stores, volets...) pour limiter l'apport de chaleur,
- Régler la température de consigne à 4 ou 5°C de moins que la température extérieure sans aller en dessous de 26°C,
- Regrouper les chambres louées pour créer une zone climatisée plus efficace,
- Installer des capteurs de feuillure pour couper la climatisation automatiquement en cas d'ouverture des fenêtres.



## Eau chaude Sanitaire

- Installer un chauffe-eau solaire et inspecter régulièrement la propreté des capteurs solaires le cas échéant,
- Paramétrer une température de consigne d'eau chaude sanitaire comprise entre 55 et 60 °C,
- Mettre en place un système de récupération de chaleur sur les groupes frigorifiques pour le préchauffage de l'eau chaude sanitaire ou de la piscine le cas échéant,
- Couvrir la piscine avec une couverture thermique lorsqu'elle n'est pas utilisée.



Sources utilisées dans cette fiche :

ADEME, Base SIRENE de l'INSEE, UMIH, Ceren, Enertech, KMPG