

Els comerços

A Barcelona hi ha una forta presència de petites i mitjanes empreses de comerç distribuïdes per tota la ciutat. Com tota activitat humana, aquest dinamisme comercial produeix alguns impactes en la conservació del medi ambient. Per reduir-ne els seus efectes, és important incorporar en aquest sector mesures encaminades a la disminució del consum d'energia, a un millor aprofitament dels recursos energètics i a la utilització de fonts energètiques renovables. Al cap i a la fi, una reducció del consum energètic significa una rebaixa en el rebut de la llum i per tant, una millora en el compte d'explotació de l'empresa.



CONSELLS PRÀCTICS



Climatització

- Si voleu instal·lar un sistema per produir fred i/o calor al vostre comerç tingueu en compte l'ús que en fareu i les mides i les característiques de l'espai. El més important és que es tracti d'una instal·lació de baix consum certificada amb l'etiqueta energètica, que classifica els aparells de la A (més eficient) a la G (menys eficient).
- Si podeu, eviteu que a la zona que cal refrigerar hi hagi fonts de calor: cafeteres, forns, fogons, compressors (vitrines, neveres o congeladors), una elevada potència amb làmpades, etc.
- Reguleu la temperatura dels aparells de climatització en funció de les necessitats de cada moment mitjançant sistemes de control per termòstat i programadors.
- Recordeu que la neteja i un acurat manteniment de la instal·lació de climatització repercuteix en una menor despesa energètica i econòmica.



Aïllament tèrmic

- L'ús de tendals, cortines, persianes i voladissos exteriors reduiran l'entrada de calor durant el dia i, per tant, reduiran el funcionament dels equips de refrigeració.
- Els dobles vidres amb cambra d'aire, els vidres tintats o tractats ajudaran a minvar l'entrada de calor que se'ns produeix a l'estiu o pèrdues que es produeixen a l'hivern.



Enllumenat

- Sempre que sigui possible, utilitzeu la il·luminació natural; és més ecològica i més econòmica. A més, la il·luminació tradicional és una font de calor que fa augmentar la temperatura de l'establiment.
- Instal·leu-hi llums de baix consum. Tot i que són més cars, duren més i gasten menys.
- Eviteu l'excés d'il·luminació, és costós i molest per als clients.
- Instal·leu-hi programadors horaris perquè s'apaguin els llums innecessaris a l'hora que desitgeu. Per il·luminar l'exterior o els aparadors, utilitzeu equips d'encesa i aturada automàtica.



Aparells elèctrics

- Instal·leu-hi aparells amb desconexió automàtica per tal d'evitar que es quedin encesos innecessàriament.
- Adquiriu aparells elèctrics ecològics (amb etiqueta energètica), fets amb tecnologia que no fa malbé



On trobar més informació

Ajuntament de Barcelona

Consulteu la "Guia de bones pràctiques ambientals per a les empreses de comerç", 2001.

Agència Local d'Energia de Barcelona Centre de Recursos Barcelona Sostenible

C/ Nil Fabra, 20 - 08012 Barcelona
Tel. 93 237 47 43
www.barcelonaenergia.com
www.bcn.es/agenda21/crbs
info@barcelonaenergia.com
recursos@mail.bcn.es

la capa d'ozó, eficients des del punt de vista energètic i més silenciosos.

• A les botigues d'alimentació amb instal·lacions de fred (neveres, congeladors, cambres frigorífiques...) el manteniment periòdic dels aparells afavoreix la utilització, la durada i la reducció del consum d'energia.

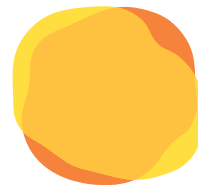
• Vigileu de no obrir els aparells de fred més temps del necessari, ja que per conservar la temperatura interna, l'aparell consumiria més energia.



Estalvi d'aigua

• Instal·leu-hi dispositius que disminueixin el consum, com ara limitadors de pressió, difusors, aixetes amb temporitzador, cisternes de vàter amb menor capacitat d'aigua, etc.

• Mentalitzeu el personal de l'establiment sobre els hàbits d'un consum responsable tant per a l'ús personal com per a la neteja de l'establiment. Si reduïu la quantitat d'aigua calenta utilitzada per a la neteja, per exemple, estareu estalviant energia.



AGÈNCIA D'ENERGIA DE BARCELONA



[AGENDA21BCN]



Sabies que...

- Un 20% de l'energia que es consumeix a la ciutat de Barcelona correspon al sector del comerç.
- La climatització suposa entre el 30 i el 40 % del consum energètic del comerç.
- L'enllumenat artificial en un comerç sol comportar el consum energètic entre 50-60% del consum anual, per tant, minimitzant el consum l'estalvi serà significatiu.