

FEU UNA MINIAUDITORIA PER CONÈIXER EL CONSUM D'ELECTRICITAT EN EL VOSTRE NEGOCI!



Dins del Pla d'acció per l'energia sostenible, l'Ajuntament de Canet de Mar ha adquirit 10 equips de mesura del consum energètic per a les petites activitats econòmiques.

Posa-t'hi amb energia. Si voleu conèixer el consum que feu, contacteu amb l'àrea de Medi Ambient de l'Ajuntament i us n'informarem:

Tel. 93 794 39 40
www.canetdemar.cat
mediambient@canetdemar.cat

🔍 Més informació

IDAE: www.idae.es

ICAEN: www20.gencat.cat/portal/site/icaen

Diputació de Barcelona: www.diba.es/mediambient/energ.asp

Ajuntament de Canet de Mar: www.canetdemar.cat



Diputació
Barcelona



Ajuntament de Canet de Mar
Àrea de Medi Ambient



La impressió d'aquest díptic ha estat feta per una empresa certificada amb els sistemes de qualitat ambiental ISO 14001, EMAS, norma d'ecodisseny UNE 150301 i Cadena de Custòdia FSC®.



Aquest fullet s'ha fet amb paper Cocoon de 90 g que prové d'una gestió forestal responsable, certificada amb el segell FSC, que implica un sistema de control de la producció paperera que garanteix una estricta gestió ambiental, econòmica i social, responsable amb el lloc originari dels boscos. A més es tracta d'un paper fabricat amb pasta reciclada postconsum amb un procediment sense clor, la qual cosa suposa un estalvi d'energia, aigua i fusta, i una menor emissió de substàncies contaminants als rius i a l'atmosfera.



La marca de maneig forestal responsable
SGS-COC-006811
© 1986 Forest Stewardship Council A.C.

En l'estalvi i el consum energètic posa-t'hi amb energia



▶ L'Ajuntament de Canet de Mar, signant del Pacte d'alcaldes per una energia sostenible local des de 2009, ha establert un programa d'accions dins del Pla d'acció per l'energia sostenible (PAES). Aquestes accions estan relacionades amb l'eficiència energètica, la potenciació de les energies renovables i la millora de la mobilitat sostenible amb l'objectiu de reduir en un 20% les emissions de gasos d'efecte hivernacle al municipi abans del 2020.

Les propostes plantejades en aquest fullet us han d'ajudar amb la reducció del consum d'energia a la petita indústria, comerç o oficina.

L'ELECTRICITAT, EN EL SECTOR SERVEIS I COMERÇOS, EQUIVAL A DOS TERÇOS DEL CONSUM ENERGÈTIC I ES CONCENTRA BÀSICAMENT EN IL·LUMINACIÓ, FUNCIONAMENT DE CALDERES PER A LA CALEFACCIÓ, BOMBES DE CALOR, I APARELLS ELÈCTRICS ESPECÍFICS O MOTORS ELÈCTRICS.

La il·luminació

La il·luminació, ja sigui d'un comerç individual o d'una zona comercial, s'ha de dissenyar, pel que fa a aparells i instal·lacions, de manera que previngui la contaminació lluminosa i afavoreixi l'estalvi i l'aprofitament de l'energia.

- ✓ **Aprofiteu sempre que sigui possible la llum natural.**
- ✓ **En canviar l'enllumenat de l'establiment o oficina prioritzeu les bombetes de baix consum, LEDS i fluorescents.**
- ✓ **Instal·leu detectors de presència per als llums en espais de poc ús.**

- ▶
- La instal·lació de sistemes d'encesa i apagada automàtica d'enllumenats per a l'exterior amb programadors horaris o detectors de llum ajuden a racionalitzar el consum elèctric. En el cas d'aparadors i rètols, no és justificat mantenir-los encesos fora dels horaris comercials.
 - Us aconsellem l'ús de fluorescents en estances que necessitin molta llum encesa moltes hores.

La climatització

Un espai amb sostres i parets ben aïllades i finestres que tanquin adequadament pot reduir un 50% el cost de consum d'energia. Un bon aïllament tèrmic evitarà les fuites de calor a l'hivern i la demanda de refrigeració a l'estiu.

- ✓ **Us recomanem que les portes de comerços que donin a l'exterior disposin de cintes segelladores al marc. Si teniu portes i finestres amb tancaments deficitaris instal·leu ribets adhesius als marcs.**
- ✓ **Adeqüeu els aparadors i grans finestres que donin a l'exterior amb vidres polaritzats o pel·lícules reflectores per millorar l'aïllament.**
- ✓ **Feu servir un sistema automàtic d'obrir i tancar portes; significarà un important estalvi energètic en calefacció o refrigeració.**

- ▶
- Les portes de fusta i vidres de doble càmera estalvien fins a un 40% respecte a les portes metàl·liques. A més, l'ús de doble vidre redueix la contaminació acústica.
 - Eviteu cortines d'aire a l'entrada del local pel seu alt consum energètic.

- ✓ **Podeu tenir calefacció i aire condicionat amb un sol aparell, instal·lant una bomba de calor reversible. A l'hivern, una temperatura de 21° és suficient. A l'estiu, és recomanable una temperatura no inferior als 25°.**
- ✓ **Feu un manteniment del sistema de climatització revisant regularment tots els components de la instal·lació, els nivells del líquid refrigerant, els filtres d'aire i el bon rendiment de les calderes. Aconseguireu la reducció d'un 10% en el consum energètic.**

- ▶
- La tecnologia "Inverter" minimitza el consum energètic, rendeix més que els sistemes convencionals i alhora té un manteniment escàs.
 - Una bona alternativa amb energia renovable és el sistema de calefacció amb biomassa proporcionada per llenya o rebuig de fusta.

A++ Aparells elèctrics

- ✓ **Feu servir bases de connexió múltiple amb endoll per apagar equips informàtics i altres aparells elèctrics específics, i eviteu deixar-los en mode d'"espera".**

- ▶
- En l'adquisició d'un nou aparell elèctric o electrodomèstic és important informar-se que sigui de baix consum i/o amb etiqueta energètica de classe A+ i A++.