

Cap a una salut més sostenible

La Fundació Salut Empordà implementa mesures per reduir la despesa energètica i xifra ja l'estalvi en un 14% a l'hospital i al sociosanitari Bernat Jaume de Figueres

Es preveu reduir un 2% més el consum energètic i d'aigua en el període 2019-2021

L'hospital de Figueres atén les necessitats assistencials de 68 municipis de la comarca de l'Alt Empordà, que té una població aproximada de 140.000 persones. L'optimització de recursos és vital en la comptabilitat de la sanitat pública i l'estalvi en la despesa energètica s'ha fet, amb els anys, imprescindible com a necessitat mediambiental però també com a obligació de contenció de la despesa pública. El cost de la llum i del gas és elevat i, per tant, l'estalvi és important quan s'obté resultat en alguna de les mesures que s'han anat prenent en els últims anys. Per agafar perspectiva, cal tenir en compte que la factura dels tres subministraments a l'hospital i al sociosanitari en l'últim exercici complet (2018) va ser de 800.187 euros –512.474 de llum, 249.005 de gas i 38.707 d'aigua.

Aquestes xifres ja són el resultat de la implementació d'un seguit de mesures d'estalvi, xifrat ara en un 14% en els tres subministraments. En concret, la despesa de llum i gas l'any 2010 a l'hospital de Figueres era de 12.038 megawatts (5.700 d'electricitat i 6.336 de gas). Nou anys després, l'estalvi xifrat ha estat de 1.701 MWh; s'ha comptabilitzat una despesa de 10.337 MWh.

Han estat nou anys de desplegament de mesures d'estalvi. Una de les primeres va ser l'entrada en funcionament de les plaques solars tèrmiques de l'est de l'hospital, juntament amb el canvi de llums convencionals per altres de baix consum el 2012. Es va buscar millorar l'eficiència energètica amb el nou forn de gas que va substituir l'elèctric aquell mateix any. En el període 2013-2015, es van reformar les habitacions de l'hospital: es van repassar finestres, tapes de persianes i es van substituir llums. En aquell cas, l'estalvi directe ja va ser, per aquest concepte, del 30%, una inversió amortitzada en tres anys. La instal·lació de portes de tancament automàtic per a la planta baixa d'hospitalització a l'hospital d'aguts-est es va efectuar l'any 2015. Dos anys després es van canviar les de la zona de descàrrega de mercaderies de la cuina i el magatzem. En el mateix sentit, van actuar amb la instal·lació de la cortina d'aire calent a l'accés de consultes externes i l'hospital. El gran pas en el procés d'optimització de la despesa elèctrica va arribar amb la nova climatització.

La despesa en aigua ha experimentat un descens notable en només quatre anys (2015-2018). El gran pas: el sistema de neteja amb microfibra, implementat el desembre del 2015. Dels 43.541 m³ d'aigua consumida es va passar als 37.547 m³. L'estalvi és de 5.994 m³ (14%). Anteriorment ja s'havien instal·lat economitadors a les aixetes i les dutxes i polsadors als WC públics. A partir del 2016, es va introduir la solució alcohòlica per al rentat de mans de la sala d'operacions i, a més, es va fer una reprogramació del reg. També es va renovar el sistema d'osmosi inversa de diàlisi, es va adquirir una termodesinfectadora d'esterilització, es va renovar el tren de rentat de la cuina i es va instal·lar un descalcificador general.

Publicat a:

-El Punt Avui. Girona 09-11-2019, Pàgina 24

Font del document:

<http://www.elpuntavui.cat/societat/article/14-salut/1689645-cap-a-una-salut-mes-sostenible.html>