

El Convent dels Agustins de Torroella abaixa el consum de gasoil

TORROELLA DE MONTGRÍ | DDG

El consum de gasoil per a la calefacció del Convent dels Agustins de Torroella de Montgrí s'ha reduït un 45% arran dels canvis que es van introduir abans del mes de setembre de 2013 per tal d'optimitzar-ne el funcionament, han informat des de l'Ajuntament. Segons es desprèn del primer balanç realitzat després de les millores implementades, durant la darrera temporada de calefacció s'ha passat de gastar una mitjana de 66,71 litres per dia a 35,60. Això representa un estalvi de 4.300 litres (4.500 euros), aproximadament. S'estimava que l'estalvi es podria situar en el 20%, però el primer balanç indica un estalvi superior.

Les millores van consistir en la instal·lació d'un sistema de control i telegestió a la sala de calderes; la separació de l'escalfament de l'edifici en tres zones aprofitant al màxim la infraestructura; la modificació del circuit hidràulic per disposar d'una quarta zona de regulació; la instal·lació de sondes de temperatura ambient a les zones; i la realització d'un monitoratge elèctric del consum general per observar els perfils d'ús i poder actuar en cas que existeixin consums fora dels horaris previstos.

Font del document:

http://www.diaridegirona.cat/baix-emporda/2014/04/13/convent-dels-agustins-torroella-abaixa/665150.html?utm_source=rss