

Cerramiento para el control de las cargas térmicas de edificios

Información de contacto

Dirección: Principales:

- BENITO LAURET AGUIRREGABIRIA

benito.lauret@upm.es

- MARIA DEL CARMEN GIMENEZ MOLINA

mariadelcarmen.gimenez@upm.es

Otros inventores UPM:

- Graciela Ovando Vacarezza

Tipo de oferta tecnológica

[Patentes](#)

¿Dónde?

[Innovación en procesos urbanos y tecnologías de la edificación](#)

Documentación

[Descargar documentación adicional \(jsp?id=500&id_archivo=647&tipo=patente&extension=fichero \)](#)

Descripción de la patente

Cerramiento para el control de las cargas térmicas de edificios que está formado por al menos un elemento de cerramiento fijado a la estructura del edificio, comprendiendo a su vez el elemento de cerramiento dos paneles (2) separados entre sí que están sellados perimetralmente componiendo una cámara (1) por la que circula un fluido. Adicionalmente, el cerramiento tiene un circuito complementario (9) por el que circula el fluido, y con el cual intercambia calor, El circuito complementario (9) conecta con la cámara (1) del elemento de cerramiento mediante conductos (5) de vaciado y llenado. La fijación del elemento de cerramiento a la estructura del edificio se realiza por medio de fijaciones puntuales (4), las cuales incorporan en su interior los conductos (5) de vaciado y llenado de la cámara (1) del elemento de cerramiento.

Situación

Concedida

Número de solicitud

P201030328

Número de publicación

ES2345092

Fecha de presentación

08/03/2010

Fecha de concesión

11/07/2011