

Betevé obre les portes d'una casa d'alta eficiència a Sant Cugat del Vallès

El programa Verd Primera de Betevé va visitar una de les cases d'alta eficiència energètica de PAPIK Group a Sant Cugat del Vallès, amb l'aerotèrmia com a protagonista.

El passat 18 d'abril, el programa Verd Primera de la cadena Betevé va visitar una de les cases d'alta eficiència energètica de PAPIK Group ubicada a Sant Cugat del Vallès. La visita va permetre mostrar, sobre el terreny, com la construcció d'habitatges pot assolir un rendiment energètic molt elevat fins i tot sense arribar formalment a l'estàndard Passivhaus.

Una casa eficient, més enllà de l'etiqueta

El reportatge il·lustra una idea central de la manera de treballar de PAPIK Group: l'eficiència energètica no depèn d'una única certificació, sinó d'un conjunt de decisions constructives ben executades. Un habitatge ben resolt en aïllament, orientació i instal·lacions pot oferir un confort molt alt i un consum reduït, encara que no persegueixi la certificació completa. En aquest cas, la casa de Sant Cugat del Vallès serveix d'exemple d'aquesta aproximació pragmàtica a l'alta eficiència.

L'aerotèrmia com a sistema protagonista

Durant el reportatge, el responsable de Panasonic va acompanyar l'equip per explicar què és l'aerotèrmia. Es tracta d'un sistema d'alta eficiència energètica que aprofita l'energia present a l'aire exterior per generar aigua calenta sanitària i calefacció. En integrar-se en un habitatge ja de per si ben aïllat, l'aerotèrmia permet cobrir les necessitats tèrmiques amb un consum notablement inferior al dels sistemes convencionals.

Per a qui vulgui entendre com aquestes decisions es traslladen a l'obra, els criteris d'aïllament i sistemes formen part del nostre enfocament tant en obra nova com en rehabilitació energètica.

L'alta eficiència no és una etiqueta, sinó el resultat de moltes decisions constructives ben preses.