



 undefasa

FACHADAS



 undefasa

www.undefasa.com

Ctra. Ribesalbes s/n
12110 Alcora, (Castellón) SPAIN
T: +34 964 360 250 / F: +34 964 361 661
info@undefasa.com

La aparición como tendencia arquitectónica de vanguardia de las fachadas ventiladas, supuso un gran avance en el sector de la construcción, que desde entonces se ve motivado por valores de sostenibilidad, eficiencia, seguridad y estética.

The appearance as a new avant-garde architectural trend in ventilated facades, supposed an important progress in building sector, and since that moment it builds on sustainability, efficiency, safety and aesthetics.

Entre el aislante y el revestimiento se crea una cámara de aire que, por el "efecto chimenea", activa una eficaz ventilación natural, manteniendo el aislamiento seco y consiguiendo de esta forma un gran ahorro en el consumo energético.

Between the isolation material and the final exterior cladding their is an air chamber that creates a natural ventilation by the so-called "chimney effect", thereby maintaining the isolation material dry and achieving a major saving in the energy consumption.

Se considera el sistema más eficaz para solucionar el aislamiento del edificio, eliminando los puentes térmicos así como los problemas de condensación.

It is considered to be the most efficient system to solve general isolation issues in buildings, eliminating the thermal bridges and condensation problems.

El sistema de fachada ventilada consta de: muro soporte, una capa de aislante anclado o proyectado sobre el soporte y una capa de revestimiento vinculada al edificio mediante una estructura de anclaje, generalmente de aluminio.

The ventilated facades system consists of: support wall, an isolation layer anchored or sprayed onto the support, and a cladding layer joined to the building by means of an anchored structure, in most cases made of aluminium.

C.A.T 1



C.A.T 3 oculto



C.A.T 3 visto



C.A.T 4



C.A.T 5



C.A.T 6 slim



C.A.T 7



C.A.T 1.1 (2mm)



C.A.T 1.1 (8mm)



mas información more information:

www.wandegar.com