Vivienda Eficiencia Energética

Premiá de Mar, Barcelona

Empresa Instaladora
Conover Plus, S.L.

Arquitecto | Arquiteto
Jordi Vicente Escarabajal

XII TROFEO GOLDEN GYPSUM
SAINT-GOBAIN PLACO IBÉRICA
MADRID 2019

Sistemas Placo®

Placa 4PRO®

Placa Glasroc® X

Placa Habito®

Placa Placo® BA

Placa Placo® PPV

Esta vivienda, situada en el centro urbano de Premiá de Mar, da respuesta a las necesidades de una familia numerosa. Se compone de dos plantas sobre rasante: la planta baja, que alberga espacios diáfanos y flexibles con acceso directo al exterior y a la piscina, y la planta alta, donde se sitúan los usos más privados de la familia. En el interior de la vivienda, se han utilizado placas de alto valor añadido como Glasroc® X, en las zonas húmedas, y Habito®, en aquellos tabiques que requerían mayor resistencia a impactos y capacidad de carga como el garaje. En el exterior, la geometría en L de la vivienda permite que los grandes balcones salientes de la fachada principal aprovechen la luz solar en las estaciones frías, y también arrojando sombra sobre los espacios en las estaciones calurosas. Estas medidas, propias de la arquitectura bioclimática, junto con un sistema de fachada eficiente como Placotherm® Integra, formado por las placas Placo® PPV en el trasdosado interior y Glasroc® X en la cara exterior, contribuyen a hacer de esta vivienda un edificio energéticamente eficiente.

Esta moradia, situada no centro urbano de Premiá de Mar, dá resposta às necessidades de uma família numerosa. É composta por dois andares acima do nível do solo: o térreo, que alberga espaços diáfanos e flexíveis com acesso direto ao exterior e à piscina, e o andar superior, onde se desenrola, em privacidade, a vida familiar. No interior da moradia, foram utilizadas placas de elevado valor acrescentado, tais como as Glasroc® X nas zonas húmidas e as Habito®, nas divisórias que exigiam maior resistência a impactos e capacidade de carga, como a garagem. No exterior, a geometria em L da moradia permite que as grandes varandas salientes da fachada principal aproveitem a luz solar nas estações frias, e lancem sombra sobre os espaços nas estações quentes. Estas medidas, próprias da arquitetura bioclimática, juntamente com um sistema de fachada eficiente como o Placotherm® Integra, constituído pelas placas Placo® PPV no revestimento interior e Glasroc® X na face exterior, contribuem para tornar esta moradia num edifício energeticamente eficiente.