stilcondal®
PROTECCIÓN SOLAR

CAJÓN MONOBLOCK TAPA DECORA

"Para viviendas situadas en zonas frías que requieran un máximo aislamiento térmico del exterior"

"For houses situated in cold areas that require maximum thermal isolation from the outside"

< CAJÓN MONOBLOCK TAPA DECORATIVA + LAMA C-45

stilcondal®
PROTECCIÓN SOLAR

MONOBLOCK PVC

CE

Térmico: Cajón Monoblock Tapa decora + Lama de aluminio C-45 de aluminio perfilado
Thermal: Monoblock Decora box + C-45 profiled aluminium slat

Cajón Monoblock formado por 4 tapas de PVC extruido de doble tabique, con cámaras intermedias aislantes. La tapa registro, dotada de remates superior e inferior para facilitar su apertura, incorpora una espuma de poliuretano que optimiza las propiedades termoacústicas del cajón.

Gracias al estudiado diseño de su estructura, el cajón Monoblock no sólo garantiza la rotura de puente térmico, lo que le convierte en una de las mejores opciones para la consecución de los objetivos de eficiencia energética, sino que además obtiene resultados óptimos en los ensayos de aislamiento acústico para ruidos aéreos, que superan incluso los 30 dBA, y en los ensayos de estanqueidad al agua.

Monoblock formed by 4 PVC extruded double walls, with isolating intermediate chambers. The inspection cover, with top and bottom finishes facilitating its opening, incorporates a polyurethane foam which optimizes the thermo-acoustic properties of the box.

Thanks to its structural design, Monoblock doesn't only warrant a thermal bridge break, which turns it into one of the best options for achieving efficient energy objectives, but on top of that it obtains the best results in tests for acoustic isolation from aerial noise over 30 dBA as well as in watersealing tests.

• Lama de aluminio perfilado rellena de espuma de poliuretano. Su suave línea y la posibilidad de elaborarla en una amplia gama de acabados permiten conseguir diseños armónicos con todo tipo de estilos arquitectónicos.

Las lamas de aluminio perfilado Coartal pueden fabricarse con espesor de alta densidad, lo que incrementa la solidez del conjunto dotándolo de una mayor resistencia al viento, como así lo certifican los ensayos de calidad realizados.

• Profiled aluminium slat filled with polyurethane foam. Fine lines and the ample possibilities of finishes enable harmonic designs in any architectural style.

Coartal profiled aluminium slats can also be produced in Selective thickness and high-density polyurethane, increasing sturdiness of the system with a higher wind-charge resistance, as performed tests certify accordingly.