

## Porta ThermoSafe Hörmann Efficienza energetica in nuove varianti estetiche

Sinonimo di innovazione tecnologica e affidabilità nel settore delle chiusure civili, Hörmann propone la porta dalla massima efficienza energetica in nuove varianti estetiche. Dopo il lancio sul mercato avvenuto a fine 2013, la porta ThermoSafe Hörmann si presenta oggi in nuove varianti estetiche. Agli iniziali motivi proposti, se ne aggiungono infatti altri sei, caratterizzati da finestrature o scanalature. Questi nuovi decori sono tutti in look coordinato con i portoni sezionali da garage dell'azienda.

La porta d'ingresso ThermoSafe unisce nello stesso prodotto design moderno e versatile con caratteristiche tecniche elevate. Grazie al massiccio battente in alluminio dello spessore di 73 mm con infrastruttura metallica e telaio da 80 mm anch'esso in alluminio, entrambi a taglio termico e a doppia superficie di battuta, Thermo Safe raggiunge infatti un valore di trasmittanza termica fino a  $0,8 \text{ W}/(\text{m}^2 \times \text{K})$ , soddisfacendo appieno i requisiti delle porte d'ingresso utilizzate nelle case a basso consumo energetico.



Dotata di un completo equipaggiamento di sicurezza con affidabile serratura di serie a cinque punti e una finestratura di livello in vetro stratificato antiscagge interna ed esterna, la porta d'ingresso ThermoSafe Hörmann è disponibile in undici colori preferenziali, oppure, a richiesta, in tutte le tonalità RAL.

## Case Sabin Un Open Space Passivhaus

L'edificio Case Sabin è un edificio di nuova costruzione progettato dall'architetto Stefano Zara composto 16 unità a destinazione residenziale, commerciale e direzionale che si affaccia su una piazza pedonale a uso pubblico circondata da aree alberate accessibili a tutti. La caratteristica principale di "Case Sabin" è di essere una **Passivhaus**, un edificio passivo certificato secondo il protocollo del PHI (istituto per le case passive) di Darmstadt. Una Passivhaus è una costruzione in cui si mantengono condizioni di elevato comfort interno senza l'utilizzo di sistemi di riscaldamento e raffrescamento convenzionali. L'utilizzo di una pompa di calore, i cui fabbisogni elettrici sono coperti dall'impianto fotovoltaico in copertura, rende Case Sabin energeticamente autosufficiente per ciò che riguarda riscaldamento, raffrescamento e acqua calda sanitaria. Oltre alla certificazione con il PHI, l'edificio è stato certificato con l'agenzia CasaClima di Bolzano con la **classe Oro**, classificazione che spetta agli edifici in assoluto più efficienti dal punto di vista energetico.

Il **progetto degli interni** di uno degli appartamenti è stato curato dall'architetto Francesco Dal Col, che ha privilegiato linee morbide e fluide per cre-

are un open space nel quale ci si possa muovere senza ostacoli, in una sensazione di continuità. Per la ripartizione delle aree interne ha utilizzato porte scorrevoli montate su controtelai per cartongesso Eclipse che hanno garantito precisione nella posa in opera e un risultato estetico di pulizia e rigore formale.

L'efficace intelaiatura aperta ha consentito l'inserimento di materiali di tamponamento tra un profilo orizzontale e l'altro, ed è adattabile a tutti i tipi di orditure. La struttura a incastro ha permesso l'installazione senza l'ausilio di viti.

Il kit cartongesso è disponibile per larghezze da 600 a 3.000 mm e altezze da 500 a 2.900 mm. È dotato di una sede interna di 58-83 mm ed è allargabile in fase di installazione per spessori, a parete finita, di 100 o 125 mm. Il sistema di fissaggio alla parete è realizzato con speciali tasche che facilitano l'applicazione ai profili della struttura in cartongesso.

Brevetti e test sui sistemi scorrevoli Eclipse comprovano la robustezza e la qualità del prodotto. Inoltre, la possibilità di estrarre il binario risolve problemi derivanti dall'usura e dalla manutenzione permettendo l'ispezione del controtelaio in qualsiasi momento.



Controtelaio mod. Unico per cartongesso

**Per informazioni**  
[www.eclisse.it](http://www.eclisse.it)