



Comunicato Stampa

Habito Casa Comfort, la risposta di Saint-Gobain alle esigenze della moderna edilizia residenziale

Dall'esperienza di Placo e Rigips nasce la nuova gamma di soluzioni basata sulla tecnologia dei sistemi costruttivi a secco. Sistemi performanti, completi e duraturi per assicurare isolamento termico e acustico, estetica, efficienza energetica e performance statiche nell'edilizia residenziale.

Milano, 26 ottobre 2009 - La necessità di costruire le abitazioni secondo tecniche nuove e più efficaci è un'esigenza sempre più riconosciuta e di attualità. Sulla scia di altri Paesi, particolarmente attenti e sensibili alle tematiche ambientali e alle performance tecniche in edilizia, anche l'Italia ricorre con sempre maggiore frequenza ai sistemi costruttivi a secco perché questa tecnologia, che utilizza materiali ecocompatibili e in gran parte riciclabili, rappresenta oggi il sistema costruttivo più performante.

In tutto il mondo si registra una rapida crescita dei sistemi "a secco" formati da elementi modulari quali struttura metallica, lastre in gesso rivestito e pannelli isolanti. Negli ultimi anni questa tecnica costruttiva si è evoluta sensibilmente. Questi sistemi sono oggi estremamente performanti grazie al miglioramento delle materie prime e a una maggior conoscenza delle caratteristiche costruttive.

Per rispondere così alle prestazioni tecniche e progettuali della moderna edilizia residenziale nasce **Habito Casa Comfort**, la nuova gamma di soluzioni basata sulla tecnologia dei sistemi a secco per le compartimentazioni interne.

Habito offre isolamento termico e acustico, riduzione dei consumi energetici per il riscaldamento invernale e il condizionamento estivo, modularità, versatilità nelle soluzioni estetiche e per le esigenze della domotica moderna, sicurezza contro le intrusioni, performance statiche. Inoltre, permette controllo dei processi di cantiere, versatilità nella progettazione, è semplice e veloce da realizzare.

I sistemi Habito rispettano tutti i requisiti acustici passivi richiesti dalle principali disposizioni legislative in ambito di isolamento acustico.

Tutte le soluzioni Habito sono testate in laboratorio, presso Ente tecnici all'avanguardia nel "testing" di prodotto e nelle certificazioni.

Cos'è Habito Casa Comfort

La gamma Habito è composta da tre diverse soluzioni per rispondere a tutte le esigenze dell'edilizia residenziale moderna:

- **Habito Pratica:** Soluzione per partizioni interne zona giorno/giorno dell'appartamento. Offre elevate elevate prestazioni termo acustiche e alta resa estetica.
- **Habito Tecnica:** Soluzione per partizioni interne zona giorno/notte dell'appartamento. Offre elevate prestazioni acustiche, termiche, resistenza meccanica e di comfort interno.
- **Habito Maxima:** Soluzione per pareti divisorie tra differenti unità abitative. Offre notevoli vantaggi rispetto alle soluzioni tradizionali in termini di prestazioni termiche, acustiche, meccaniche e di antieffrazione testate in laboratorio.

Gli elementi:

Le soluzioni Habito Casa Comfort sono composte da tre elementi fondamentali e interscambiabili, per ottenere prestazioni differenti:

- **Struttura in acciaio zincato:** permette di sostenere anche i cariche più pesanti.
- **Intercapedine per isolamento e impianti:** dà la possibilità di usare lo spazio disponibile all'interno delle pareti per inserire isolante termico, isolante acustico e agevolare il fitto intreccio di impiantistica elettrica, idrotermosanitaria e per la domotica moderna.
- **Lastre in gesso rivestito:** materiale naturale, ecocompatibile, additivato da speciali componenti e rivestito con materiali speciali che offre le migliori soluzioni in termini di estetica, funzionalità e comfort.
- **Lane minerali:** rappresentano la migliore soluzione per l'isolamento termico e acustico degli edifici. Per un isolamento che consenta anche un forte risparmio energetico, è necessario che i materiali utilizzati soddisfino esigenze di qualità, adattabilità agli spazi e praticità di posa. Le lane minerali sono, per loro caratteristiche naturali, in grado di soddisfare tutti questi criteri.

I vantaggi di Habito Casa Comfort per gli operatori del settore:

L'utilizzo delle soluzioni Habito comporta i seguenti vantaggi in cantiere:

- **Contenimento dei tempi di realizzo e razionalizzazione delle fasi costruttive**
La tecnologia dei sistemi a secco Habito permette un risparmio fino a circa il 30% dei tempi di realizzo delle pareti interne finite.
- **Facilità di montaggio e pulizia del cantiere**
Le lastre e le strutture metalliche, assemblate con viti e tasselli, permettono di operare con facilità e offrono pulizia all'interno del cantiere, oltre che di lavorare in un ambiente silenzioso.
- **Trasporto ridotto di materiali**
La modularità degli elementi e la loro leggerezza garantiscono un ingombro ridotto e la massima trasportabilità.
- **Innovativo e versatile**
L'intercapedine interna facilita la posa dell'impiantistica elettrica e idrotermosanitaria e offre la possibilità di applicare soluzioni evolute di domotica.

Il comfort abitativo:

- **Fonoisolamento**
I sistemi Habito rispettano tutti i requisiti acustici passivi richiesti dalle principali disposizioni legislative in ambito d'isolamento acustico.
- **Elevato risparmio energetico**
Per comprendere l'alto potenziale della tecnologia a secco basta citare alcuni dati relativi alle caratteristiche prestazionali: le tecnologie tradizionali di nuova costruzione consumano mediamente 120-160 kWh/m² mentre gli edifici costruiti tra gli anni 60/70, che costituiscono la maggior parte del patrimonio edilizio delle nostre città, hanno addirittura valori tra i 200 e 400 kWh/m².
Invece, una casa costruita con tecniche di stratificazione a secco ha consumi compresi tra 30 e 50 kWh/m² e questo significa efficienza energetica degli edifici, risparmio economico sulle bollette e bassa emissione di CO₂ nell'atmosfera per il condizionamento e il riscaldamento della casa.
- **Elevata traspirabilità** degli ambienti e naturale regolazione delle condizioni del microclima dell'abitazione
- **Ottime prestazioni nell'assorbimento** e nel successivo rilascio dell'umidità degli ambienti
- **Ottime prestazioni acustiche** grazie a materiali fonoassorbenti e fono isolanti
- **Isolamento** dal caldo e dal freddo
- **Sicurezza:** soluzioni leggere e ad alta resistenza in caso di sisma

La sostenibilità ambientale

- La materia prima utilizzata è pietra da gesso. Il gesso è un minerale naturale, è estratta da giacimenti esenti da elementi nocivi. Nel processo di trasformazione del gesso viene emesso in atmosfera soltanto vapore acqueo allo stato gassoso, a differenza di altri prodotti che emettono anidride carbonica. Il gesso non contiene ossidi minerali solubili ed è privo di fibre e componenti tossici. Non brucia, non corrode non intossica ed è lavorabile senza protezioni.
- La trasformazione del minerale di gesso in prodotto finito avviene tramite le migliori pratiche di sviluppo sostenibile. Il processo produttivo del gesso non è soggetto a "Emission Trading" e non impatta pertanto sull'effetto serra del nostro pianeta.

Habito Casa Comfort è una soluzione Saint-Gobain.

PLACO / RIGIPS / VIC

PLACO, RIGIPS e VIC sono i marchi commerciali attraverso cui **Saint-Gobain Gyproc**, società del gruppo Saint-Gobain, opera in Italia. La sua organizzazione è articolata in **dieci uffici commerciali e dieci stabilimenti** dislocati strategicamente su tutto il territorio nazionale. L'azienda estrae pietra di gesso da **otto cave in Italia**, per una parte delle quali è in atto la **procedura ISO14001** per la certificazione ambientale.

I marchi **PLACO** e **RIGIPS** producono e commercializzano prodotti e sistemi per l'edilizia "a secco", che trovano applicazione ovunque ci sia la necessità di isolare termicamente, di garantire un'acustica eccellente e protezione dal fuoco. I componenti principali del sistema "a secco" sono le lastre in gesso rivestito.

Il marchio **VIC**, è leader nella produzione d'intonaci e finiture a base gesso, con una gamma completa di prodotti: intonaci per interni ed esterni (base gesso, base calce, base cemento), rasanti e finiture, intonaci speciali per la protezione dal fuoco, per l'isolamento termico e per la correzione acustica.

www.gyproc.it

Il Gruppo Saint-Gobain

Fondato in Francia nel 1665, il Gruppo Saint-Gobain oggi è presente in 59 Paesi nel mondo, con 209.000 dipendenti ed un fatturato 2008 di circa 44 miliardi di euro, ed è organizzato in 4 Poli: Prodotti Per la Costruzione (prodotti in gesso, isolanti, intonaci e colle, flooring, canalizzazioni in ghisa), Materiali Innovativi (Vetro per edilizia, industria mezzi di trasporto, abrasivi, textile solutions, refrattari, ceramiche e plastiche), Distribuzione Edilizia (vendita di materiali per l'edilizia) e Packaging (contenitori in vetro per alimenti).

In Italia, il Gruppo Saint-Gobain è presente con tutti i 4 Poli di attività, ha circa 4.500 dipendenti, più di 40 insediamenti produttivi e un fatturato 2008 di circa 1.700 milioni di euro.

www.saint-gobain.com

www.saint-gobain.it

Per ulteriori informazioni:

Ufficio stampa Ketchum

Silvana Visentini - tel. 02.62411918 - silvana.visentini@ketchum.it

Marilia Scavone - tel. 02.62411971 - marilia.scavone@ketchum.it

Rosanna Cammalleri - tel. 02.62411920 - rosanna.cammalleri@ketchum.it