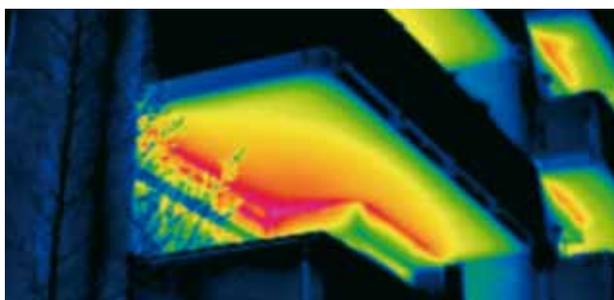


 **Schöck Isokorb®**

**L'elemento portante per
l'isolazione termica.
Costruire oggi per il domani.**



Effetti dei ponti termici. La formazione di condensa e di muffe.



Evitare i ponti termici - Schöck Isokorb® minimizza gli sprechi energetici.

Dispersioni termiche

In assenza di coibentazione nel punto di giunzione solaio/balcone, una notevole quantità di prezioso calore-, da riscaldamento-, si disperde all'esterno. Le conseguenze sono il raffreddamento delle pareti ed un aumento del consumo di energia termica.



Microclima più sano - Schöck Isokorb® riduce i rischi per la salute.

Costruire in modo intelligente, vivere in modo sano.

Se attraverso un'isolazione insufficiente il freddo si insinua nelle nostre abitazioni, immediatamente si realizza un microclima sgradevole. Peggio ancora: sulle pareti raffreddate aumenta il pericolo che si formino muffe e funghi. E il rischio è alto in caso di balconi non abbastanza isolati. È per questo che un'isolazione efficiente nel lungo periodo si traduce in un microclima più sano.



Progettare a lungo termine - Schöck Isokorb® è una sicurezza per il futuro.

Pensate già oggi al domani.

In Europa le pretese in termini di efficienza energetica continuano ad aumentare. Le revisioni delle direttive europee del 2010 esigono che lo standard minimo per gli edifici diventi la classe energetica A (Casaclima A) entro il 2020. Con Schöck Isokorb® i committenti si mettono già oggi al sicuro per il continuo inasprirsi della normativa per il risparmio energetico.

Evitare ponti termici in modo semplice e sicuro. La soluzione di Schöck.

La soluzione: Schöck Isokorb®

▶ Tecnologia innovativa

Schöck Isokorb® tipo A-K ridefinisce lo stato della tecnica. Massime prestazioni, minimo consumo energetico, eliminazione totale dei danni strutturali causati dall'umidità.

▶ Massima maneggevolezza

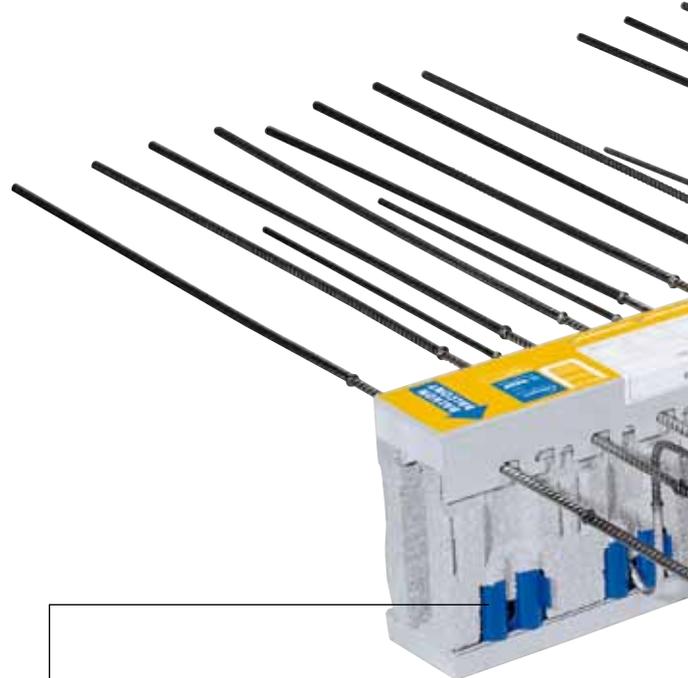
Installazione semplice e pratica, sicurezza in fase di utilizzo e di progettazione. Montaggio possibile anche da parte di una sola persona.

▶ Ottimizzazione della posa

Montaggio rapido grazie ai reggispinta integrati nel materiale isolante ed al peso ridotto.

▶ La sicurezza dell'originale

Schöck Isokorb® è presente sul territorio europeo in oltre 9 milioni di installazioni. Affidatevi anche voi alla nostra esperienza ultraventennale con Schöck Isokorb®.



Modulo HTE

La nuova formula del modulo HTE con l'inerte Kronolith¹, appositamente sviluppato, ne migliora l'isolamento termico del 40%.

¹ Kronolith è un marchio registrato di KRONOS ecochem

² Neopor® è un marchio registrato di BASF

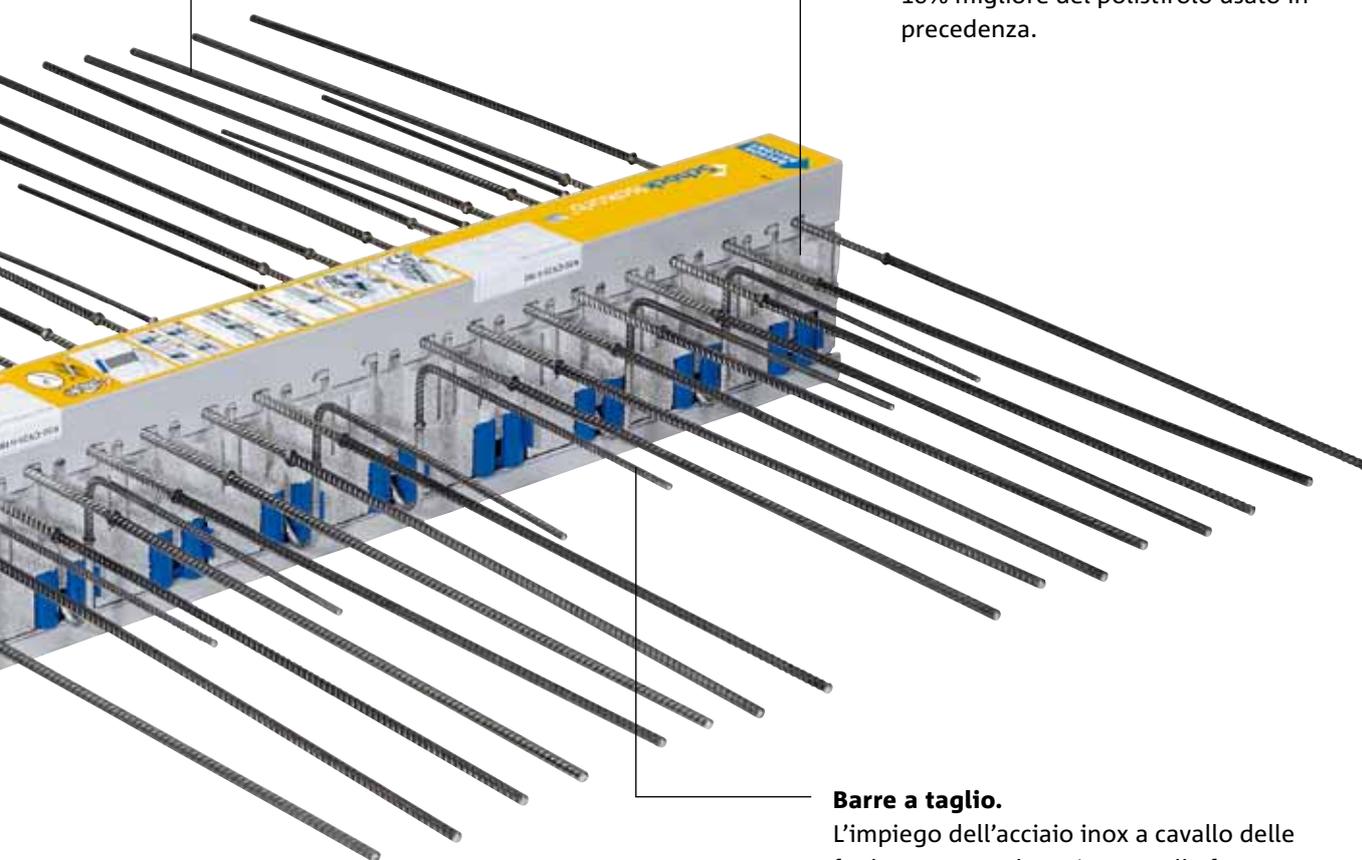
Attraverso la tecnica innovativa ed i materiali più recenti il rendimento energetico degli Schöck Isokorb® è stato aumentato di un ulteriore 25%. In questo modo si è raggiunta un'ottima combinazione fra una migliore capacità portante e un'isolazione termica ottimizzata. Eppure la posa in opera rimane semplice e veloce.

Barre a trazione.

L'impiego dell'acciaio inox a cavallo delle fughe permette la resistenza alle forze di trazione e la contemporanea riduzione dei flussi termici.

Materiale isolante: Neopor®2.

Il materiale isolante dello Schöck Isokorb® oggi è costituito da Neopor®2, la cui capacità isolante è il 10% migliore del polistirolo usato in precedenza.



Barre a taglio.

L'impiego dell'acciaio inox a cavallo delle fughe permette la resistenza alle forze verticali e la contemporanea riduzione dei flussi termici.

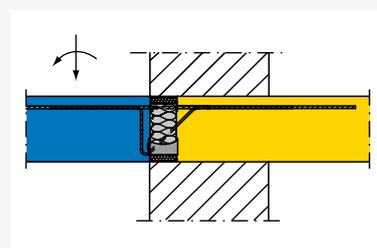
Per tutte le applicazioni ed i materiali. Schöck Isokorb®.

Calcestruzzo armato/Calcestruzzo armato



Schöck Isokorb® tipo A-K

Schöck Isokorb® tipo A-K e A-Q
Collegamento di solai e balconi in C.A. a sbalzo, in loggia ed appoggiati su pilastri.

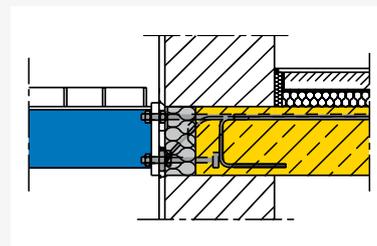


Acciaio/Calcestruzzo armato



Schöck Isokorb® tipo KS

Schöck Isokorb® tipo KS
Collegamento di solai in C.A. e strutture in acciaio.

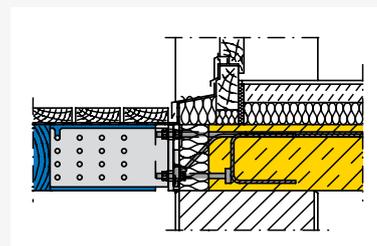


Legno/Calcestruzzo armato



Schöck Isokorb® tipo KSH

Schöck Isokorb® tipo KSH
Collegamento di solai in C.A. e strutture in legno.

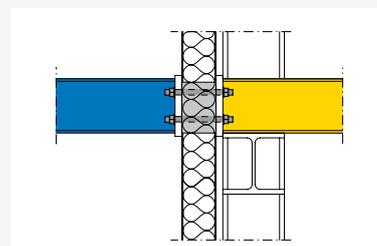


Acciaio/Acciaio



Schöck Isokorb® tipo KST

Schöck Isokorb® tipo KST
Collegamenti acciaio – acciaio.



Certificazioni tecniche.

Schöck Isokorb®.



Schöck Isokorb® con reggispinta in calcestruzzo e spessore del corpo isolante da 80 - 120 mm.

Schöck Italia GmbH - S.r.l.
Piazzetta della Mostra 2
I-39100 Bolzano
info@schoeck.it
www.schoeck.it

**Schöck**
Innovative Building Solutions