

 **Schöck Isokorb<sup>®</sup>**

**Renovering: Gammel og nyt forenes**  
**Med Schöck Isokorb<sup>®</sup> type R**



# Bæredygtig renovering

## Hvad gør man med balkonen?



*Når du vælger at renovere, så er komfort og energibesparelser med rette højt på dagsordenen. Ved videresalg ses det ofte at kravet omkring komfort ikke opfyldes. For at forbedre komforten er det vigtigt, at bygningen er „total“ renoveret, og her er kuldebroer afgørende. Hvis man ignorerer kuldebroer i balkonen, accepterer man ikke bare store udgifter grundet de høje energipriser men også en øget risiko for fremtidige skader i byggeriet ifølge med fugt og skimmelsvamp.*

### **Livskvalitet med balkon**

Nye vinduer, nyt tag og en isoleret facade. Det lyder som en større renovering. Men gælder dette også for balkoner? Inkluder balkoner i renoveringen af ejendommen og forøg komfort og livskvalitet.



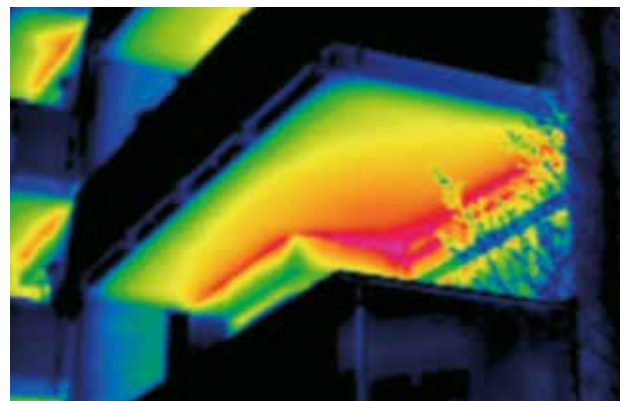
### **Forebyggelse af fugt og skimmelsvamp**

Jo bedre klimaskærmen er isoleret, jo mere bemærker man træk fra en kuldebro. For eksempel i forbindelse med overgangen til balkon. Hvis overfladetemperaturen af væggen og luftfugtigheden i rummet ikke er afbalanceret, kan dette resultere i forøget risiko for kondens og skimmelsvamp samt udvikling af fugtskade.



### **Total renovering**

Investeringer i energibesparende renoveringer er umagen værd, når helheden er overvejet. Hvis balkonen ikke er inkluderet i renoveringen, er der typisk en meget stor kuldebro. Dette bidrager til et unødigt energitab.



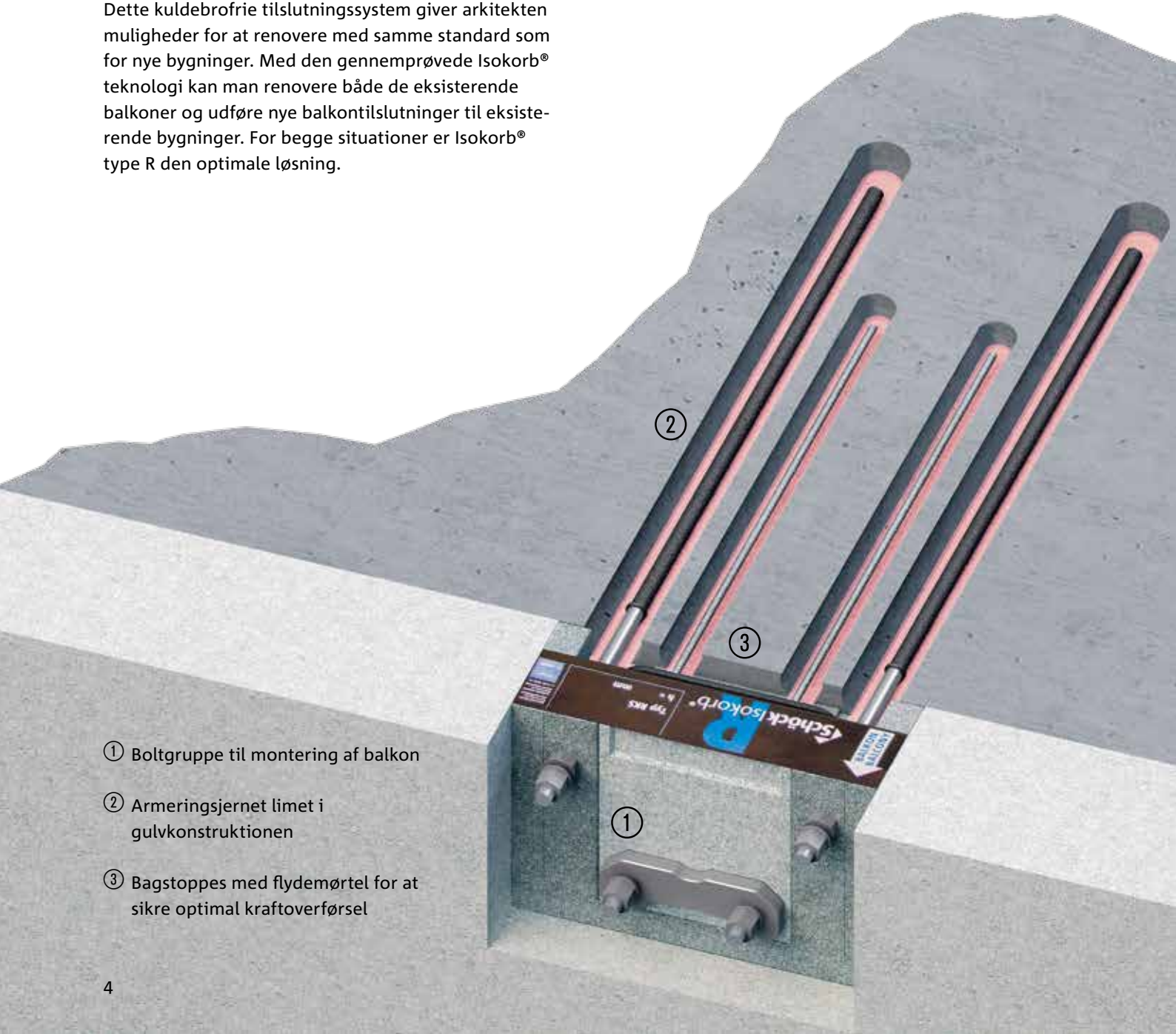
# Schöck Isokorb® R

## Således renoverer man balkoner

### Schöck Isokorb® R

Dette kuldebrofrie tilslutningssystem giver arkitekten muligheder for at renovere med samme standard som for nye bygninger. Med den gennemprøvede Isokorb® teknologi kan man renovere både de eksisterende balkoner og udføre nye balkontilslutninger til eksisterende bygninger. For begge situationer er Isokorb® type R den optimale løsning.

- ① Boltgruppe til montering af balkon
- ② Armeringsjernet limet i gulvkonstruktionen
- ③ Bagstoppes med flydemørtel for at sikre optimal kraftoverførsel



Uanset opgaven om det er renovering af eksisterende bygninger med balkoner eller montering af ny balkon på eksisterende bygninger, er Isokorb® R en sikker og omkostningseffektivt løsning. Isokorb® R kuldebryder tilbyder arkitekter og ingeniører ubegrænset frihed for frithængende og understøttede balkoner.

**Schöck Isokorb® - Fra idé til virkelighed:**

- ▶ Undersøg gulvkonstruktionen
- ▶ Valg af optimal balkon og Schöck Isokorb® løsning
- ▶ En evt. eksisterende balkon fjernes
- ▶ Huller bores og Schöck Isokorb® installeres
- ▶ Tilslut den nye balkon

**Tilslutningsmuligheder**



Beton - Beton tilslutning: Isokorb® type RK



Beton - Stål tilslutning: Isokorb® type RKS



Stål - Stål tilslutning: Isokorb® type KST

## Designfrihed i renoveringen

### Teknisk afdeling står til rådighed



#### Eksempel på renovering af balkon

Alle lejligheder er i dette tilfælde opgraderet med en balkon (se billederne). Balkonerne er fastgjort til bygningen udefra med minimale konstruktionsmæssige ændringer. Derved har beboerne været ugene- ret i hele anlægsfasen. Arkitekten har haft stor designfrihed samt fået en optimal termisk adskillelse i konstruktionen ved at anvende Isokorb® som balkontilslutning.





### **Fra planlægning til udførelse**

Vi tilbyder en omfattende service, uanset hvilken støtte du har brug for og hvilket stadie af renoveringen, du står over for. Vi hjælper med at udnytte eksisterende bygninger optimalt og integrere balkoner i dit renoveringsprojekt.

### **Dette kan vi støtte dig med:**

- Ekspertrådgivning
- Projekt-relaterede tekniske forslag
- Designværktøj
- Hensigtsmæssige løsninger
- Dokumenteret Isokorb® teknologi

### **Vores service til din renovering**

De forskellige byggemetoder i renoveringsprojekter kræver altid en bygningsspecifik løsning. Du kan i samarbejde med de erfarne ingeniører fra HauCon A/S, der er tætte samarbejdspartnere med producenten Schöck, finde frem til den helt rette løsning. Tlf.: +45 8622 9393 eller via e-mail: [info@haucon.dk](mailto:info@haucon.dk)

# Brug for rådgivning og mere information? Besøg os på Schöck hjemmesiden



Få mere information og find hele produktkataloget for Schöck Isokorb® R på [www.schoeck.dk](http://www.schoeck.dk).

Distributed by  
**HAUCON®**

HauCon A/S  
Lægårdsvej 19  
DK-8520 Lystrup  
Tlf: + 45 8622 9393  
[info@haucon.dk](mailto:info@haucon.dk)  
[www.haucon.dk](http://www.haucon.dk)

  
Innovative Building Solutions