



**Teknisk informasjon**  
**Schöck IDock®**



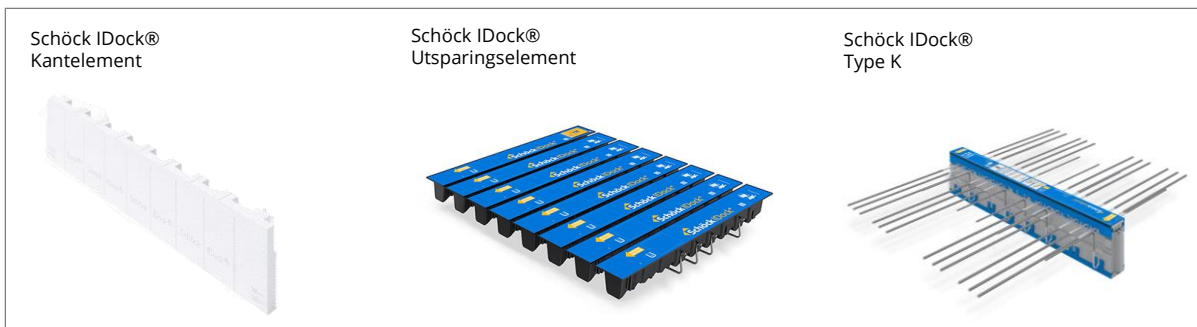
**HauCon Norge AS**  
Johan Follestadts vei 3  
3474 Åros

Tlf: +47 31 30 25 00  
[post@haucon.no](mailto:post@haucon.no)  
[www.haucon.no](http://www.haucon.no)

## Innovasjon med dokumentert Isokorb®-teknologi

Med Schöck Isokorb® IDock er det nå mulig å montere prefabrikerte balkonger i betongdekket. Dette skaper helt nye muligheter i byggeprosesser for både arkitekter, entreprenører og betongelementindustrien. Schöck Isokorb® IDock er en innovativ løsning, som er resultatet av mange års erfaring med installasjon av Schöck® kuldebrytere. Denne enkle ettermonteringen gir stor effektivitet og kostnadsfordeler.

### Schöck Isokorb® IDock består av tre deler:



#### Kantelement

Kantelement plasseres i dekkeforskalingen, skaper avstand mellom dekke og Schöck isokorb® IDock.

#### Utsparingselement

Fungerer som form til utsparinger. Elementet plasseres direkte på armeringen før støp. Etter gulvstøpningen fjernes elementet, som derved har dannet utsparingene.

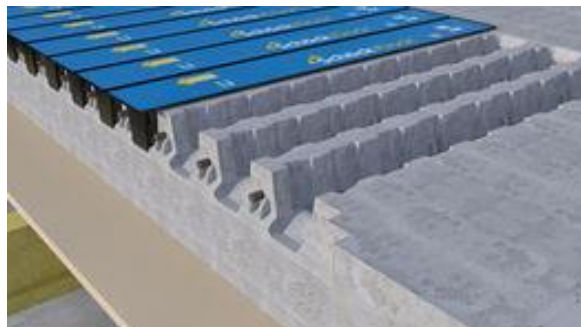
#### Schöck Isokorb®

Schöck Isokorb® er optimalt tilpasset geometrien til utsparingen.

## Byggeprosessen



Innsettelse av kant og utsparingselement i armeringen.



Støpning av dekke etterfulgt av herding.



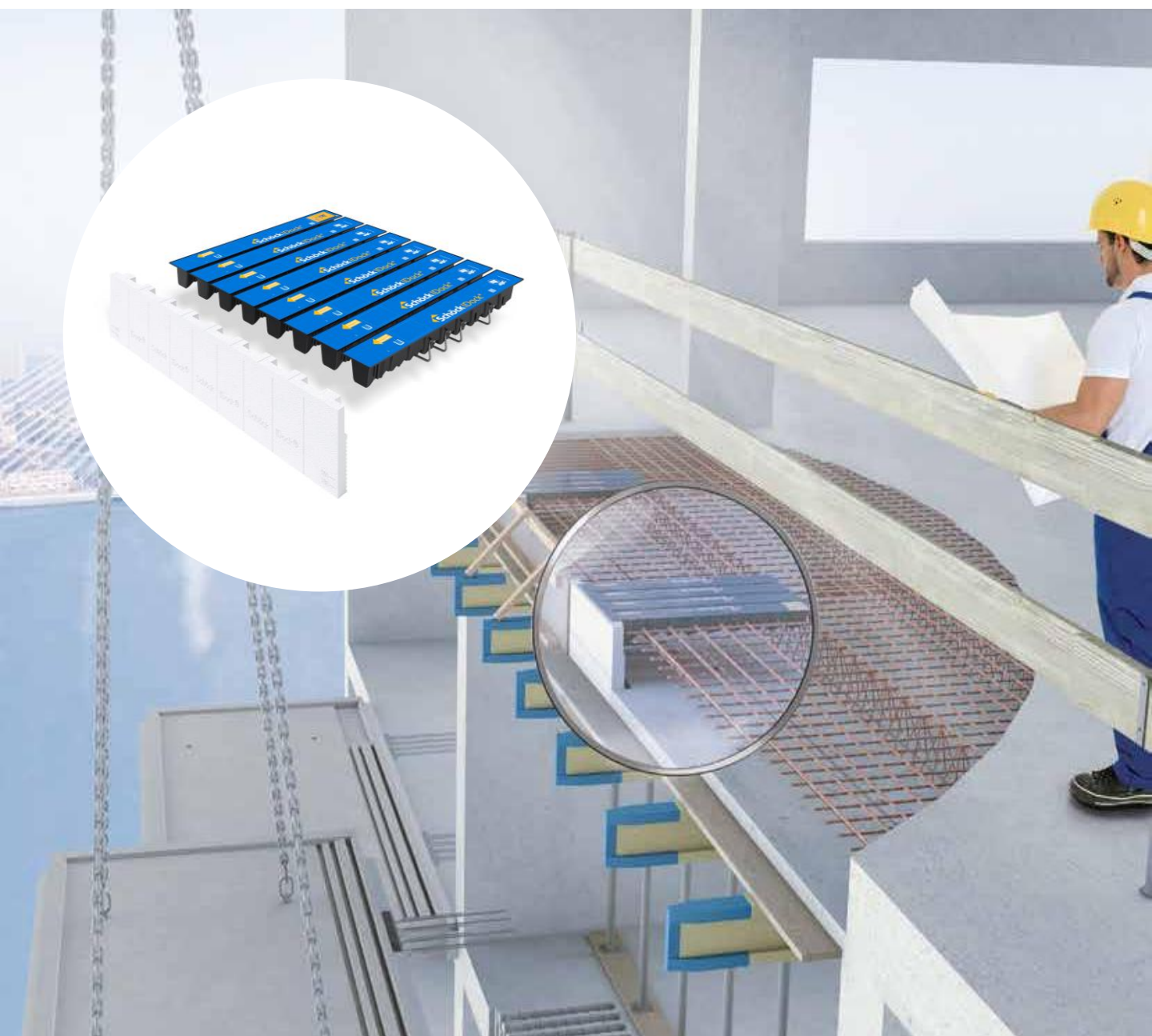
Prefabrikkert balkong med innstøpt Schöck Isokorb® plasseres i utsparingen.



Utsparingen etterfylles med mørtel som deretter herder.

### Fordeler:

- optimalisering av byggeprosessen ved ettermontering av balkong
- reduksjon av byggekostnader
- spare kostnader for midlertidig understøtte
- tidsbesparende: Balkongen er selvberende etter 48 timer -og klar til belastning
- uavhengig installasjonstidspunkt av den eksterne balkongen i den nye bygningen
- fleksibilitet i produksjon av balkonger



HauCon Norge AS  
Johan Follrestads vei 3  
3474 Åros

Tlf: +47 31 30 25 00  
[post@haucon.no](mailto:post@haucon.no)  
[www.haucon.no](http://www.haucon.no)

06.2019/NO/03624

 **Schöck**  
Innovative Building Solutions