



Foto: MAX FRANK

Egccobox®

Kuldebryter med optimal varmeisolasjon

I dagens bygninger stilles det høye krav til inneklimate med lavt energiforbruk og minimal miljøpåvirkning, både under byggefasen og etterpå. Bruk av Egccobox® minimerer kjølebroen i balkongfestet. Den varmeisolerende balkongmonteringsmodulen forhindrer kuldebryter og gir varme gulv og et behagelig inneklimate.

Egccobox® består av 60 til 120 mm tykk isolasjon og armeringsjern som fester balkongen til gulvet. Med det statiske forsterkningselementet Egccobox® kobles eksterne og interne komponenter fra hverandre. Den statiske funksjonen til Egccobox® tas opp av konstruksjonssystemet i armeringsstål som føres gjennom varmeisolasjonen, og på denne måten forbinder de respektive strukturelle detaljene med bygningen.

Vi tilbyr dimensjonert tilpasset kuldebryter til alle betongbygg og vi dimensjonerer uten ekstra kostnader. Vi kan levere kuldebrytere i steinull, polysyren og kooltherm.

Fordeler med Egccobox®:

- Sikrer balkongfestet statisk
- Reduserer kuldebryter med 80-90%
- Reduserer energiforbruket
- Motvirker muggdannelse og øker levetiden
- Armeringen kan tilpasses i henhold til spesifikke dimensjoner og geometriske former
- Hjelp med utforming av detaljprosjektering gjennom CAD-tegninger og anbudsdokumenter
- Oppfyller brannvernkravene for EI90
- Reduserer trinnstøynivået og oppfyller kravene til trinnlyd klasse A (steinull)



Forskaling
Stillas
Engineering

www.peri.no

Egco[®]

Kuldebryter med optimal varmeisolasjon

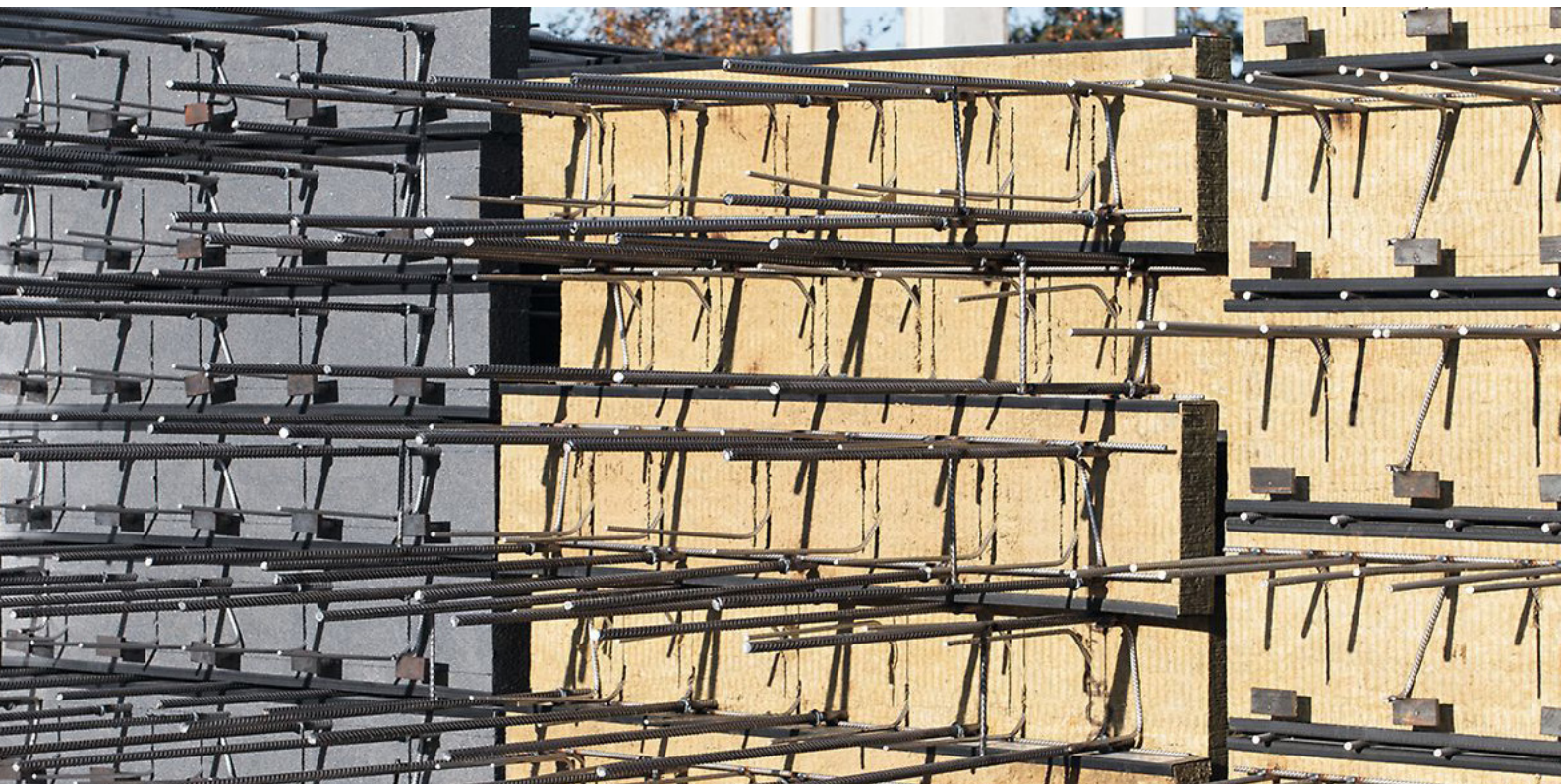
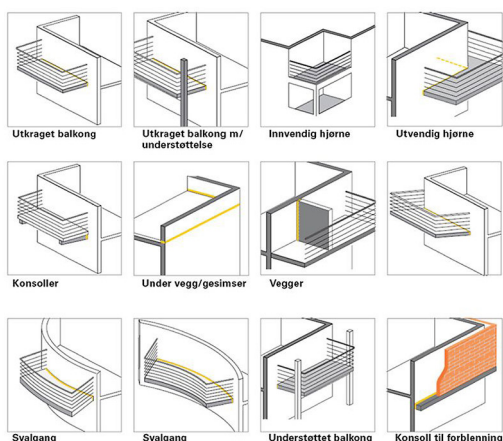


Foto: MAX FRANK Group

Bruksområder:

- Overgang balkong/gulv innvendig
- Støpeskjøter i dekker og vegger
- Konsoller til forblending og drageropplegg
- Mellom vegger/dekker (under vegg)



Egco[®] installert i en balkong.

Foto: MAX FRANK Group

Se vår nettside for
mer informasjon



PERI

Forskaling
Stillas
Engineering

www.peri.no