



# PERI InSite Construction

## For velfunderede beslutninger om støbeastigheder

**Optimal udnyttelse af forskallingen**  
ved aflæsning af støbetrykket i realtid

**Let håndtering**  
takket være kompatibilitet med alle forskallingssystemer og de intuitive webapplikationer

**Øget betonkvalitet**  
og mindre risiko for forskallingsbrud og deformationer



Få mere at vide om  
**PERI InSite Construction**  
i vores YouTube video



**Forskalling  
Stillads  
Rådgivning**

[www.peri.dk](http://www.peri.dk)



# PERI InSite Construction

## Trykovervågningssettet

**PERI InSite Construction optimerer betonarbejdet på din byggeplads og hjælper dig med at spare tid og penge. Nøglen: en måler, en cloud og en sensor. Med PERI InSite Construction overvågningssettet kan du konstant overvåge støbetrykket på forskallingen.**

Brugen af ISC trykovervågningssettet medfører en optimeret støbeprocess og hjælper dig med at opnå en højere betonkvalitet. Systemet måler støbetrykket på forskallingen, og overfører derefter data til ISC webapplikationen. Derfor kan du overvåge støbetrykket i realtid og justere hastigheden for støbningen optimalt. Din støbning er mere sikker og effektiv.

Med ISC webapplikationen kan du analysere de indsamlede data, uanset tid og sted, og du kan træffe databaserede beslutninger. Dette kan føre til en højere betonkvalitet og reducere risikoen for forskallingsbrud og deformationer.



Det er bemærkelsesværdigt let at installere tryksensorerne: Du kan fastgøre dem direkte på forskallingen før støbning. For at overføre måleværdierne skal du forbinde sensorerne til en ISC trykknude.



Via ISC trykknuderne sendes de indsamlede data videre til ISC hovedenheden i teknikskabet. Herfra uploades de til ISC webapplikationen, hvor de gemmes.



Takket være den intuitivt betjente ISC webapplikation kan du analysere de indsamlede data uanset tid og sted, så du opnår et optimalt støberesultat.

### Et overblik over fordelene:

- Kompatibilitet med alle forskallingssystemer, let håndtering af hardwaren og intuitiv webapplikation
- Information i realtid giver dig mulighed for at træffe velfunderede beslutninger og dermed opnå en højere betonkvalitet
- Optimal udnyttelse af forskallingen via bestemmelse af støbetrykket i realtid

### Leverancens indhold:

- Vi tilbyder ISC trykovervågningssettet i to varianter. Du kan vælge mellem et komplet nyt sæt med kommunikationsenhed eller en add-on til dit ISC temperaturovervågnings- og betonstyrkesæt



Forskalling  
Stillads  
Rådgivning

[www.peri.dk](http://www.peri.dk)

