



Varme- og kuldelagring i bygg

Hvordan kan vi utnytte potensialet i termisk masse til å redusere bygningens energibehov? Hvilke nye produkter er på vei? Hvordan løse akustiske utfordringer?

Ved å utnytte bygningenes termiske masse som ligger naturlig i tunge betongkonstruksjoner, kan man gjemme varme fra dag til natt og kulde fra natt til dag. Man kan utjevne variasjoner i romtemperaturen, skape et ensartet termisk inneklima og redusere behovet for kjøling om sommeren og oppvarming om vinteren.



Program

- 13.00 **Velkommen**
Siv.ing. **Erik A. Hammer**, daglig leder i Grønn Byggallianse
- 13.15 **Potensialet ved å utnytte bygningens termiske masse til lagring av varme og kulde**
Siv.ing. **Arne Førland-Larsen**, EnergeticaDesign
- 14.00 **PCM – Phase Changing Materials**
Lagring av varme og kulde i bygg
Siv.ing. **Jesper Bjerregaard**, BASF Danmark
- 14.30 **Pause** (servering av kaffe og te)
- 15.00 **Muligheter og utfordringer for flater uten akustisk demping**
Dr.ing. **Arild Brekke**, Brekke & Strand Akustikk AS
- 15.30 **Combi 2000**
Innblåsningshimling som kombinerer termisk magasinering og akustikk
Siv.ing. **Mårten Faugli**, Combi2000 Norge
- 15.50 **Oppsummering og spørsmål**
Siv.ing. **Erik A. Hammer**, daglig leder i Grønn Byggallianse

Påmelding

Påmeldingsfrist: 29. oktober

Du finner påmeldingsskjema på:

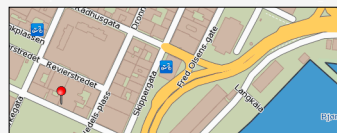
www.byggalliansen.no

Alternativ påmelding:

E-post: post@byggalliansen.no

Sted

Aspelin Ramm AS
(Christiania Kvartalet)
Grev Wedels plass 5, Oslo



Pris

Medlemmer: kr. 1000,- + mva
Ikke-medlemmer: kr. 1500,- + mva

Samarbeidspartner



Oslo kommune
Enøketatens