



# MOBIL BRANDSIKRING PÅ PROJEKT POSTBYEN

**Danmarks mest værdiskabende sikkerhedsvirksomhed**

Hvis du har spørgsmål til sikring af din virksomhed, er du altid meget velkommen til at kontakte os. Så vil vi gøre vores yderste for at imødekomme dine ønsker.

[www.bagger-laase.dk](http://www.bagger-laase.dk)





## HØJE BYGNINGER KRÆVER NYE BRANDSIKRINGSLØSNINGER

På Posthusgrunden ved Hovedbanegården i København bliver der lige nu opført et helt nyt kvarter, Postbyen. Danica Ejendomme står bag Postbyen som består af 150.000 m<sup>2</sup> boliger og erhverv, samt ca. 88.500 m<sup>2</sup> kælder. Med sine højhuse har Postbyen en helt unik udsigt over København.

Hovedentreprenøren, Nordstern, som i dag er en af Danmarks førende ejendomsudviklere og totalentreprenører, står for at bygge 92.000 m<sup>2</sup> fordelt på 35.000 m<sup>2</sup> til kontorhus, 32.000 m<sup>2</sup> til boliger, hotellejligheder, retail og sundhedshus samt 25.000 m<sup>2</sup> til kælder og teknik.

For at imødekomme myndighedskravene og dermed opnå den mest optimale brandsikringsløsning under byggeprocessen, kontaktede Nordstern Bagger Låse & Alarm A/S med henblik på brandalarmering.





# MENNESKER OG BYGNINGER BESKYTTES MOD BRAND MED WES3

Nordstern har allerede et samarbejde med Bagger Låse & Alarm på andre projekter, hvor det trådløse brand- og evakueringsystem WES3 blev løsningen under byggefasen af højhusene.

Derfor var det nærliggende, at WES3 med sit fokus på brandtryk, røg- og varmedetektorer også blev løsningen på projekt Postbyen, som vil huse en række nybyggede højhuse, hvoraf det største er på 115 meter.

Systemet bruges nemlig ofte på byggepladser og andre lokationer, hvor en installation af en normal fastmonteret brandalarm enten ikke er muligt - eller ikke skal være permanent.



WES3 minimerer risikoen for ødelæggende brande - en risiko, der desværre ofte er højere på større byggepladser, hvor det kan være svært at holde et sikkerhedsmæssigt overblik. I tilfælde af røg eller brand forbinder detektoren direkte til WES3-systemet, som aktiverer evakueringsalarmen og giver en tidlig varsling.



Det er vigtigt for mig, at vi får en hurtig alarmering og varsling – især når håndværkerne opholder sig på forskellige etager. Med WES3 har vi mulighed for at varsle dem med det samme, så vi kan begrænse en eventuel brand, og få folk ud hurtigst muligt.

understreger Rasmus Salomon, byggeleder hos Nordstern

WES3 er yderligere 'EN54' godkendt, som lever op til kravet i BR18 (kap. 7, §161 og §163), hvilket både fungerer som en blåstempling og som en sikkerhed for, at de vigtige sikkerhedsmæssige krav overholdes.



# BYGGEPLADSEGNET

## BRANDSIKRING

WES3 har ikke brug for ledninger, kabler eller ekstern strøm, og der er mulighed for at placere systemet udendørs (Temp. -20°C / +75°C).

På byggepladser, hvor der ofte er meget byggestøv, kan mange normale røgalarmer have svært ved at differentiere mellem røg og støv. Dette er dog, helt unikt, ikke tilfældet med røgdetektorerne i WES3. Systemet er derudover IP56-klassificeret.



WES3 er særligt egnet til byggepladser, da den kan tåle både støv og vand. WES3 er samtidig stærk på radiosignal, hvilket er ekstremt vigtigt, når det gælder betonbyggeri

fortæller Thomas Bagger.





# ELEKSIBILITET OG TRYGHED I LØSNINGEN

Det nye brandsikringsforhold skaber en følelse af øget tryghed, idet WES3 er særdeles velegnet til byggepladser, og dermed ikke har de samme problematikker som et alment ABA-anlæg kunne være præget af.



Selvom byggesagen har været noget tid undervejs, har Bagger Låse & Alarm alligevel været tålmodige hele vejen og meget engagerede i at finde den rigtige løsning. Jeg er tilfreds med den vejledning og sparring, jeg får.

Rasmus Salomon, byggeleder hos Nordstern