

Diskret håndtering af drænvand i boligbyggeri får nu egen app

Den elektroniske Draindane kombinerer enkel opsamling af drænvand med digital sagsstyring. En ny, brugervenlig app vil gøre arbejdsgangen nemmere og giver samtidig beboerne en god oplevelse af byggeriet.

Af Malene K. Holm. Fotos: Draindane



Peter Wilner, Draindane

Siden 2019 har Draindane med stor succes leveret sin drænvandsopsamler til byggeprojekter over hele landet. Draindane håndterer restvand på en diskret måde i den færdige bolig, så beboerne slipper for grimme sorte spande hængende i lofterne eller stående på gulvene.

Den loftmonterede drænvandsopsamler er udført i hvid genbrugsplast og opsamler restvand, indtil konstruktionen er tør og loftet kan færdiggøres.

– Vi leverer til hele byggeriet – fra de største projekter til mindre byggesager. Kunderne tæller bl.a. entreprenører, ejendomsadministrationer og vandskadeservicefirmaer. I de senere år er også bygherrer, arkitekter og rådgivere blevet opmærksomme på drænvandsopsamleren, fortæller Peter Wilner, der har opfundet Draindane.

Løsningen giver ikke alene teknisk håndtering af vandet. Den er også med til at løfte boligens helhedsindtryk, så beboerne ikke forstyrres unødigt af improviserede opsamlingsløsninger efter indflytning.

NY APP GIVER DIGITALT OVERBLIK

Nu tager Draindane løsningen et skridt videre med lanceringen af en app til digital registrering og dokumentation til sagsføring.

– Det gør, at administration og håndværker nemmere kan planlægge arbejdet og kontakte beboeren for at aftale, hvornår skålen fjernes og loftet færdiggøres, siger Peter Wilner.

Derved mindskes risikoen for, at midlertidige installationer overses i overgangen fra byggeplads til beboet ejendom. Sagen kan hurtigere afsluttes.

DOKUMENTATION AF GENNEMGANG

En væsentlig del af appen er dokumentationen. Når en håndværker eller driftsansvarlig scanner NFC tagget på DrainDane-låget, åbnes den konkrete sag i app'en. Her får man overblik over, hvor opsamlere er monteret i ejendommen, og hvornår de er sat op. Samtidig får man en notifikation på mobilen, når det er tid til at nedtage drænvandsopsamleren.

Bygherre, håndværkere og administration kan alle tilgå sagerne og således arbejde ud fra det samme overblik.

– App'en gør det meget lettere at være logistikfører på projektet, siger Peter Wilner.

Systemet kan generere PDF-dokumentation med bl.a. tidsforbrug, billeder samt data vedrørende fugt i konstruktionen. Det skaber en historik fra udførelse til aflevering og drift – og kan være relevant i kvalitetssikring eller for for-



sikringsselskaber ved efterfølgende spørgsmål om fugt og vandskader.

TESTES I PRAKSIS

Draindane App testes aktuelt af Enemærke & Petersen m.fl., så funktionerne prøves af på reelle byggeprojekter. Samtidig arbejdes der også på mulighederne for en integration med Dalux.

Målet er at gøre håndteringen af en relativt lille, men velkendt udfordring i byggeriet mere systematisk – fra den første montering til den sidste skål er fjernet – med stort overblik og med dokumentation af processen undervejs.