



BOXPROFILER

Ny bæredygtig løsning inden for standardprofiler

Hvad er jeres løsning?

Boxprofiler er en serie af ventilerede tyndpladeprofiler, som er tænkt til at sætte nye standarder inden for billigere og mere bæredygtigt byggeri. Gennem profilets udformning, "lagdeling", perforering og fastgørelse opnås en række fordele både under montering og i det færdige resultat sammenlignet med gængse løsninger. Boxprofilerne er bæredygtige, da de muliggør en mere rationel produktion, mere sikker funktion, længere levetid og bedre mulighed for at let at udskifte defekte løsninger. Derudover er der fordele i forhold til ventilation og sikring mod fygesne og insekter. Serien omfatter vindskede, murkrone, klemliste, sålbænk og en universal profil.

Hvordan opstod ideen?

De første ideer til de nye profiler opstod tilbage i 2006, da Jacob Himmelblå [red. den ene indehaver af Boxprofiler] i sit arbejde som blikkenslager oplevede dels en efterspørgsel efter, men også selv havde et ønske om at optimere de nuværende løsninger på markedet i forhold til de krav, der stilles til byggeriet i dag. De første prototyper af blev afprøvet i 2008-09, hvorefter jeg – med min baggrund som tømrer og bygningskonstruktør – blev kontaktet for at komme med input til, hvordan profilerne kunne optimeres. Det blev starten på vores officielle samarbejde i Boxprofiler, som blev stiftet i 2012.

Hvor langt er I nu?

Udviklingen af de nye profiler er stadig i den indledende fase, og vi har flere pilotprojekter som udviklingen følges nøje på. Sideløbende med dette arbejdes der på, i samarbejde med TEST og Realdania, at få afprøvet og dokumenteret profilernes egenskaber. Først når disse er på plads, og de sidste udstillingsmodeller er blevet opdateret, skal profilserien søsættes med en egentlig markedsintroduktion. Profilerne sælges dog ved henvendelse i skrivende stund.

Hvordan har I oplevet at være med i TEST?

Det er svært ikke at irritere sig over nogle af de dårlige løsninger, som man kan se på byggerierne i dag. Og de problemer, som byggerierne har fået grundet en dårlig løsning, kunne være undgået med en Boxprofil. Derfor arbejder vi nu på højtryk med de sidste tests og afprøvninger, så vores profilserie står som den eneste fuldt dokumenterede profilserie i forhold til fastgørelse ved skjult montage, ventilationsevne og indbygget sne- og insektstop. Og til dette arbejde, er det rart at have sparring med TEST. Det har i det hele taget været en kæmpe hjælp at være igennem en ansøgningsproces som med TEST, hvor vi har fået stillet kritiske spørgsmål og taget ting med i vores overvejelser, som vi ellers ikke havde tænkt over. Vi var gået i flere fælder, hvis det ikke havde været for sparringen med TEST.

Interviewet er gennemført med Jacob Kjær Therkildsen, indehaver af Boxprofiler I/S (september 2014)



CASE: V-LED

LED-armatur som energibesparende og retningsbestemt lyskilde
Læs mere