

"Et opgør med traditionelle materialer"

Citat: Bygningskonstruktør Per Mortensen



På en mark uden for Frederikshavn er der opført et 242 m² hovedhus i fire plan. Det tog tre uger at rejse selve råhuset og mindre end 9 måneder fra første spadestik til huset var indflytningsklar. Bygherre

og bygningskonstruktør Per Mortensen har selv tegnet og bygget huset. For ham var det et spørgsmål om at se bort fra konventionelle byggemetoder og det traditionelle materialevalg. Alt sammen for at ønsket om et high-tech hus skulle kunne gennemføres.

"Jeg var, populært sagt, ude at shoppe byggematerialer, inden jeg gik i gang. Efter at have afsøgt markedet var der ingen tvivl. Xella kunne – ud over at tilbyde de rigtige materialer – byde ind med en dialog,

der gjorde hele projekteringen betydeligt lettere" forklarer Per Mortensen. "Under selve byggeriet var konsulenten fra Xella forbi for at følge byggeriet og for at bistå med råd og vejledning i de situationer, hvor det var nødvendigt. Det gav mig en stor trykthed i processen", slutter Per Mortensen. Huset er opført med U-skaller rundt langs hele tagkonstruktionen og fungerer også som overligger for alle døre og vinduer. Det giver ekstra stabilitet i byggeriet og øger fleksibiliteten i løsningsforslagene.

Projektdata

Type:	En-familiehus
Anvendelse:	Beboelse
Adresse:	Frederikshavn
Konstruktør:	Per Mortensen
Størrelse:	242 m ²
Byggematerialer:	Ytong Massivblok 365 mm Ytong Overligger Ytong Plader 100 mm Ytong U-skaller

Xella Kundeinformation

☎ (+45) 75 89 50 66

📠 (+45) 75 89 60 30

@ xella-danmark@xella.com

🌐 www.xella.dk

YTONG