

Ny lätt fönsterkonstruktion ger enklare montage

Installation av fönster innebär i många avseende tung hantering och montage för byggarna. Kombinationen av arbetsmiljölågstiftning, funktioner, design, vikt och storlek i ett fönster har tidigare varit svårt att förena med marknadens krav. Nu lanseras ett nytt objektfönster som väger 30% mindre än ett traditionellt standardfönster, vilket innebär ett enklare montage. En annan fördel är att en lägre vikt ger utrymme för avsevärt större fönsterstorlekar än tidigare, utan att ge avkall på moderna funktioner.

Det nya objektfönstret tillverkas i enkelbågsutförande med fast karm och som sidohängda inåtgående fönster och fönsterdörrar. Fönstret är som standard avsett för dubbelt isolerglas men kan som tillval fås som 3-glas utförande.

Vid konstruktionen har stor hänsyn tagits till fönstrets estetiska intryck, både från insida och utsida. Dolda gångjärn och en båge utan överfals dvs båge och karm ligger på samma nivå, ger ett sofistikerat intryck – samtidigt som det underlättar anslutning av invändig smyg och foder.

Den utvändiga profilen har designats med mjuka, smala och moderna linjer som förutom att ge ökat ljusinsläpp ligger i tiden. En lättare konstruktion betyder dessutom att fönstret kan göras större, med bibehållen funktionalitet.

- Genom det nya objektfönstret har vi uppnått en 30% lättare konstruktion, vilket gör det enklare att hantera och montera ute på byggplatserna. Den lättare konstruktionen gör det också möjligt för oss att avsevärt öka fönstrets storlek i jämförelse med tidigare konstruktioner, säger Magnus Henriksson produktchef på Elitfönster.

Fönstret medger dessutom stor flexibilitet i flera avseende. Olika öppningsfunktioner kan t.ex kombineras med fasta fönster i samma karm utan att det märks. Luftspalten i glaspaketet kan varieras mellan 20-40 mm och i kombination med olika glas kan man uppnå fler funktioner t.ex vid speciella önskemål om brandkrav, säkerhet, ljudisolering och U-värde. Eftersom fönstret glisas från insidan ökar man även inbrottssäkerheten.

För ytterligare information, kontakta:

Produktchef, Magnus Henriksson

Elitfönster AB

Tel. direkt: 0383-763436

e-post:magnus.henriksson@elitfonster.se

<http://www.elitfonster.se>