

Kursus 12

Beskrivelse af funktionsglas i forbindelse med tilbud tegninger og ordrer.

Formål:

- Opnå større sikkerhed ved beskrivelsen i at afgrænse, afdække og foreskrive det rigtige funktionsglas afhængig af opgaven.
- Afdække grundlag for beregninger og gennemgang af vejledninger.

Kurset giver deltagerne konkrete beskrivelsesforslag afhængig af funktionskrav fx iht. BR18. Der udleveres oversigter og kursusmateriale.

Indhold:

Personersikkerhed

Ud fra forskellige bygherrekrav beskrives bygningsglas mht. personsikkerhed iht. bygningsreglementets vejledning som fx hærdet, lamineret eller lamineret (hærdet+hærdet).

Sikringsglas

Iht. standarder for indbrud, skud og terror. F&P's sikringskatalog og erhvervspolicer.

Brand

Beskrivelse af glas i prøvede og godkendte bygningsdele mht. E, EW og EI-konstruktioner.

Støjdæmpning

Beskrivelse af krav til lydklasser og lydreduktion R_w (C;Ctr) dB.

Energi og termisk indeklime

Beskrivelse af glas ved hjælp af U/LT/g.

Beregninger af U/LT/g afhængig af glastykkelser og belægninger.

Beskrivelse mht. overophedning, dagslys, farver, refleksioner og kuldene-fald/træk.

Vindues- og facademontage

Energirammer og Eref. Linjetab ved montage af vinduer iht. BR18: Energi.

CE-Ydeevnedeklarationer iht. Byggevareforordningen.

Kursets varighed: 2-3½ time afhængig af emner (inkl. 30 min. til besvarelse og uddybning af spørgsmål).

Kurset afholdes af Carl Axel Lorentzen,
Diplomingeniør, M. IDA
T: 2018 5239 ▪ M: cal@glasfakta.dk



*Kursus afholdes efter aftale hos kunden, der stiller kursusfaciliteter til rådighed.
Kursus aftales direkte med Carl Axel Lorentzen.*

Person- sikkerhed



Energi og indeklime

