

DATABLAD • 2022

STADIP SILENCE

Lydreducering, personsikkerhed, beskyttelse mod UV-stråler, kan indgå i mange kombinationer

Lyd som vi vil undgå eller i det mindste dæmpe, klassificerer vi som støj eller mislyd. Det indebærer, at samme lyd kan opfattes helt forskelligt afhængig af hver der hører det og i hvilken sammenhæng. Diskoteksmusik er et godt eksempel på det.

Når man skal finde det rette støjdæpende glas må vi derfor starte med at identificere støjilden. Der er forskel på om støjilden er klappende sko på gangene eller om det er trafiklarven fra ringvejen udenfor vinduet. Der er ydermere forskel på almindelige tog og højhastighedstog.

Det er vigtigt at vide, da forskellige støjilder dæmpes med forskellige glaskonstruktioner. SILENCE folie giver mulighed for dæmpning af støj og kan forbedre lyd miljøet de fleste steder. Den ikke-synlige folie ligger mellem to stykker floatglas og udover at have stærkt lyddæpende egenskaber, beskytter den effektivt mod solens blegende UV stråler.

VORES AFDELING FOR PROJEKTSALG holder til i Kjellerup, hvorfra vi servicerer hele projektmarkedet i Danmark. Vi laver tilbud på glas til større eksteriør projekter, fra almindelige solafskærmende glas til dynamiske energiruder.

På vores moderne fabrik i Kjellerup producerer vi termoruder af høj kvalitet. Vi laver mange rudetyper, bl.a. termoruder med funktioner såsom solafskærmning og lydisolering samt persienneruder.

Ved spørgsmål er du altid velkommen til at tage fat i os via kjellerup@scanglas.dk eller per telefon **87 23 16 00**.

STADIP SILENCE er også et personsikkerhedsglas. Dvs. at hvis man falder ind i glasset, kan glasset gå i stykker, men glasskårene bliver siddende i folien, så risikoen for skæreskader minimeres. Saint-Gobain har skabt forskellige varianter af STADIP SILENCE, hvor der tages hensyn til de forskellige støjkilder.

Glasvarianter

STADIP SILENCE kan kombineres med forskellige funktioner, bl.a.:

- **STADIP COLOR** for forskellige farver glas
- **SERALIT** for et silketrykt mønster/folie på glasset
- **CLIMAPLUS** som opfylder kravet til lav U-værdi
- **COOL-LITE** for solafskærmende egenskaber

Flere krav til glasset

Til interiørløsninger er et enkelt lag STADIP SILENCE det mest almindelige krav. I facader kan der både være krav til energi, solafskærmning, personsikkerhed og nedstyrtningsikring, og nogle gange inkluderer de endda også indbrudsbeskyttelse og brandsikring. De mange forskellige krav kan løses ved hjælp af flere forskellige kombinationer i glasopbygningen, for at sikre det rigtige glasvalg.