



hansen reference



Middelbart Sparekasse

Location:
Vejle

Product:
Glasudskiftning
i eksisterende facade



Glasudskiftning i eksisterende facade

Ved renoveringen af facaden på Toldbodvej 2 i Vejle, hvor Middelbart Sparekasse holder til, leverede og monterede HSHansen ca. 400 m² nye 3-lags glas i den eksisterende glasalufacade.

Projektet er et eksempel på, hvordan ældre facader kan opgraderes med moderne glasløsninger uden at udskifte hele facade-systemet.

Ved at bevare den eksisterende facadeopbygning og alene udskifte glasset blev bygningens energiydelse, komfort og lydisolering forbedret markant.

Overgangen fra 2-lags til 3-lags glas reducerede varmetabet gennem facaden og bidrog samtidig til et mere stabilt indeklima med færre kuldenedfald og mindre træk tæt ved facadepartierne.

Den forbedrede lydisolering gav desuden bedre komfort for bygningens brugere.

Løsningen med glasudskiftning medførte samtidig et lavere ressourceforbrug sammenlignet med en komplet facadeudskiftning, da den eksisterende facadestruktur kunne genanvendes.

Dermed blev både affaldsmængder, materialeforbrug og indgreb i bygningen reduceret væsentligt.

Bygningen var i drift under renoveringen.