



Palæet

For Frederiksberg Kommune har Ingeniørfirmaet SORI været under-rådgiver for Arkitekturlab. Projektet har omhandlet Ny Hollænder SFO, Palæet, som har haft problemer med dårligt indeklima, luft-kvalitet og varme. Problematikkerne har kommunen valgt at tilveje-bringe med et nyt ventilationsanlæg til institutionen.

Vi har projekteret et nyt ventilationsanlæg for hele ejendommen. Anlægget betjener undervisnings-lokaler, faglokaler og kontorer, og er placeret i bygningens kælder, hvor der er etableret et nyt ven-tilationsrum.

Det nye balancerede ventilationsanlæg er udført med varmegenvin-dig. Luftsiftet i institutionens basislokaler er variabelt (VAV), hvor det i de øvrige lokaler er konstant (CAV).

Der er for anlægget etableret CTS til styring og overvågning af venti-lationen inklusiv rumsensorer med CO₂- og temperatur-indikatorer, i hver VAV-zone.

SORI's ydelser

Som underrådgiver for Arkitekturlab har Ingeniørfirmaet SORI haft ansvaret for projektering af et nyt mekanisk, balanceret ventilati-onsanlæg til Ny Hollænder SFO, Palæet.

Projekt navn

Ny Hollænder SFO, Palæet

Projekt adresse

Hortensiavej 3
1856 Frederiksberg C

Samlet areal

2.062 m²

Bygherre

Frederiksberg Kommune

Entreprisesum

ca. 690.000 kr.

Entrepriseform

Hovedentreprise

Entreprenør

Ukendt

Ingeniører

Ingeniørfirmaet SORI

SORI's ydelser

- Projektering

Kontaktperson

Christian Jensen
cj@sori.dk
3178 4014