

TAKSYSTEM

SAPA 5050

GLASSTAKSYSTEM MED STOR FRIHET I UTTRYKKET

SAPA glasstak 5050 tilbyr mange muligheter i utførelse og design. Statisk kan glasstaket bygges med stor spennvidde og mange forskjellige varianter. Kan også utføres med enkeltglass.

Ytelse

- SAPA 5050 har isolatorer som gir god isolering og god støtte til glassholderne.
- Profildybde 25–220 mm.
- Utvendige glassholdere på 7 mm gir god stabilitet og vannavrenning.
- Isolersteg i PVC.
- Glasstykkelse 24–51 mm, som kan utføres med både 2- og 3-lags glass.
- Luker til komfortventilasjon og røykventilasjon.

Termisk ytelse

- U-verdien varierer med valg av glass og takvinkel, og beregnes for hvert enkelt tilfelle.

Tetthet

- Lufttetthet: Klasse A4 iht. NS-EN 12152.
- Vanntetthet: Klasse R7 iht. NS-EN 12154.

Utførelse

- Utvendige glassholdere kan benyttes med dekorprofiler.
- Kan utføres som både pulttak, saltak, pyramide og valmet tak.
- Anbefalt takvinkel fra minimum 15°.

Lavt karbonavtrykk

SAPA Glasstak 5050 leveres med profiler i Hydro CIRCAL[®], som består av minst 75 % resirkulert aluminium fra tidligere brukte byggprodukter. Hydro CIRCAL[®] er en aluminiumlegering av førsteklasses kvalitet med et gjennomsnittlig karbonavtrykk på 2,3 kg CO₂/kg aluminium.

Glasstykkelse: isolerglass 24–35 mm, 44–51 mm

Basisprofiler: rektangulære, I-profiler, T-profiler, delingsprofiler

Dybde basisprofil: vertikalt: 60–220 mm, horisontalt: 25–158 mm

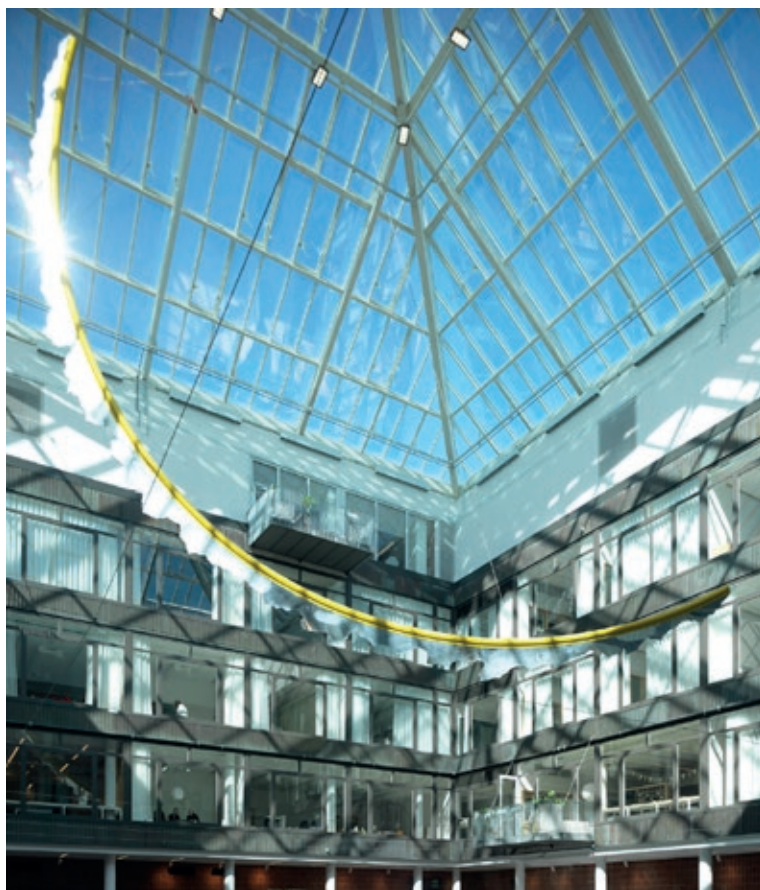
Luke: brann- og ventilasjonsluke som enkelt monteres i glasstaket. Brannventilasjon iht. NS-EN 12101-2

Lufttetthet: klasse A4 iht. NS-EN 12152



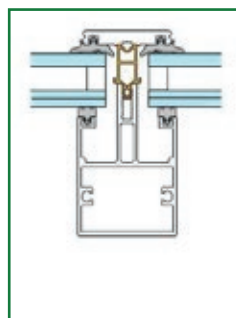
sapa:

By  Hydro

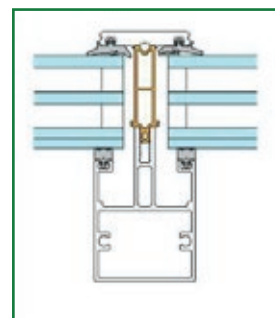


SAPA Glasstak 5050, Chalmers tekniske høyskole, Gøteborg

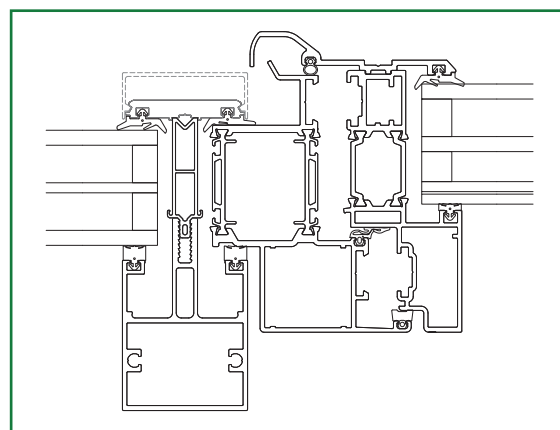
Profilbredde 50 mm med utvendig glassholder.
Takluke for komfortventilasjon og røykevakuering.



2-lags isolerglass

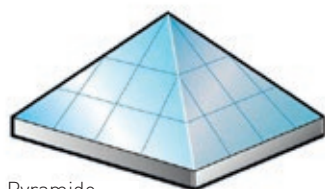


3-lags isolerglass

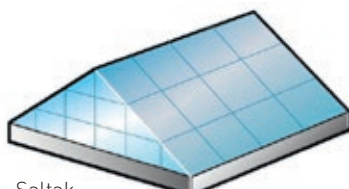


Luke, 2- eller 3-lags isolerglass

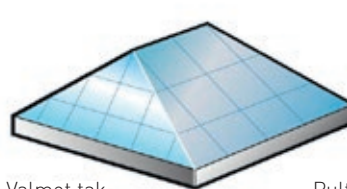
Eksempler på forskjellige takvarianter



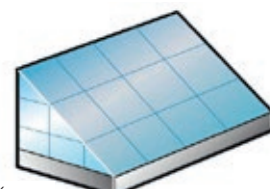
Pyramide



Saltak



Valmet tak



Pullttak