

## TAKSYSTEM

# SAPA 5050

## GLASTAKSYSTEM MED STOR FRIHET I GESTALTNING

SAPA Glastak 5050 erbjuder oändliga möjligheter i utförande och design. Statiskt kan glastaket byggas med stora spännvidder och i många olika varianter. Kan även göras med enkelglas.

### Prestanda

- SAPA 5050 har isolatorer som ger god isolering och bra stöd till glashållarna.
- Profildjup 25–220 mm.
- Utvändiga glashållare 7 mm som ger god stabilitet och vattenavrinning.
- Isolersteget tillverkat av pvc.
- Glastjocklek 24–51 mm, möjlighet till både 2- och 3-glas isolerglas.
- Luckor för komfortventilation och rökevakuering.

### Termisk prestanda

- U-värde varierar med val av glas och takets lutning. Beräknas från fall till fall.

### Täthetsprestanda

- Lufttäthet: klass A4 enligt EN 12152.
- Regntäthet: klass R7 enligt EN 12154 .

### Design

- Utvändiga glashållare kan förses med dekorprofiler.
- Kan utföras både som pulpettak, sadeltak, pyramider. Rekommenderad taklutning från 15 grader.

### Lågt koldioxidavtryck

- SAPA Glastak 5050 är tillverkad i Hydro CIRCAL som består av minst 75% återvunnet aluminium från uttjänta byggprodukter. Hydro CIRCAL är ett högkvalitativt aluminium med en låg koldioxidhalt på genomsnitt 2,3 kg CO<sub>2</sub>/kg aluminium.

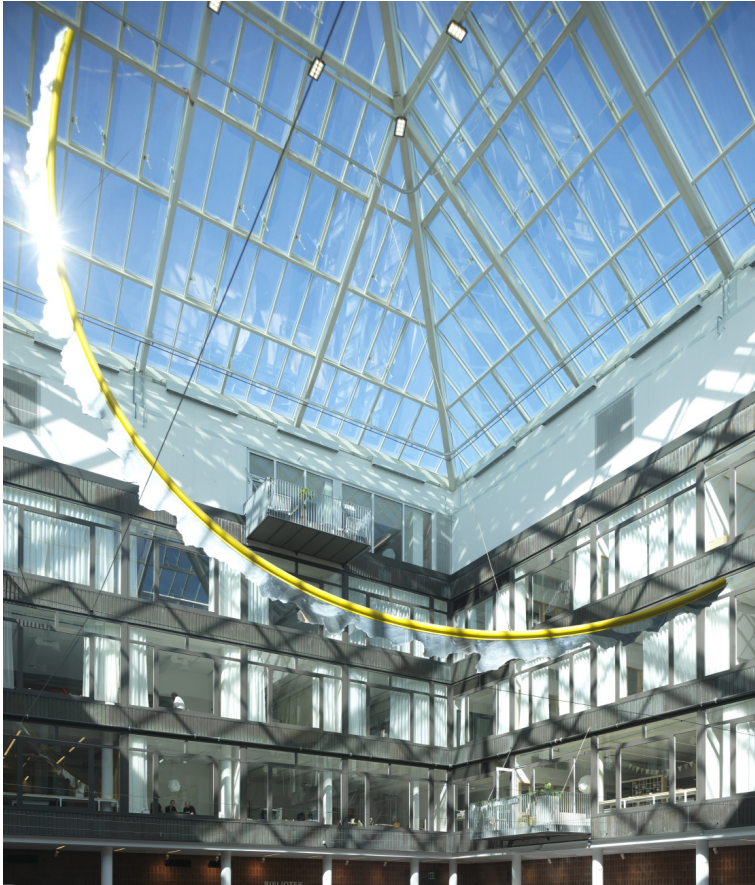


**Glastjocklek:** isolerglas 24–35 mm, 44–51 mm  
**Stomprofiler:** rektangulära, I-profiler, T-profiler, delningsprofiler  
**Stomprofildjup:** vertikalt: 60–220 mm, horisontellt: 25–158 mm  
**Lucka:** Brandgas- och ventilationslucka som enkelt monteras i glastaket. Brandgasevakuering enl. EN 12101-2  
**Lufttäthet, klass:** A4 enligt EN 12152  
**Regntäthet, klass:** R7 enligt EN 12154

**sapa:**

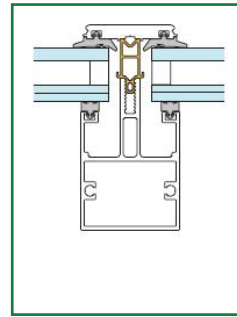
By  Hydro

## Applikationer

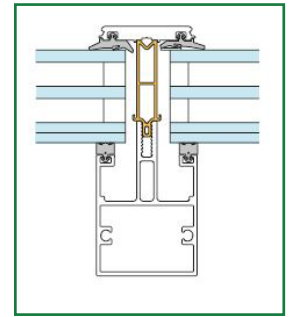


SAPA Glastak 5050, Chalmers tekniska högskola, Göteborg

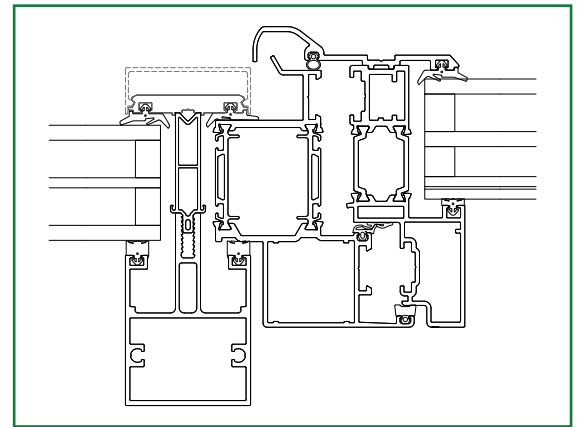
Profilbredd 50 mm med utvändiga glashållare.  
Luckor för komfortventilation och brandgasevakering.



2-glas isolerruta

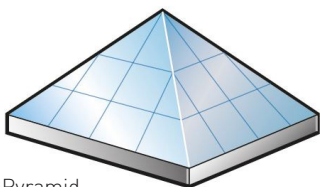


3-glas isolerruta

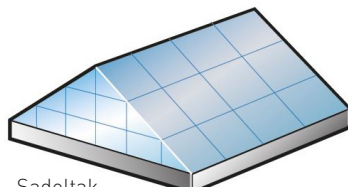


Lucka, 2- eller 3-glas isolerruta

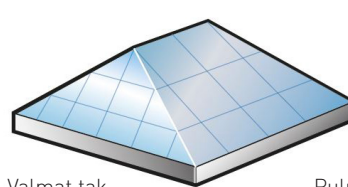
### Exempel på olika takvarianter



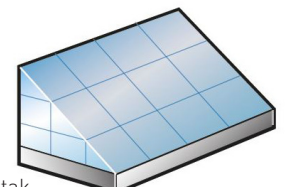
Pyramid



Sadeltak



Valmat tak



Pulpettak

Hydro Building Systems Sweden AB  
Metallvägen  
574 81 Vetlanda  
[www.sapa.se](http://www.sapa.se)

**sapa:**

By  Hydro