

Produktbeskrivning

Modern takljuskupol i acryl med en svetsad aluminiumram. Kupolen kan levereras välvd, i pyramid eller formad som sadeltak.



Sadel-takskupol



Välvd kupol



Pyramid kupol

Teknisk Beskrivning

Trä Sarg

Sargen är uppbyggd av en eller flera 110mm höga sektioner med 44mm tjock massivt trä och finns i både fast och öppningsbart utförande.

Isolerad Sarg

En isolerad sarg har invändig aluzinkplåt och utvändigt plywood för enkel inklädnad med antingen papp, duk eller plåt. Sargen är isolerad med stensull.

Kupolen

Kupolen tillverkas av acrylplast i 2, 3 eller 4-skikt. Det yttre skiktet är klart medan de inre kan vara klara eller opaliserade (diffuserade). En svetsad aluminiumkant runt kupolen skyddar denna mot åverkan vid t.ex. snöskottning och montering. Montering av kupolen sker genom att skruvar fästes genom aluminiumprofilen vilket ger en mycket stabil infästning.

Öppningssystem - manuellt

En teleskopskruv öppnar kupolen ca 30 cm med en vev. Vevan kan fås i längderna 150 eller 300 cm. Vid större kupoler användes en skruv i tandemutförande.

Elektrisk öppning

En 230V kedjemotor med 300mm öppningshöjd för komfortventilation. Det finns även fjärrkontroll som tillhör till motorn.

Säkerhet

Nedstörtningsskydd för montering i sargen kan levereras som tillbehör.

Om sargen inte sticker upp minst 350 mm över det översta tätskiktet är det ett krav att det finns nedstörtningsskydd

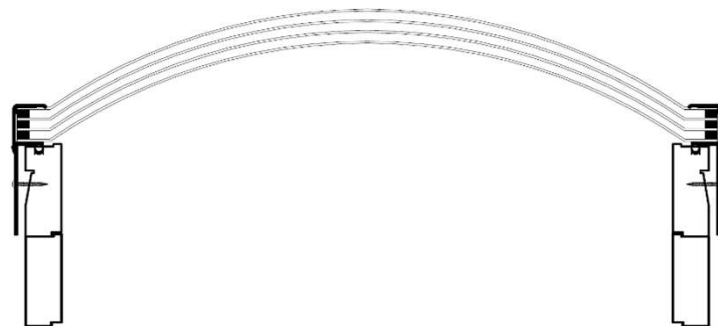
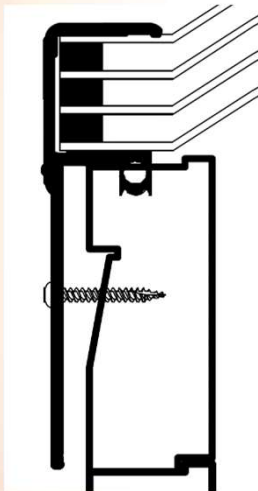
Tekniska Data

Standardstorlekar

Beteckning	Håltagningsmått mm	Pilhöjd, mm Välvd	Pilhöjd, mm Pyramid/Sadeltak
55	520x520	190	230
66	600x600	210	270
69	600x900	210	270
1010	1000x1000	270	450
1212	1200x1200	300	520
1812	1800x1200	300	520
2010	2000x1000	270	450
2410	2400x1200	300	520
Övriga	750x750	240	360
Övriga	850x850	250	380
Övriga	880x1930	270	400

Andra storlekar kan offereras

Uppbyggnad akrylkupol



Tekniska Data

Antal skikt	Ljusgenomsläpp	U-värde	Ljuddämp.	Solfaktor (G-värde)
2-skikt klar	85%	2,5	26 dB	74%
2-skikts Opal	71%	2,5	26 dB	66%
3-skikt klar	78%	2,1	28 dB	68%
3-skikts Opal	65%	2,1	28 dB	56%
4-skikt klar	72%	1,7	30 dB	62%
4-skikts Opal	52%	1,7	30 dB	48%