

SCANLIGHT TAKFÖNSTER MED PLASTRAM

KOSTNADSEFFEKTIVT TAKFÖNSTER FÖR LÅGLUTANDE TAK



SCANLIGHT TAKFÖNSTER MED PLASTRAM

Ett standardiserat takfönster med hållbar design för låglutande tak. En mjuk och plan övergång mellan glas och profil håller glaset rent längre.

MATERIAL – KONSTRUKTION

Scanlights takfönster med plastram används på platta och låglutande tak, men fungerar i taklutning upp till 25°.

Takfönstret är helt utan köldbryggor och levereras färdigglasat på sarg. Den stabila pvc-ramen kring glaset borgar för täthet och därmed också det mycket goda U_{TOTAL} -värdet. Fönstret lämpar sig även bra i fuktiga miljöer som badrum och badhus.

RAMPROFIL

Ramprofilen är tillverkad av glasfiberförstärkt PVC och har U_p -värde: 0,76 W/m² K. Den är helt utan köldbryggor och har dubbla ballongtätlistor. Fönstret är klassificerat för vattentäthet (EN 12208, E 1500) och har uppnått högsta klass i lufttäthet enligt EN 12207, klass 4 (upp till 600 PA).

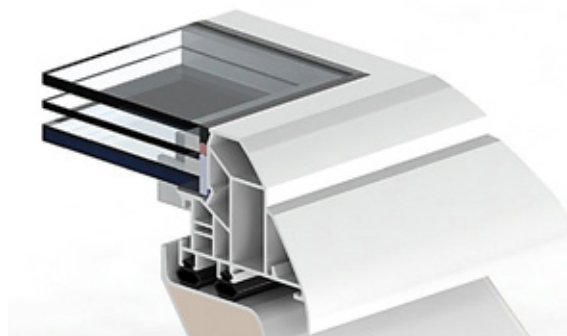
GLAS	2-GLAS	3-GLAS
U_G -VÄRDE	1,1 W/m ² K	0,6 W/m ² K
VÄRMETRANSMISSION	58 %	50 %
LJUDISOLERING	35 dB	36 dB
LJUSTRANSMISSION	77 %	69 %

SARG

Sarg i glasfiberarmerad polyester i standardhöjderna: 15, 30, 40 och 50 cm. För helt platt tak finns även en sarg med 5° lutning, den är då 40/50 cm.



Öppningsbar med dold kedjemotor.



Plan profil – inga vattenansamlingar, inga smutsfällor.

STANDARDSTORLEKAR (CM)

Taköppning	Ljusöppning	Taköppning	Ljusöppning
60x60	42x42	100x100	82x82
60x90	42x72	100x150	82x132
60x120	42x102	120x120	102x102
70x135	52x117	125x125	107x107
80x80	62x62	140x140	122x122
80x150	62x132	150x150	132x132
90x90	72x72		
90x120	72x102		
90x145	72x127		

ÖPPNINGSFUNKTIONER

Levereras i fast eller öppningsbart utförande, öppningsalternativ:

- Manuellt med spindelöppnare och vev.
- Med dold kedjemotor (klass IP54). Motorn döljs bakom vit plåt, kabel dras genom sargen.
- Med 230 V eller 24 V elektrisk spindelöppnare
- I våtutrymmen används kuggstångsmotor för fuktiga miljöer.

TILLVAL

- Uppstigningsfunktion, manuell öppning
- Inbrottsgaller

ENERGIEFFEKTIVITET

- + Glasas med 2- eller 3-glas för optimalt U_G -värde (1,1 alt 0,6 W/m² K).
- + Helt fri från köldbryggor
- + 100 % tät, formgjuten sarg med möjlighet till extra isolering. U_f -värde 0,85 eller 0,5 W/m² K.
- + Certifierad lufttäthet med dubbla ballongtätlistor (EN 12207, klass 4).

KOMFORT & DESIGN

- + Mjuk övergång mellan glas och profil underlättar för smutsen att sköljas av.
- + Öppningsbar – manuellt eller med motor.
- + Med 5° lutande sarg kan denna även användas på platt tak.
- + Vit silkesmatt yta på insida sarg ger en färdig finish.
- + Färdig produkt – inga onödiga extraarbeten tack vare prefabricerad konstruktion.

STABILITET

- + Ramprofil av glasfiberförstärkt PVC ger hög stabilitet mot vind- och snölast.
- + Testad vattentäthet även i stark vind, motståndskraftig mot slagregn (EN 12208, E 1500).
- + UV-skyddad tätlist.



SCANLIGHT[®]
TRYGGA INGLASNINGAR