

UNILITE GLASPLANLYS



Vi anbefaler vores glasplanlys til privatboliger, kontorer og institutioner. Ønsker du en løsning, som er både funktionel og eksklusiv, så er Unilite Glasplanlys et oplagt valg.

Unilite Glasplanlys er udført i ekstruderede aluminiumsprofiler inkl. tætningsbånd, der fungerer som tætning mellem ovenlys og karm og samtidig bryder kuldebroen.

Vi anbefaler Unilite Glasplanlys til tage med hældning fra minimum 5° - men kan bruges til helt flade tage, her skabes den nødvendige hældning ved smigskæring af karm.

Glasset leveres som 2- eller 3-lags energiglas (inderste glas i lamineret personsikkerhedsglas) og med U-værdi ned til 0,6 W/m²K°. Ovenlyset kan leveres i næsten alle størrelser – kontakt os for yderligere.



FORM

Skrålys eller planlys.

LYS

Glasklar.

Udvendigt aluminium er som standard ubehandlet, men kan overfladebehandles efter imod merpris.

LAG

2- eller 3-lags lamineret energiglas i standard klar. Solglas eller specialglas kan tilvælges imod merpris.

STØRRELSER

Udføres på standardmål (se skema) eller på specialmål (kontakt Unilite for nærmere info).

OPLUK

Ovenlys op til 120x240 cm kan leveres oplukkelige til komfort. Unilite Glasplan ovenlys er godkendt til brandventilation op til 120x240 cm.

KARM

Leveres med eller uden karm, som standard 44 mm massiv trækarm. Fås også med 44 eller 53 mm isoleret krydsfinér-karm. Karne leveres i spring på 11 cm (enten som faste eller oplukkelige) og som standard ubehandlet. Overfladebehandling kan tilkøbes.

På grund af karmens udvendige papstopkant og hængslernes udformning kan papinddækning udføres uden at skære i pappet. Derved minimeres risikoen for utætheder.

TILBEHØR

Eksempler på tilbehør:

- manuel spindel med oplukkerstang
- spindel- eller kædemotor
- stige til tagadgang
- komforttryk
- vind-/regnsensor
- centralstyring (ved brandventilation)
- røgmelder

MONTERING

Der henvises til Unilites monteringsvejledning til karm/kuppel.

RENGØRING

Afvaskes med sæbe, varmt vand og blød klud minimum 2 gange årligt. Ved fedtet snavs kan sæbevandet tilsættes soda. Anvend aldrig organiske opløsningsmidler.

VEDLIGEHOLD

Bevægelige dele kan justeres i beslag og glidefunktion – disse bør holdes let indsmurte for at undgå, at de sætter sig fast. Tjek at åbningsbare rammer kører korrekt. Skruer til beslag kontrolleres for fastspænding. Kontroller, at butylbånd og tætningslister er intakte, og at alu-lister sidder korrekt. Gummi- og tætningslister vedligeholdes med silikonebaseret olie.

STANDARDMÅL OG TEKNISKE DATA

Indv. karmål (lysmål) cm	Udv. karmål cm	Udv. alu-mål cm	Lysareal m ²
52 x 52	61 x 61	63 x 63	0,27
60 x 60	69 x 69	71 x 71	0,36
60 x 90	69 x 99	71 x 101	0,54
60 x 120	69 x 129	71 x 131	0,72
75 x 75	84 x 84	86 x 86	0,56
85 x 85	94 x 94	96 x 96	0,72
88 x 193*	97 x 202	99 x 204	1,70
100 x 100	109 x 109	111 x 111	1,00
100 x 200*	109 x 209	111 x 211	2,00
120 x 120	129 x 129	131 x 131	1,44
120 x 240*	129 x 249	131 x 251	2,88

Type	U-værdier W/m ² K°			Lysgennemgang	Solfaktor G-værdi
	Massiv	44 mm	53/62 mm		
Planlys				Klar	Klar
2-lags energiglas, U-værdi 1,1	1,67	1,32	1,16	81 %	63 %
3-lags energiglas, U-værdi 0,9	1,54	1,2	1,05	73 %	57 %
3-lags energiglas, U-værdi 0,6	1,38	1,05	0,89	72 %	51 %

* Reference 120x240 cm på 38 cm karm

AERODYNAMISK AREAL - PLAN

Aerodynamisk areal m ^{2*}	Lysmål 85 x 85 cm	Lysmål 100 x 100 cm	Lysmål 120 x 120 cm	Lysmål 100 x 200 cm	Lysmål 100 x 240 cm	Lysmål 120 x 240 cm
30 cm over tag	0,40 (min. 37 cm over)	0,57	0,91	1,06	1,17	1,38



Kontakt Unilite

Unilite A/S
Snæbumvej 26
9500 Hobro

Tlf.: 76 75 26 00
info@unilite.dk
www.unilite.dk