

OPTILITE® Ovenlys



Inviter dagslyset indenfor





OPTILITE® Ovenlys



Spar energi
i din bolig –
installer ovenlys



Med Optilite Ovenlys får du dagslys, frisk luft og varme ind i bygningen året rundt. Bygningens visuelle karakter fremhæves såvel ude som inde, og ovenlys bringer en ny og spændende dimension til rummet.

Ovenlysvinduerne produceres i tidløst, dansk design og i materialer af højeste kvalitet. De er desuden komplet vedligeholdelsesfrie. Optilite Ovenlys er omfattet af Energimærkningskontrollen af Ovenlys.

Det får du med OPTILITE® Ovenlys

- Høj kvalitet og markedets bredeste sortiment
- Bredt standardprogram
- Specialløsninger
- Opfylder energikrav

Høj service i 3 trin



Grundig rådgivning og
teknisk vejledning



Du har en pris på 1 dag



Hurtig levering

Kontakt os for et konkret tilbud

Ring til en af vores dygtige konsulenter på telefon 75 64 82 00 eller send os en mail på optilite@optilite.dk

Alulite® glas/aluovenlys

Alulite glas/aluovenlys er ovenlysserien med det spændende lysindfald i et eksklusivt design. Alulite glas/aluovenlys anvendes, hvor der ønskes en eksklusiv og arkitektonisk optimal løsning. Alulite glas/aluovenlys er fremstillet med 2-lags lavenergi termoglas indfattet i aluminiumprofiler. Profilerne fås i alle farver samt 2-farvede løsninger.



Værd at vide om

Glas

Standardglas: Lamineret lavenergitermoglas. Hærdet eller solreflekterende efter ønske.

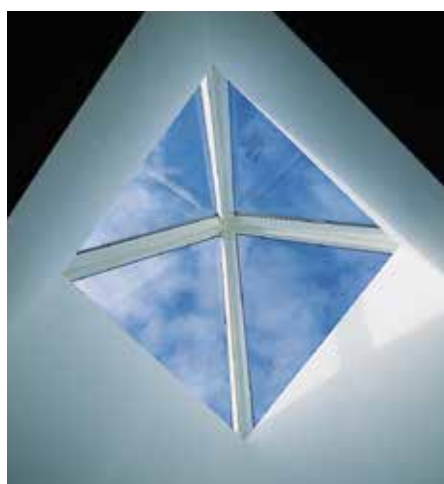
Termoglasset er oplagt på aluprofilssystem og udvendigt indfattet i aluminiumprofiler. Fås i RAL-farver eller eloxeret efter ønske.

Karme

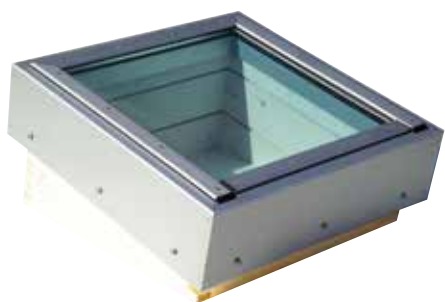
Tilhørende karm er udført i massivt fyrretræ, limtræ eller som isoleret karm i lys lud. Oplukkelig karm leveres på bestilling. Til daglig ventilation anvendes 230 V el-oplukke.

Vidste du at ...

vi har specialuddannede montører, der udfører større ovenlysentrepriser.



Produktoversigt Alulite® glas/aluovenlys



Alulite® glas/aluovenlys

Glas/aluplanlys

Anvendes direkte på taghældninger med minimum 20° eller opbygges med fald i karm til minimum 20° hældning.



Glas/alupultlys

Glas/alupultlys leveres med hældning på 20° -60°.



Glas/alurytterlys med termoglas i gavle

Glas/alurytterlys leveres med hældning på 45°.



Glas/alupyramidelys

Glas/alupyramidelys leveres med hældning på 30° -60°.

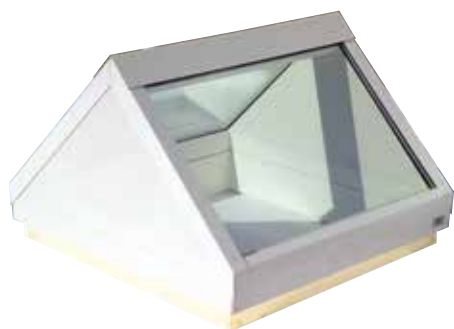
Produktoversigt Alulite® glasovenlys



Alulite® glas/aluovenlys

Glasrytterlys 30°

Termoglas oplagt på lodrette gavle, udført som isoleret sandwichkonstruktion. Udvendigt indfattet i aluminiumprofiler.



Glasrytterlys 45°

Termoglas oplagt på lodrette gavle, udført som isoleret sandwichkonstruktion. Udvendigt indfattet i aluminiumprofiler.



Glasnordlys 55°/35°

Termoglas oplagt på lodrette gavle, udført som isoleret sandwichkonstruktion. Udvendigt indfattet i aluminiumprofiler. Anvendes, hvor der er behov for inddirekte lysindfald.

OPTILITE® acrylovenlys/OPTILITE® PC-ovenlys

Optilite acrylovenlys og PC-ovenlys er løsningen til dig, som ønsker en ovenlysløsning, hvor dagslyset kommer ind i bygningen, men samtidig hindrer mange af de skadelige stråler fra solen i at trænge igennem.



Værd at vide om

Acryl

Optilite acrylovenlys er fremstillet af et termoplastisk, vejrbestandigt materiale. Der er iblandet uv-absorber, som hindrer næsten alle ultraviolette stråler i at trænge gennem ovenlyset. Acrylskallerne er indfattet i ekstruderede aluminiumprofiler med ilagt polystyrol.

PC

Optilite PC-ovenlys er fremstillet af flerlags uv-coated polycarbonat (PC) indfattet i ekstruderede aluminiumprofiler.

Karme

Tilhørende trækarm, fast eller oplukkelig, er udført i profileret, høvlet fyrretræ. Til daglig ventilation anvendes 230 V el-oplukke. Alternativt med isoleret karm med ind- og udvendig beklædning i x-finer med mellemliggende isolering samt dampspærre.

Standardkarme leveres dypimpregneret samt overfladebehandlet i lys ludfarve.

Tykkelse: 45 mm

Standardhøjde: 15 cm/20 cm/25 cm.
Andre højder leveres efter ønske.

Lyspaneler

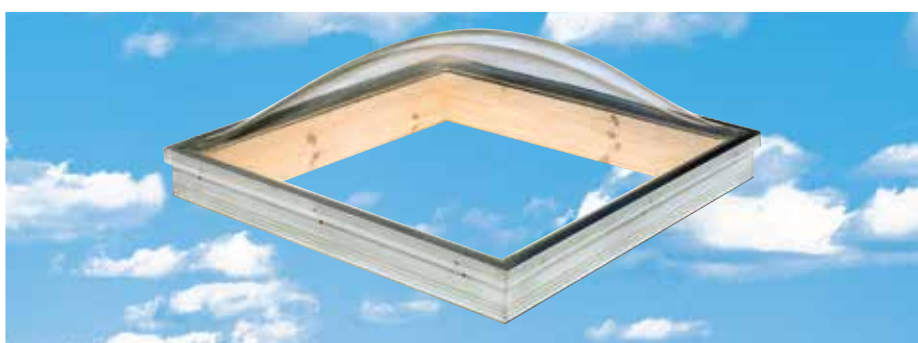
Vi har specialuddannede montører, der udfører større ovenlysentrepriser. Lyspanelerne udføres i hvælvet-, rytter-, pyramide- og shedformet PC.



Produktoversigt OPTILITE® acrylovenlys

OPTILITE® acrylovenlys

2-, 3- eller 4-lags acryl indfattet i ekstruderede aluminiumprofiler. Tilhørende fast eller oplukkelig trækarm, dypimprægneret samt overfladebehandlet i lys ludfarve.



Hvælvet klar acryl

Anvendes, hvor der ønskes størst muligt lysindfald.



Hvælvet opal acryl

Anvendes, hvor der ønskes diffust lysindfald.



Pyramideformet klar acryl

Anvendes, hvor der ønskes størst muligt lysindfald. Leveres i opal udførelse, hvor der ønskes diffust lysindfald.



Rytterformet klar acryl

Anvendes, hvor der ønskes størst muligt lysindfald. Leveres i opal udførelse, hvor der ønskes diffust lysindfald.

Produktoversigt OPTILITE® PC-ovenlys



OPTILITE® PC-ovenlys

Flerlags uv-coated polycarbonat indfattet i ekstruderede aluminiumprofiler. Tilhørende fast eller oplukkelig trækarm, dypimprægneret samt overfladebehandlet i lysludfarve.

Hvælvklar polycarbonat

Anvendes, hvor der ønskes størst muligt lysindfald.



Hvælvklar opal polycarbonat

Anvendes, hvor der ønskes diffust lysindfald.



Rytterformet klar polycarbonat

Anvendes, hvor der ønskes størst muligt lysindfald. Leveres i opal udførelse, hvor der ønskes diffust lysindfald.



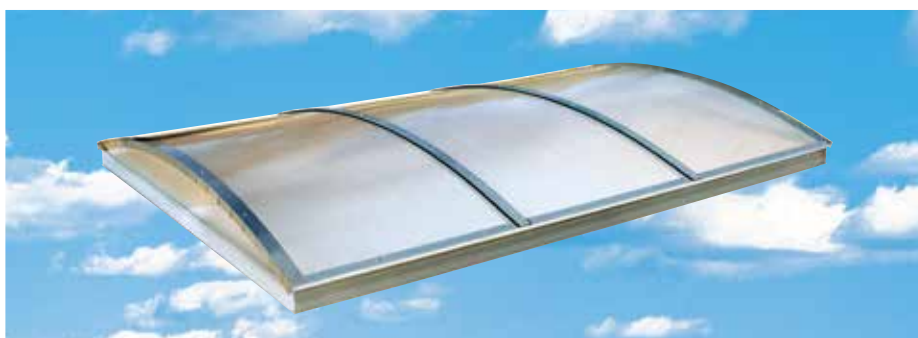
Nordlys klar polycarbonat

Anvendes, hvor der ønskes indirekte lysindfald.



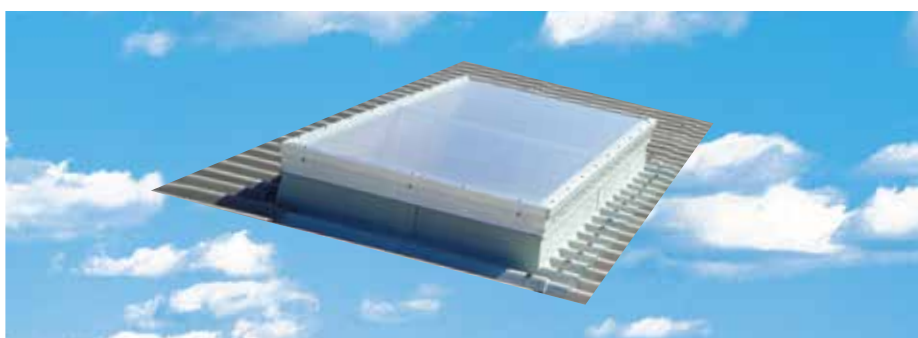
**Hvælv et hvid eller grå
– ikke lysgennemtrængelig**

Anvendes, hvor der stilles krav om intet lysindfald.



"Superlite" hvælv et klar polycarbonat

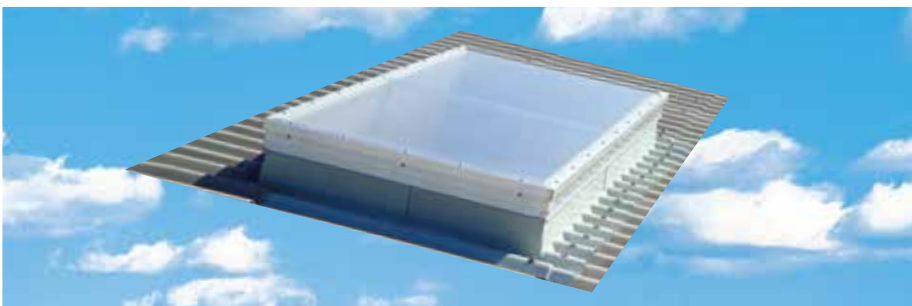
Anvendes, hvor der ønskes størst muligt lysindfald. Leveres i opal udførelse, hvor der ønskes diffust lysindfald. "Superlite" er beregnet til omgående lukning af meget store ovenlyshuller. Med "Superlite" opnåes optimal sikkerhed. Leveres i størrelser helt op til 4 x 10 m.



Planlys klar polycarbonat

Anvendes, hvor der ønskes størst muligt lysindfald og ved taghældning på min. 15°. Leveres i opal udførelse, hvor der ønskes diffust lysindfald.

Produktoversigt OPTILITE® brandventilation



OPTILITE® brandventilation

Optilite oplukkesystem kan anvendes til både brandventilation og daglig ventilation. Det opfylder bygningsreglementets krav til brandventilation og er i henhold til EN12101-2. CE-mærkede brandventilatorer udføres som polycarbonatovenlys i hvælvet, rytterformet, nordlys samt planlys – alle i 160° åbning.

Brandventilator (PC-planlys med ovenlys-inddækninger til bølgeplader)

Ovenlysinddækning til bølgeplader er udført i glasfiberarmeret polyester og passer til profilerne Dansk Eternit B6/B9, Ivarsson P6/P9 samt Ivarcem 600R/700T og passer til ovenlys med lysmål 100 x 240 cm / 100 x 200 cm.

Brandventilator i 160° åbning (Hvælvet PC-ovenlys)

Brandventilator aktiveret for daglig ventilation

§ Vidste du at...

Bygningsreglementet (BR 95) stiller krav til brandventilation i produktions- og lagerbygninger samt i trapperum. Endvidere stilles der krav til årlig afprøvning. Brandventilation kan redde menneskeliv ved at friholde flugtveje for røg. Forhindrer endvidere røgfylde i antændte lokaler (med fare for røggasekspllosion).

Det kan blive dyrt at lade være

Når din brandventilation er leveret og installeret, tilbyder vi efter 1 år eftersyn og afprøvning af brandventilationen. Et effektivt fungerende brandventilationsanlæg er nemlig en forudsætning for, at skaderne på personer, inventar og bygninger ved brand reduceres. Eftersynet foretages af specialuddannede servicemontører.





Icopal Danmark a/s

Lyskær 5
2730 Herlev
Tlf: 44 88 55 00
Fax: 44 88 55 30
tag.dk@icopal.com
icopal.dk



Optilite®

Hvem er vi?

Optilite A/S er ejet af
Icopal Danmark a/s.
Optilite A/S har
produceret og solgt oven-
lysløsninger siden 1992.

Optilite A/S
Bjerrevej 138, 8700 Horsens
Tlf: 75 64 82 00
Fax: 75 64 82 01
Mail: optilite@optilite.dk

9030 Optilite 0513