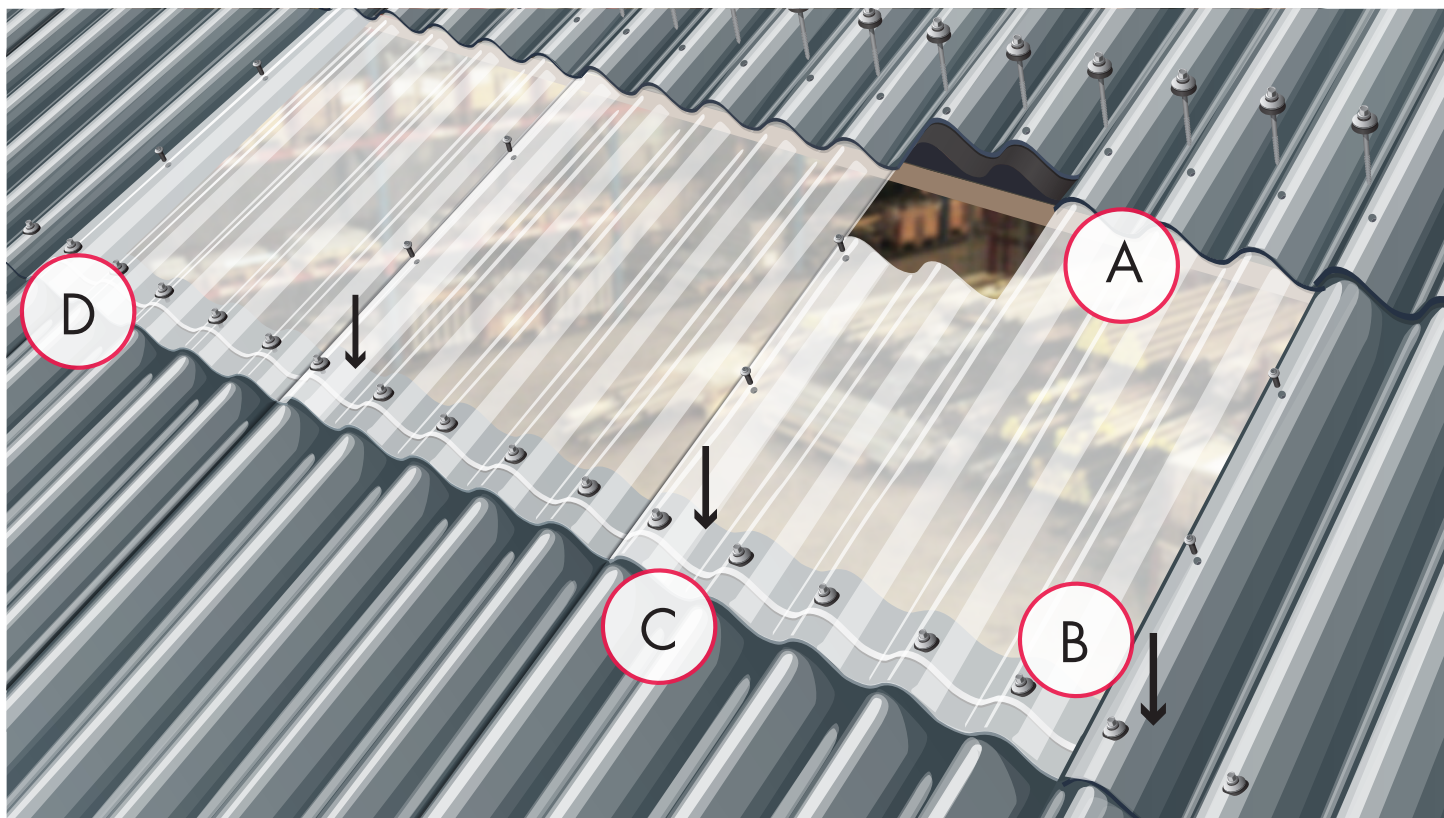




# Enkeltlags ovenlysplader i PVC og PC

## Monteringsvejledning



### Vejledningen bør læses før monteringen påbegyndes

RIAS' enkeltlags ovenlysplader monteres som enkeltplader eller som lysbånd i tagkonstruktioner i forbindelse med cementfiberplader. Monteres lyspladerne som lysbånd, skal der altid startes og afsluttes med en cementfiberplade.

**A** Lyspladerne fastgøres med varmforzinkede tagskruer (mål 6,2 x 110 mm) i alle bølgetoppe. Under lyspladernes øveste kant monteres der bølgeklodser af hård plast uden blødgørere.

**B** Ved lysbånd lagt på fuldkantede cementfiberplader (markeret med pile) anvendes to ekspansionskruer med EPDM gummibælg i hvert bølgeoverlæg. Ved anvendelse af PVC plader, skal pladen overlappes af cementfiberpladen der ligger til højre nedenfor (lodret oplægning). Alternativt kan PC plader monteres på hjørneafskårne fibercementplader. I disse tilfælde SKAL der monteres 3 ekspansionskruer i alle overlæg.

Huller for tagskruerne og ekspansionskruerne forbores med et Ø 10 mm bor. Bemærk at ved PC plader skal alt støv fjernes efter boring i fibercement pladerne. Fibercement plader indeholder alkali, og det støv der fremkommer under boring kan kombineret med fugt som f.eks. regn eller kondens beskadige polycarbonat pladerne.

**C** For tætning anvendes RIAS' tætningsbånd af lys skumplast, som er godkendt til anvendelse i forbindelse med PVC og PC lysplader. Tætningsbåndet monteres på ydersiden af tagskruerne. Der hvor cementfiberpladerne ligger over ovenlyspladerne skal tætningsbåndet sidde tæt på kanten af cementfiberpladerne. Der tættes på alle fire sider, idet tætningsbåndet monteres på henholdsvis over og under cementfiberpladerne og lyspladerne. Ved lysbånd tættes ikke i overlægget mellem lyspladerne.

**D** I overlægget mellem mørkecementfiberplader og lysplader monteres den reflekterende Alu Flex tape på cementfiberpladerne for at undgå varmeopbygning, der kan medføre misfarvning og deformation af lyspladen. Af samme grund må der ikke isoleres under lyspladerne. Alternativ kan cementfiberpladen i overlægget males hvidt.

Ovenlyspladerne må ikke betrædes direkte. Ved færdsel på taget, skal lyspladerne dækkes af.



# Enkeltlags ovenlysplader i PVC og PC

## RODNA PVC enkeltlags ovenlysplader - glasklar

PVC enkeltlags ovenlysplader med 10 års garanti på lysgennemgang - optimalt UV beskyttede

Betegnelse	DB nr.	Længde mm	Bredde mm	Tykkelse mm	Vægt ca. kg/pl.	Bølgehøjde mm	Sikret mod gennemtrængning
B5	7802770	1220	1000	0,9	1,8	30	Nej
B6/600R	7802788	1220	1086	0,9	2,0	48	Nej
B9	7802796	1220	1020	0,9	1,9	51	Nej
B9 MAX	5993810	1220	1168	0,9	2,2	51	Nej

Max. lægteafstand fra midte til midte af lægter eller åse 1070 mm

## SUNLUX HI-PVC enkeltlags ovenlysplader - glasklar - sikret mod gennemtrængning

HI-PVC enkeltlags ovenlysplader med 10 års garanti på brud og lysgennemgang - optimalt UV beskyttede

Betegnelse	DB nr.	Længde mm	Bredde mm	Tykkelse mm	Vægt ca. kg/pl.	Bølgehøjde mm	Sikret mod gennemtrængning
B6/600R	2173494	1220	1086	1,0	2,0	48	Ja - MK 5.33/1663
B9	2173496	1220	1020	1,0	1,9	51	Ja - MK 5.33/1663
B9-S MAX/700T	2173499	1220	1168	1,0	2,2	51	Ja - MK 5.33/1663

Max. lægteafstand fra midte til midte af lægter eller åse 1070 mm

## SUNLUX® PC enkeltlags ovenlysplader - glasklar - sikret mod gennemtrængning

Polycarbonat enkeltlags ovenlysplader med 10 års garanti på brud og lysgennemgang - optimalt UV beskyttede

Betegnelse	DB nr.	Længde mm	Bredde mm	Tykkelse mm	Vægt ca. kg/pl.	Bølgehøjde mm	Sikret mod gennemtrængning
B6/600R	5813754	1220	1086	0,9	1,7	48	Ja - MK 5.33/1663
B9	5813755	1220	1020	0,9	1,6	51	Ja - MK 5.33/1663
B9-S MAX/700T	5679708	1220	1168	0,9	1,9	51	Ja - MK 5.33/1663




Max. lægteafstand fra midte til midte af lægter eller åse 1070 mm





# Enkeltlags ovenlysplader i PVC og PC

## Tilbehør til enkeltlags ovenlysplader

Betegnelse	DB nr.	Længde mm	Bredde mm	Tykkelse mm	Antal pr. pk.	Produktbillede
Ekspansionsskrue	1449555	39	-	9,5	50	
Tætningsbånd	5208802	33.000	9,0	5,0	1	
Alu Flex tape	1852452	10.000	100	-	1	

Da RIAS A/S ikke har kontrol over andres anvendelse af materialer, kan der ikke gives garanti for, at der opnås samme resultater, som omtalt her. Enhver bør derfor undersøge, om materialet er velegnet til det ønskede formål. RIAS A/S eller deres distributør kan ikke holdes ansvarlig for fejl, som opstår ved ukorrekt montering eller behandling af materialet. Da der er RIAS' politik at opretholde en kontinuerlig produktudvikling, tilrådes det at kontrollere at de seneste produktinformationer er modtaget. Art.nr. 1901/1019