Plannja

Montageanvisning for lysplader

Lagring

Oplagres tørt på et plant underlag. Maks. stabelhøjde 50 cm. Afdækkes med uigennemsigtigt materiale, hvis der er risiko for brændglaseffekt ved direkte sollys. Beskyt tilstrækkeligt mod tryk og stød. Sørg endvidere for, at pladerne er akklimaterede inden håndtering/bearbejdning.

Anvendelse

PVC-lysplader må ikke anvendes som tagmateriale, såfremt der under pladerne installeres isoleringsmateriale, da varmeopbygning mellem pladerne og isoleringsmaterialet vil medføre deformation af pladerne.

Bearbejdning

Til skæring i pladerne anvendes en fintandet sav med en lille udlægning eller skæremaskine med alm. skæreskive.

Boring

Foretages ved bor, hvis spids er tilslebet med en vinkel på 60-70° (stumpslebet). Lille omdrejningstal.

Montage

Grundet PVC-lyspladernes store udvidelseskoefficielt skal følgende anbefales ved befæstelse:

Pladelængde op til 3 m: Borehul 3-5 mm større end skruediameter.

Pladelængde over 3 m: Lange huller svarende til forventet materialeudvidelse. I reglen er 12-14 mm lange huller tilstrækkelige.

Hvis PVC-lysplader skal betrædes, skal der oplægges gangbrædder. Konstruktionen skal uanset hældningsgrad være sikret mod gennemtrædning.

Underkonstruktion

Lyspladens vederlag bør være lys og ikke behandlet med stoffer, der indeholder opløsningsmidler. Mindste underlagsbredde for åse bør være 50 mm.

Oplægningsretning

Bør ske fra stern til rygning mod den fremherskende vindretning.

Befæstelse tag

Taghældning	Endeoverlæg
Over 12°	200 mm
7-12°	200 mm + tætningsbånd
< 7°	Anbefales ikke

Ved lyspladens øverste ende, hvor den tilsluttende stålplade ligger øverst, skrues i bølgebund.

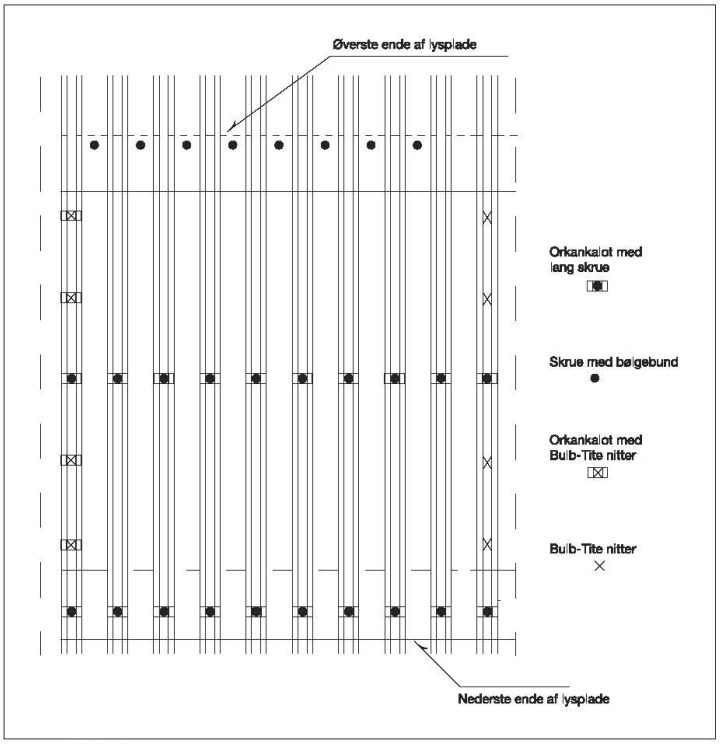
Ved mellemunderstøtninger og ved lyspladens nederste ende indfæstes med lange skruer i bølgetop, og skruen suppleres med en stålpladekapsel.

Plannja AS **www.plannja.dk**

Adresse	Stigsborgvej 60 DK-9400 Nørresundby	Herstedøstervej 27-29, Bygning A, 1. sal DK-2620 Albertslund	CVR 69 43 74 19
Telefon	+45 98 10 11 11	+45 43 23 11 00	
Telefax	+45 98 10 10 01	+45 43 23 11 01	
E-mail	info@plannja.dk	info@plannja.dk	

Montageanvisning for lysplader, fortsat

Sideoverlæg, hvor stålpladen er øverst og sideoverlæg mellem lysplader indbyrdes, popnittes pr. 350 mm med Bulb-Tite nitter. Ved sideoverlæg mod stålplade, hvor lyspladen er øverst, suppleres nitten med en stålpladekapsel. Der ilægges tætningsbånd i langsgående og tværgående samlinger. Tætningsbåndet skal ligge foran montageskruen i endeoverlægget. Tætningsbånd skal være i lys grå eller hvid farve. Langs tilslutning mod stålplade kan sideoverlægget afstives med et bukket U-profil.

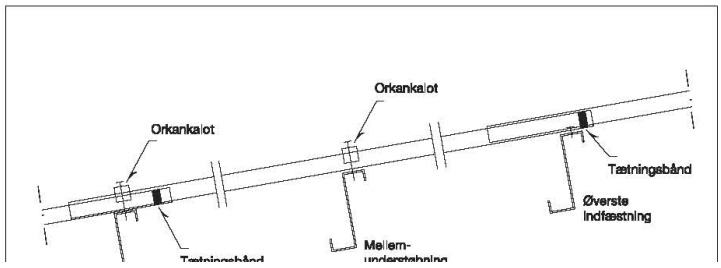


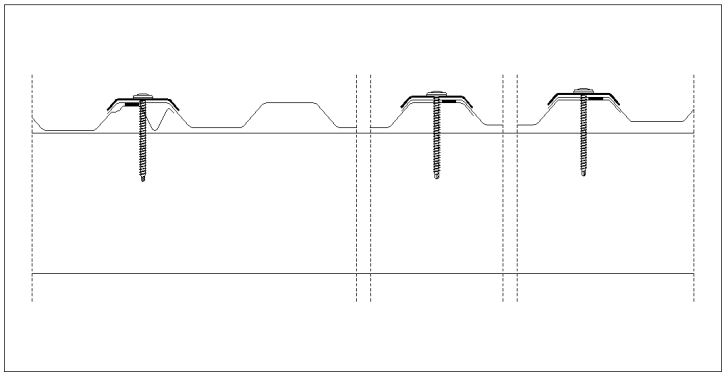
Befæstelse væg

Som ovennævnte, dog skrues overalt i bølgebund, og stålpladskapsler kan normalt undværes.

Åse- og lægteafstand

Kontakt venligst Plannja.





21082013

Plannja AS **www.plannja.dk**

Adresse	Stigsborgvej 60 DK-9400 Nørresundby	Herstedøstervej 27-29, Bygning A, 1. sal DK-2620 Albertslund	CVR 69 43 74 19
Telefon	+45 98 10 11 11	+45 43 23 11 00	
Telefax	+45 98 10 10 01	+45 43 23 11 01	
E-mail	info@plannja.dk	info@plannja.dk	