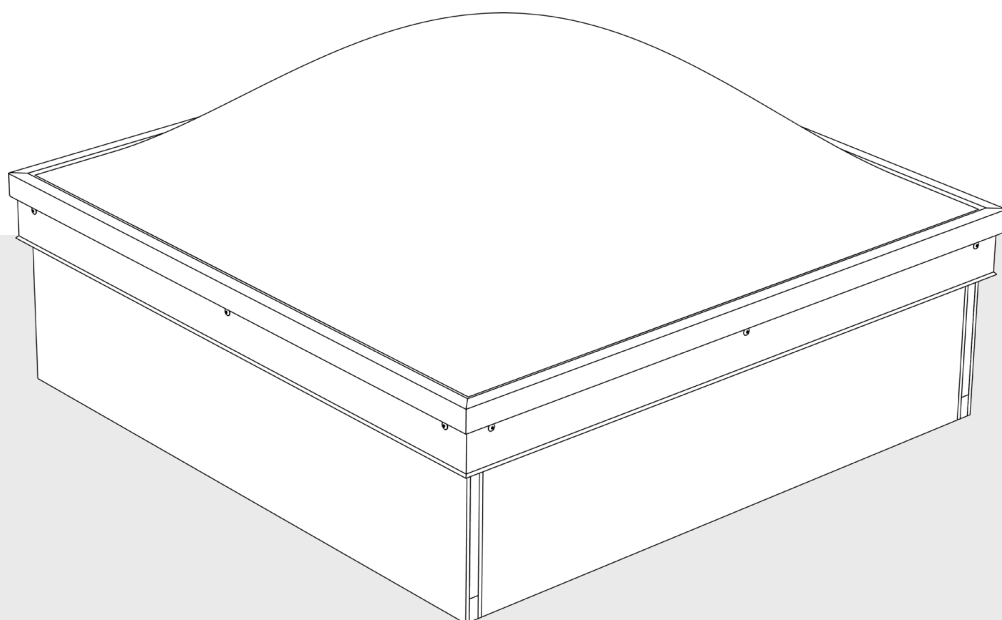




INSTALLASJONSHÅNDBOK

Akryl overlys

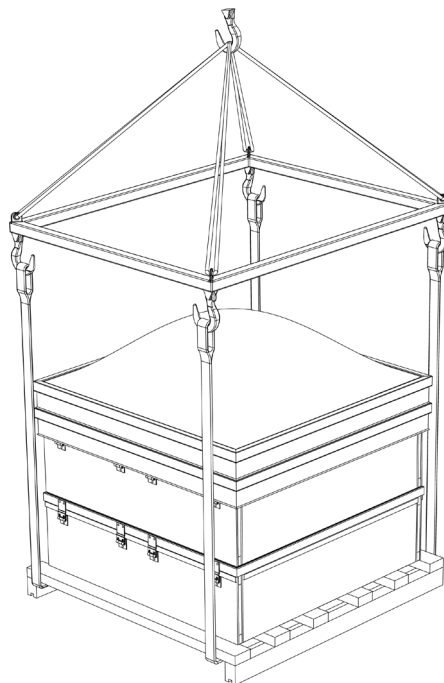
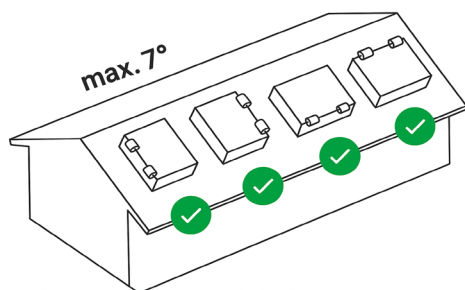
På fast eller åpningsbar karm



Overlyset leveres alltid på en pall, i to deler (karm del og overlys del. Overlys ettermonteres til karm del).

Sørg for at den leverte konstruksjonen løftes trygt opp på taket, sammen med pallen.

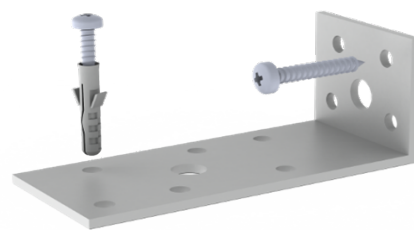
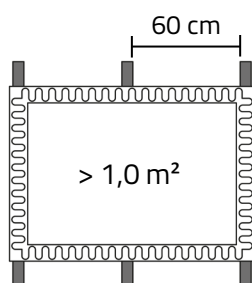
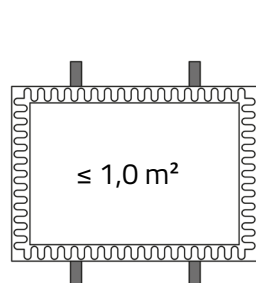
Anbefalt takhelling for akryl overlys er maks. 7 grader!



Montering av trekasse

Trerammen er sentrert over åpningen i taket.

L-braketter kan brukes til festing, og disse monteres i punktene på de vertikale støtterammene til oppkanten med treskruer 5x40 mm, 2 stk /brakett. (Braketter og skruer til oppkanten er ikke inkludert i leveransen).



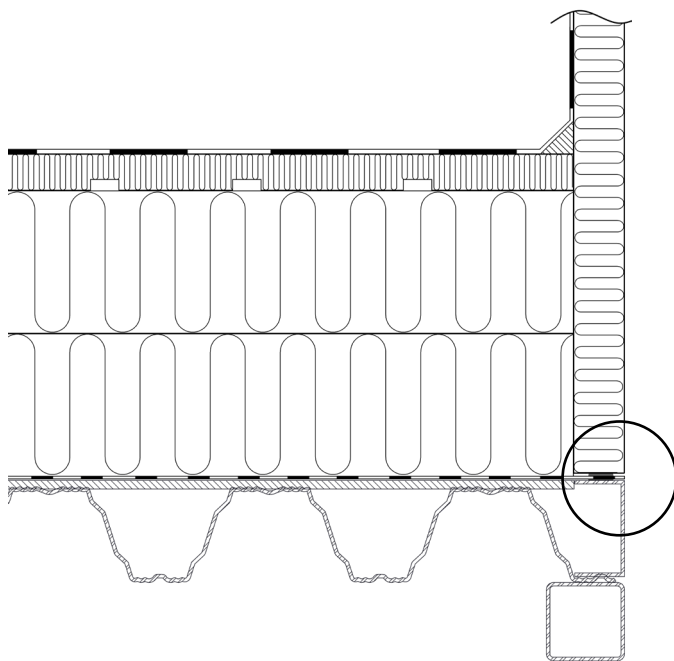
Oppkantstykket festes med brakett hver 60 cm

4 stk L-braketter, lukestørrelse $ze \leq 1,0 \text{ m}^2$
6 stk (eller flere) L-braketter, lukestørrelse $> 1,0 \text{ m}^2$

Monteringsskruer (ikke inkludert i leveransen)

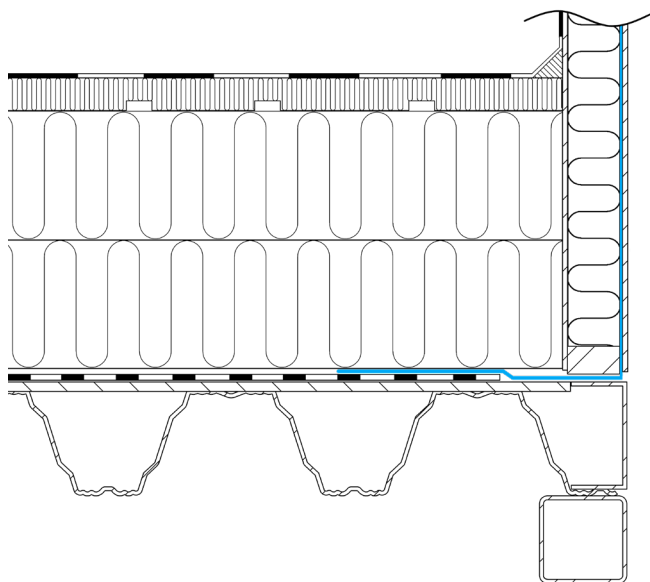
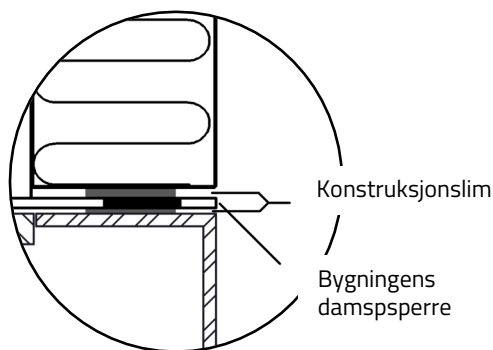
Stående	2 - 3 stk treskrue 5x40
Betong	2 - 3 stk HILTI HPS-1 6/5x30
Trevirke	2 - 3 stk treskruer 5x50
Plate metall	2 - 3 pcs selv-borrende skruer 5x25

Dampsperren kan installeres på to måter:



Alternativ 1

Konstruksjonslim påføres mellom oppkanten av overlyset og dampsperren slik at limet komprimeres.



Alternativ 2

Oppkantens dampsperre overlapper med bygningens dampsperre, anbefalt overlapp er 300 mm. Tett skjøten, for eksempel med dampsperre. Forsegle sømmen, for eksempel med dampsperre/membrantap. Overholdelse må sikres!

Montering av kuppel (Øverste del)

1. Takkuppel er sentrert over takkuppelens ramme/oppkant.
2. Sørg for at tetningslisten på takkuppelkarmen/toppkarmern er tilstrekkelig og jevnt komprimert.
3. For betjeningsbar takkuppel, fest takkuppelen til hengselsiden først. Dette sikrer at aluminiumsrammen presses godt mot takkuppelrammen på hengselsiden.

Minimumshøyde (X):

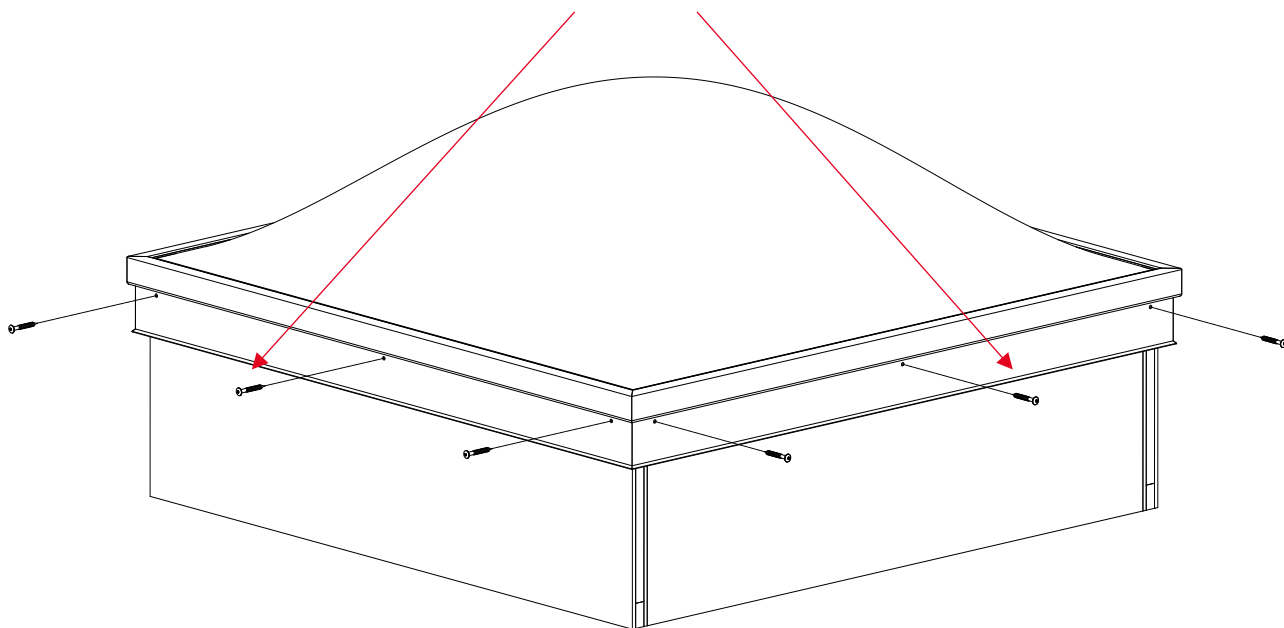
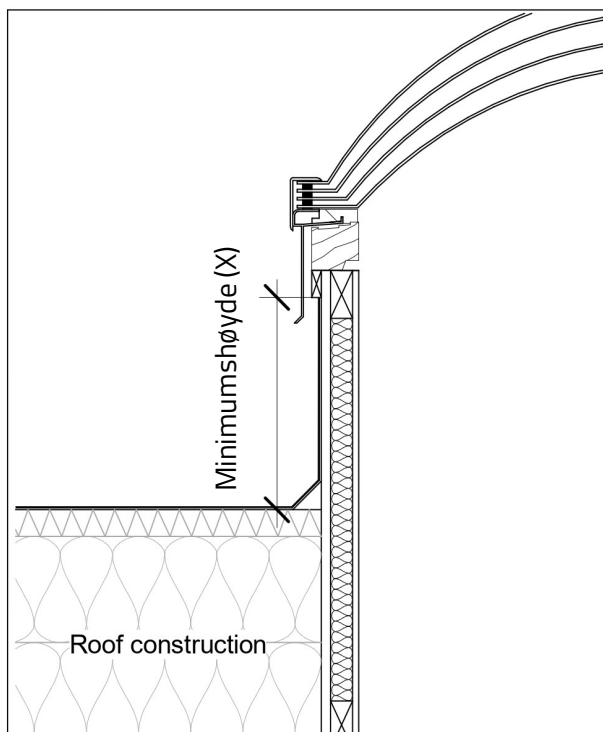
Fast eller komforventilasjon:

- Minimumshøyde er 150 mm.

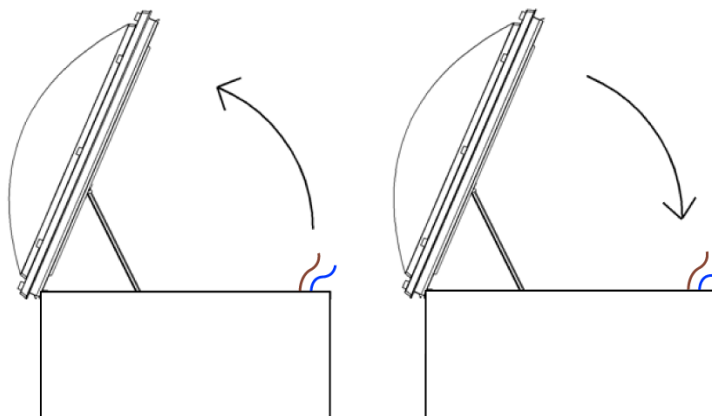
Brannventilasjon:

- Med kuppelbredde 1000 mm: Minimumshøyde er **330 mm**.
- Med kuppelbredde 1200 mm: Minimumshøyde er **400 mm**.

4. Takkuppelen monteres med de medfølgende skruene i forhåndsborede hull i aluminiumsrammen. (Skruetype – Skruer TBS MH 5.05 x 50 TX20)



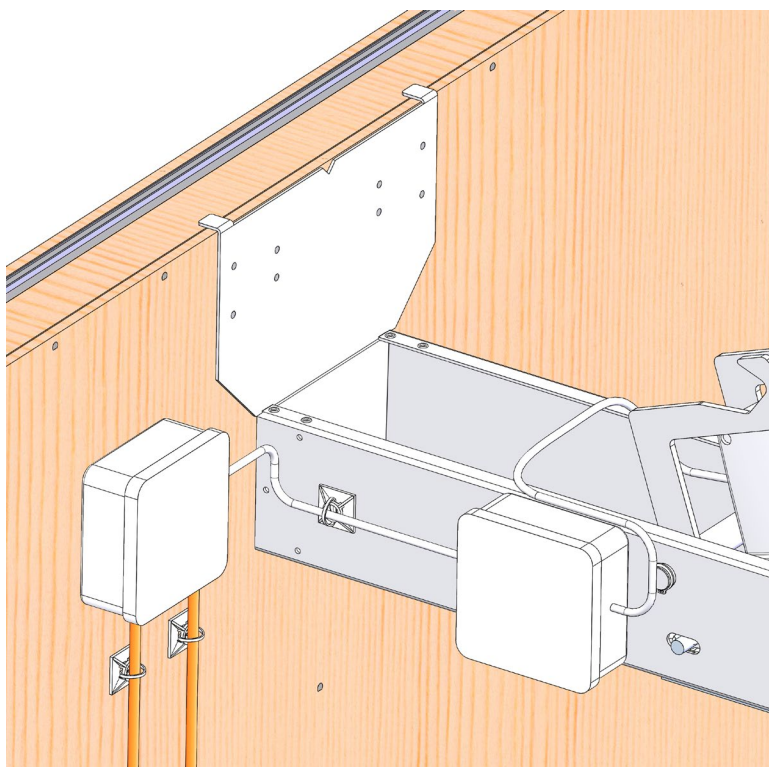
1. Hvis du vil teste aktuatoren, kan du for eksempel bruke batteriene i kontrollpanelet til åpningen når driftsspenningen er 24/48 VDC.



+ Brun
- Blå

+ Blå
- Brun

2. Aktuatoren er fabrikkmontert på oppkanten, og den hvite strømforsyningskabelen er liggende utenfor den hvite boksen, festet til aktuatoren.
3. Tilkobling til hovedstrømkilden må gjøres av en autorisert elektriker. (Se lenke nedenfor).



Actulux koblingsboks datablad
Tilgang via [link](#) eller QR kode