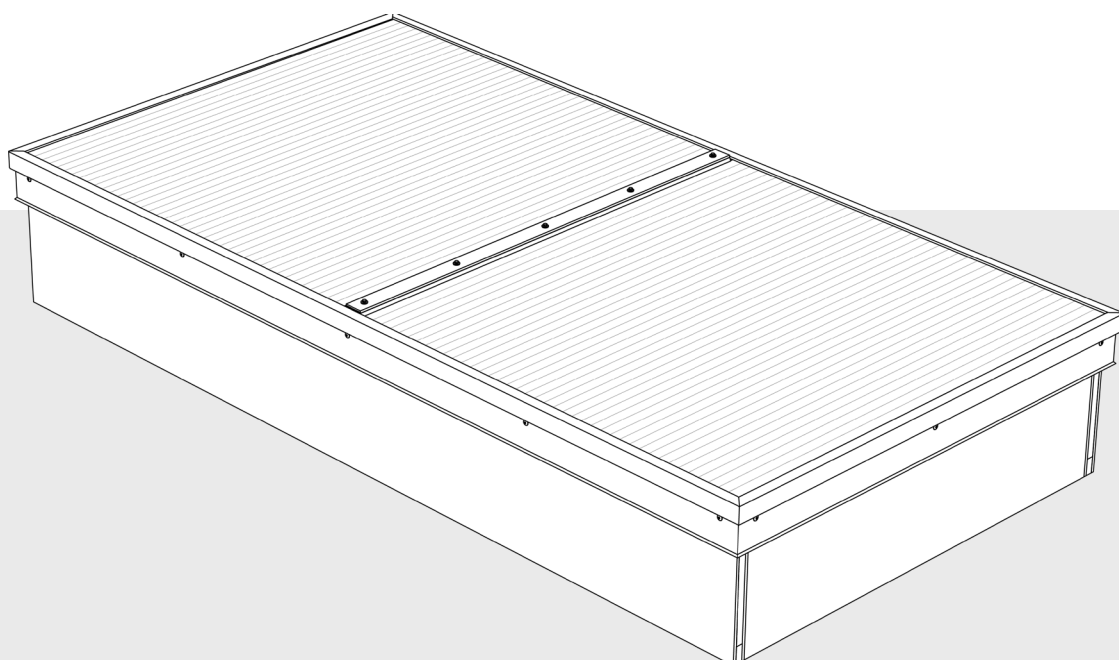




INSTALLASJONSHÅNDBOK

PC flat overlys

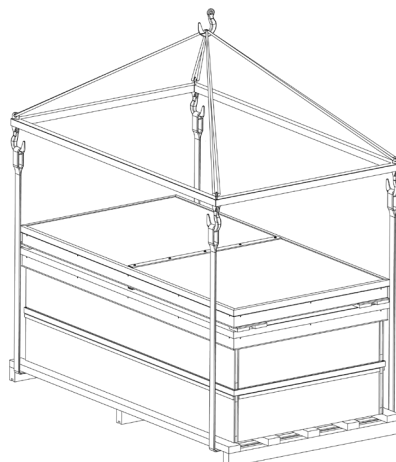
Flat polykarbonat
Åpningsbart og fast



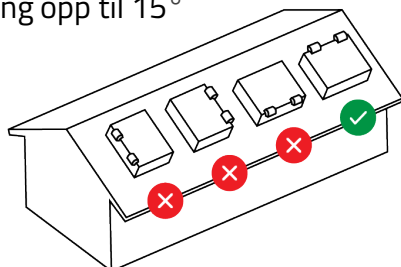
Takkuppelen leveres alltid på en pall, i to deler (den oppreiste delen og den øvre delen, som senere må festes til den oppreiste delen)

Sørg for at den leverte konstruksjonen løftes sammen på en pall og trygt plasseres på takkonstruksjonen.

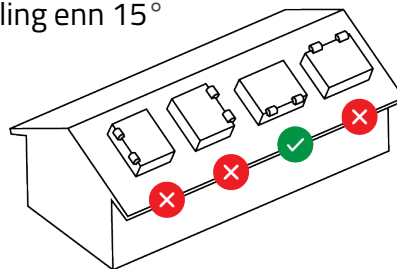
Brannventilasjon – det finnes to alternativ for plassering av hengsler (åpningsretning) i henhold til hellingen.



Helling opp til 15°



Høyere helling enn 15°



Montering av trekarm

Kuppelrammen plasseres over åpningen i taket.

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

Oppkantstykket er festet med brakett hver 60 cm.

4 stk L-brakett, lukestørrelse ≤ 1,0 m²

6 stk (eller flere) L-brakett, lukestørrelse > 1,0 m

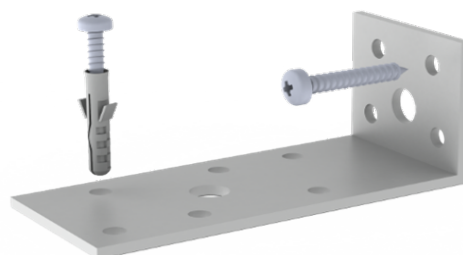
Monteringsskruer (ikke inkludert i leveransen)

Oppkant 2-3 stk treskruer 5x40 / brakett

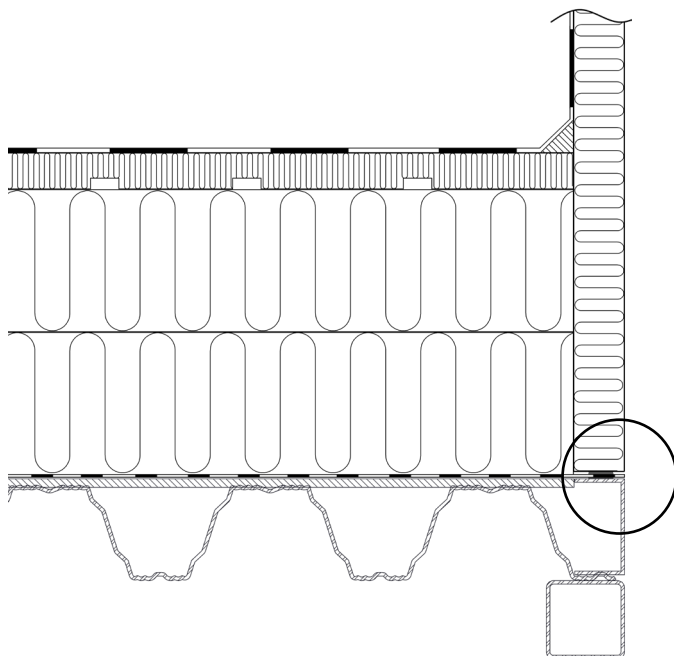
Betong 2-3 stk HILTI HPS-1 6/5x30 / brakett

Tre 2-3 stk treskruer 5x50 / brakett

Plater/blekk 2-3 stk selvborende skruer 5,5x25 / brakett

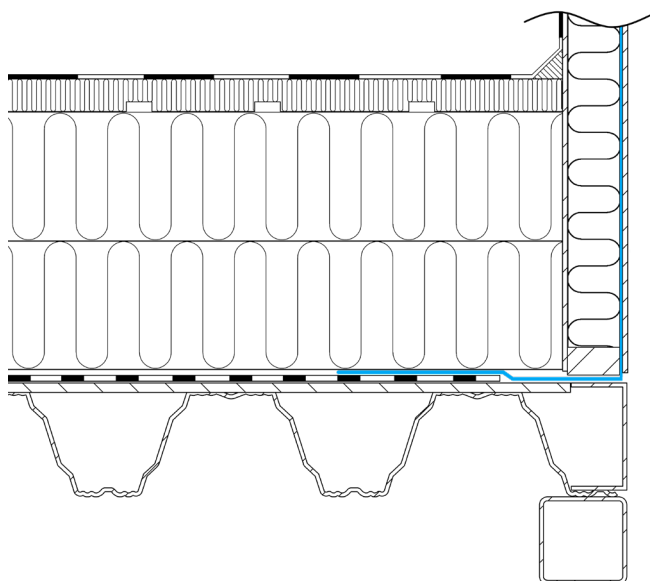
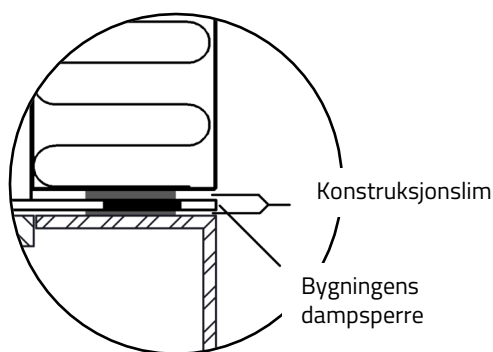


Dampspennen kan installeres på to måter:



Alternativ 1

Konstruksjonslim påføres mellom oppkanten på takluken og dampspennen slik at limet komprimeres.



Alternativ 2

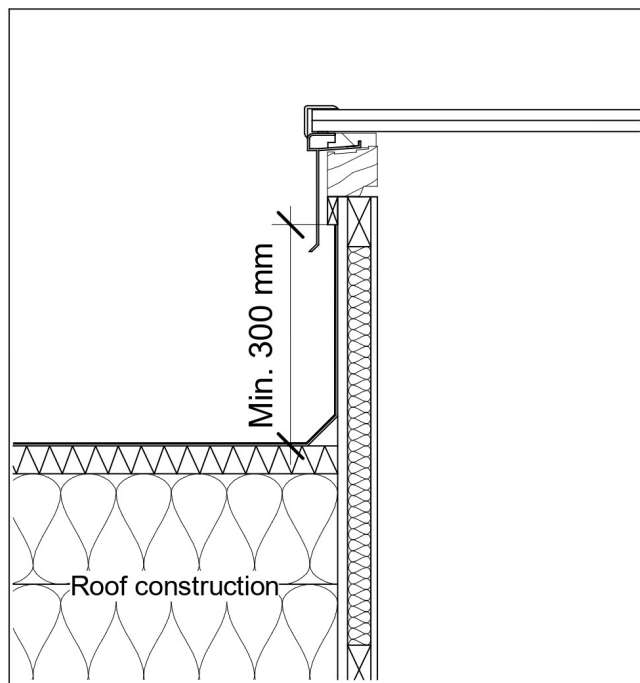
Oppkantens dampsperre overlapper bygningens dampsperre. Tett skjøten, for eksempel med dampsperre-/membrantape. Det må sikres at den festes!

Montering av kuppel (øverste del)

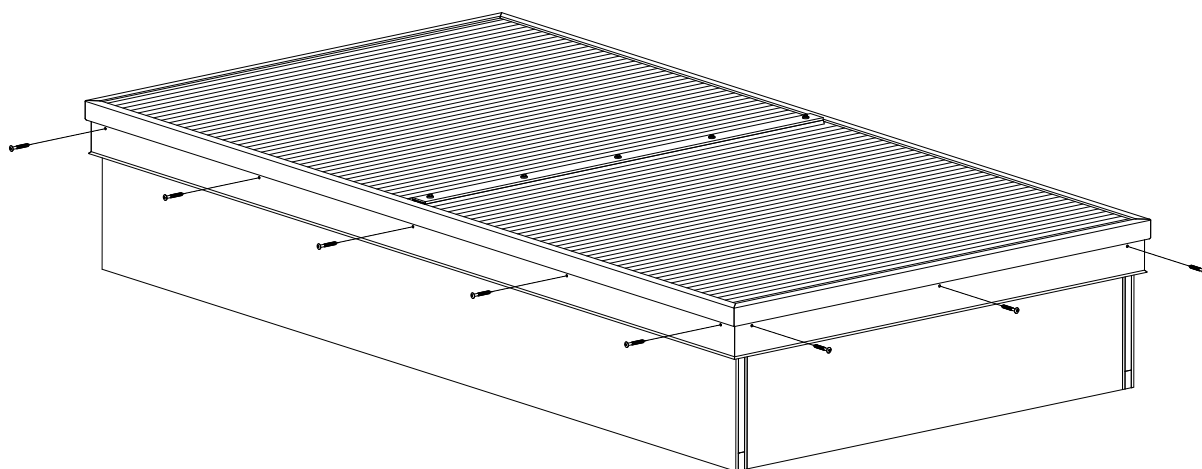
1. Overlyskuppel er sentrert over oppkanten.
2. Sørg for at tetningslisten på karmen/toppkarmen er tilstrekkelig og jevnt komprimert
3. For betjeningsbare takkupler, fest kuppelen til hengselsiden først. Dette sikrer at aluminiumsrammen presses godt mot rammen på hengselsiden.

Merk: Oppreist høyde må alltid være 300 mm over ferdig tak med brannventilasjon! Kun 150 mm for fast ramme/komfortventilasjon.

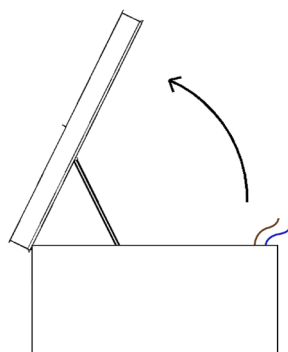
Unntak for heltre-oppreistbjelker – 269 mm over ferdig tak (åpningsstørrelser 100x200 cm og 100x240 cm).



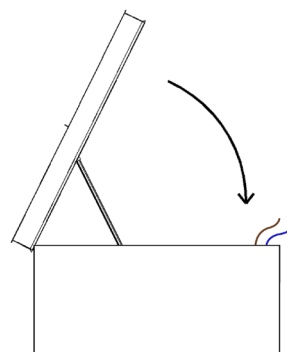
4. Takkuppelen monteres med de medfølgende skruene i forhåndsborede hull i aluminiumsrammen. (Skruetype - SKRUE TBS MH 5.0 X 50 TX20)



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



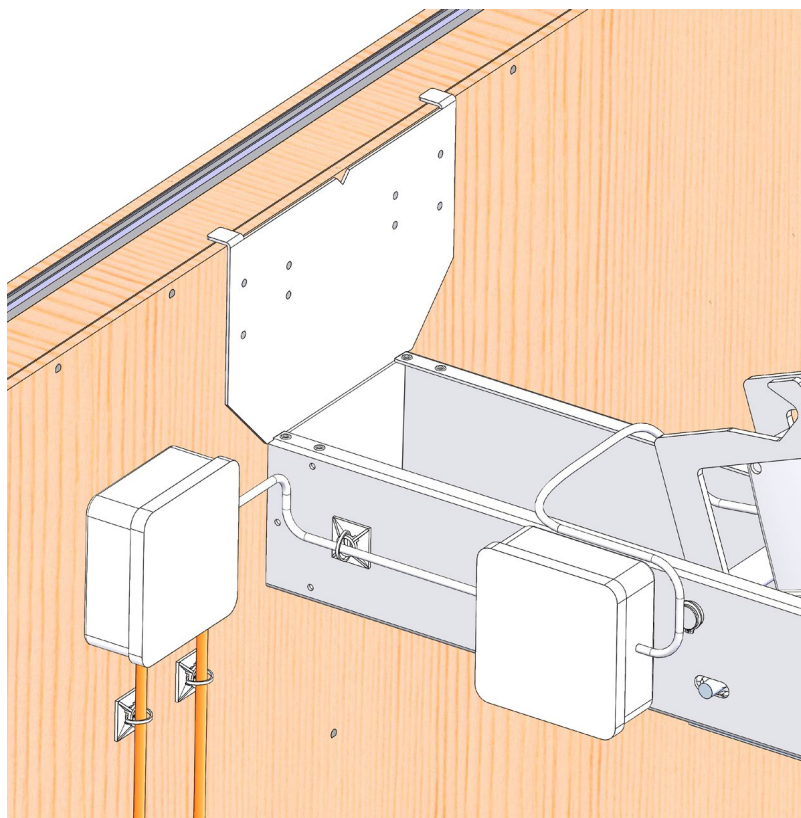
+ Brun
- Blå



+ Blå
- Brun

2. Akturatoren 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.