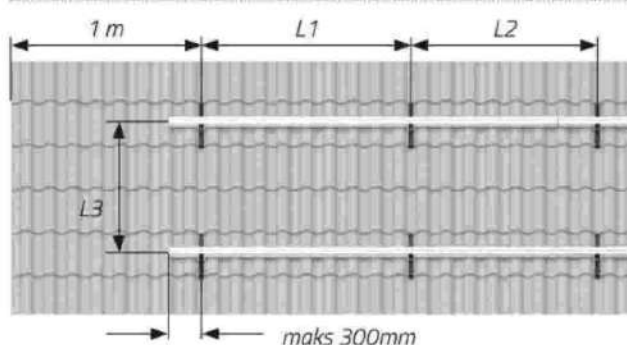
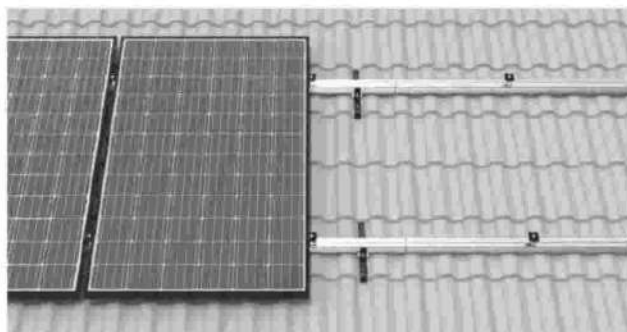




SOLAR SKRÅTAK

STEINTAK



KOMPONENTOVERSIKT

I anvisningen beskrives montering av LOBAS SOLAR innfestesystem for skrått steintak.

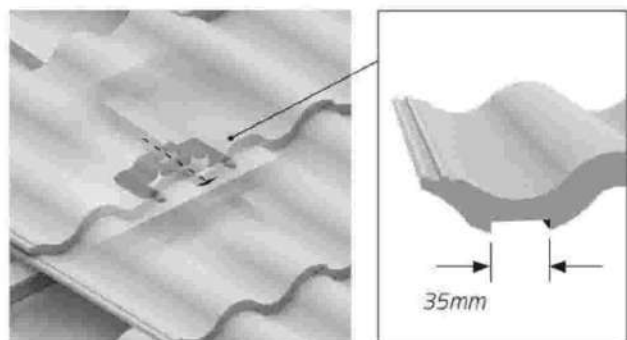
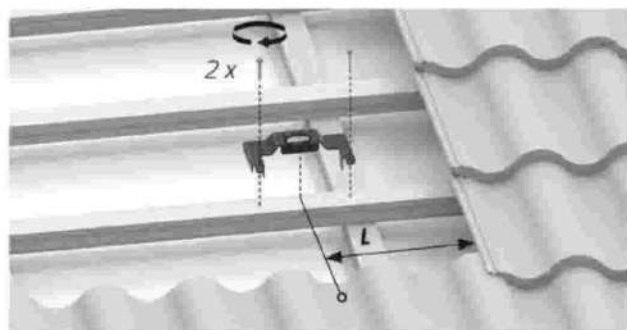
VIKTIGE AVSTANDER



Se konfiguratorbeskrivelse for plassering og avstander mellom konsoller til din installasjon. Maks profilutstikk fra konsoll er **300mm**. Anbefalt avstand fra ytterkonsoll til takende er **1 meter**.

MONTERING LÅSEPLATE

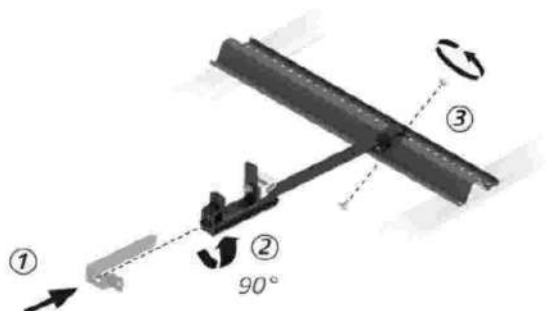
1) Låseplate monteres på langsgående lekt med **2 stk. 6.5x38mm** treskruer. Plassering av låseplate skal være senter-senter med nedenforliggende takstein sin bølgedal.



2) Kle inn låseplate med takstein. Slip spor i taksteinen som legges over låseplaten som anvist. Anbefalt dimensjon på spor er **35x5mm**, midtstilt under bølgedal. Sporet skal samsvare med konsollspor i låseplate.

SAMMENSTILLING KONSOLL

1) Tre på låsekrok i front av konsoll.
2) Fest så låsekrok ved å vri 90°.
3) Legg konsoll på festeskinne og monter dem løst sammen med **M8x16** låseskrue og mutter. Velg hullmønster slik at skinne får feste mot taklekt i begge ender.



ART.NR.

XX.XX.2022 / R0X

PRODUKTGRUPPE 1

XX XX - XX

XX XX - XX

XX XX - XX

PRODUKTGRUPPE 2

XX - XXX



Lonevåg Beslagfabrikk AS
N-5282 Lonevåg
Norway
21

EN 12951:2005
Fastmontert takstige
Adkomst på skrå tak på
bygninger

C2-TB
Ekstern brannytelse
Ansees å tilfredsstille
Reaksjon på brann Klasse A1

DoP TR-0006
finner du her:

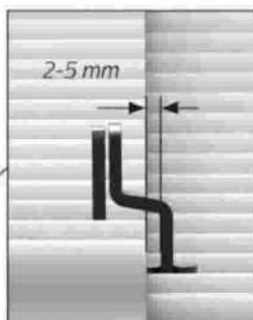
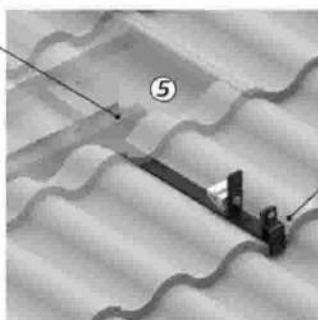
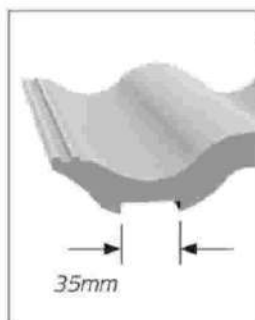
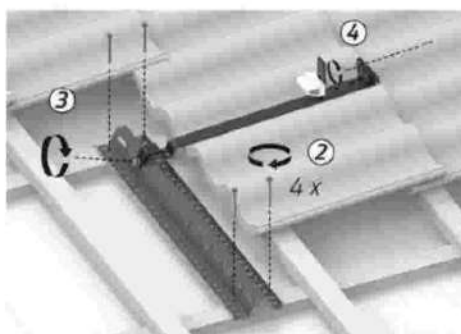
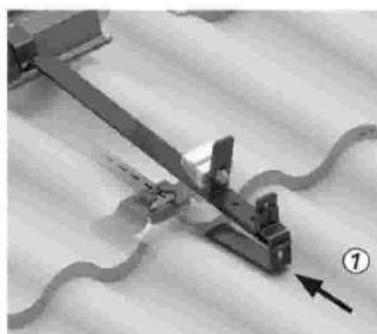


lobas.no/dokumentasjon/dop



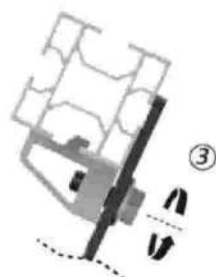
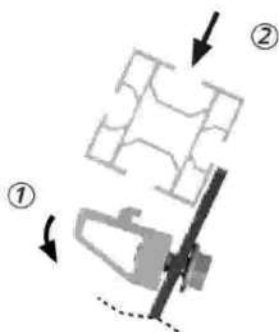
SOLAR SKRÅTAK

STEINTAK



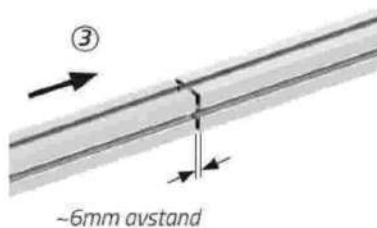
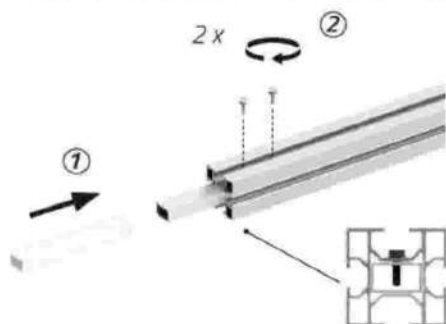
MONTERING AV KONSOLL PÅ TAK

- 1) Tre låsekrok inn i takstein-spor slik at den klikker på plass i låseplate. Korrekt montert er låsekrok **2-5mm** fra ytterkant av takstein.
- 2) Fest skinne til underliggende lekter med **4 stk. 6.5x70mm** treskruer.
- 3) Trekk til M8 mutter mellom festeskinne og konsoll **12 Nm**.
- 4) Skru sammen låsekrok og konsoll med **M6x20** låseskrue og mutter **8 Nm**.
- 5) Kle inn konsoll med takstein. Slip spor i taksteinen som legges over konsoll som anvist. Anbefalt spordimensjon er **35x5mm**, midtstilt under bølgedal. Sporet skal samsvare med underliggende konsoll.



MONTERING AV PROFIL

- 1) Vri profilklemme ned slik at den åpner seg for skråtakprofil.
- 2) Sett ned skråtakprofil slik at klemme entrer profilspor.
- 3) Trekk til M10 skruer **12 Nm** for å låse skråtakprofil til konsoll.

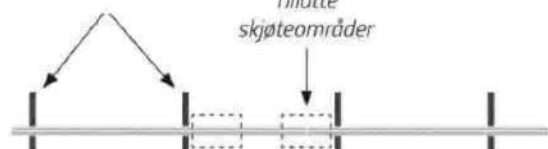


SKJØTING AV PROFIL

- 1) Tre halve lengden av skjøteprofil inn i skråtakprofil.
- 2) Fest skjøteprofil med 2 stk. **XXX** selvborende skruer i toppsporet på skråtakprofil (se snittbilde).
- 3) Tre på ny lengde med skråtakprofil. La det være et mellomrom mellom profilene på **6mm**.

Min. to konsoller per
profilengde

Tillatte
skjøteområder



REGLER FOR SKJØTING AV PROFIL

Hver profilengde skal være festet mot minst to konsoller.

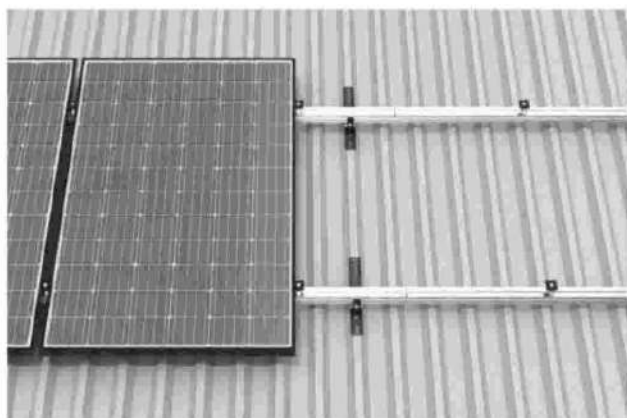
Skjøting av profil skal skje ved siden av en konsoll og maks være **400mm** fra konsollen.

NB! Skjøteprofil boltes kun fast i den ene profilengden for å gi systemet frihet til termisk ekspansjon.



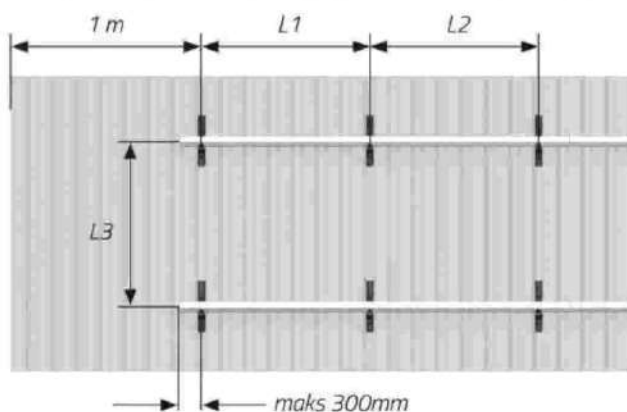
SOLAR SKRÅTAK

PLATETAK



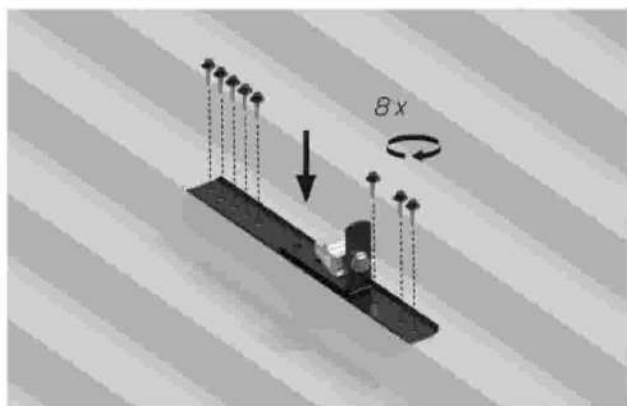
KOMPONENTOVERSIKT

I anvisningen beskrives montering av LOBAS SOLAR innfestesystem for skrått platetak.



VIKTIGE AVSTANDER

Se konfiguratorbeskrivelse for plassering og avstander mellom konsoller til din installasjon. Maks profilutstikk fra konsoll er **300mm**. Anbefalt avstand fra ytterkonsoll til takende er **1 meter**.



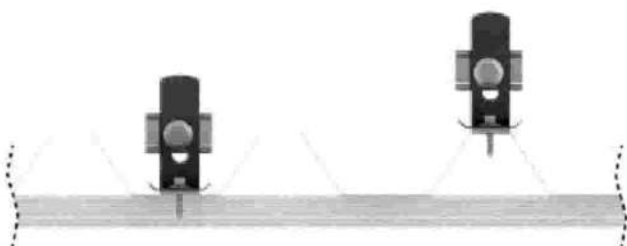
MONTERING AV KONSOLL PÅ TAK

Plasser konsoll på en trapestopp på ønsket lokasjon. Fest konsoll til tak med **8 stk. 6.3x19mm** plateskruer.

NB! Unngå å overtrekke skruene.



NB! Konsoller skal monteres på platetaket's trapestopper. Skruene skal ikke treffe underliggende lekter.



ART.NR.

XX.XX.2022 / R0X

PRODUKTGRUPPE 1

XX XX - XX

XX XX - XX

XX XX - XX

PRODUKTGRUPPE 2

XX - XXX



Lonevåg Beslagfabrikk AS
N-5282 Lonevåg
Norway
21

EN 12951:2005
Fastmontert takstige
Adkomst på skrå tak på
bygninger

C2-TB
Ekstern brannytelse
Ansees å tilfredsstille
Reaksjon på brann Klasse A1

DoP TR-0006
finner du her:

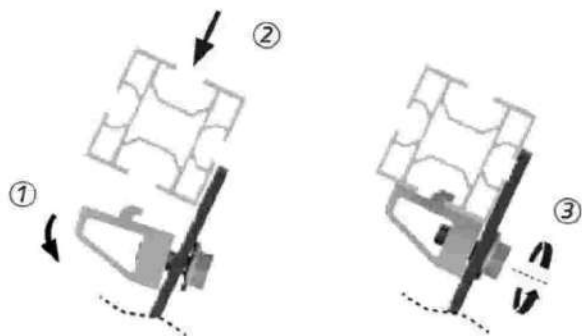


lobas.no/dokumentasjon/dop



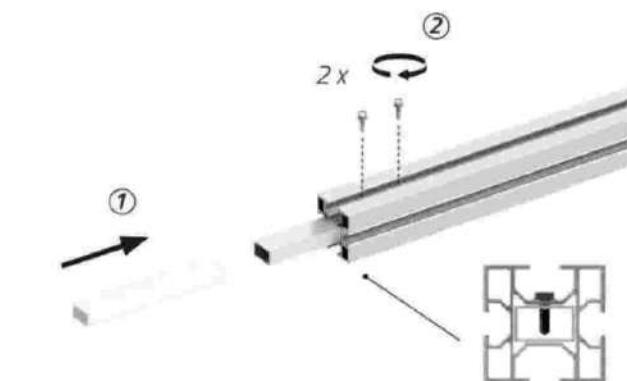
SOLAR SKRÅTAK

PLATETAK



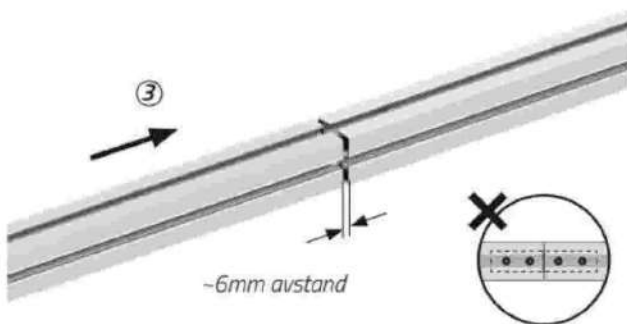
MONTERING AV PROFIL

- 1) Vri profilklemme ned slik at den åpner seg for skråtakprofil.
- 2) Sett ned skråtakprofil slik at klemme entrer profilspor.
- 3) Trekk til M10 skrue **12 Nm** for å låse skråtakprofil til konsoll.



SKJØTING AV PROFIL

- 1) Tre halve lengden av skjøteprofil inn i skråtakprofil.
- 2) Fest skjøteprofil med 2 stk. **XXX** selvborende skruer i toppsporet til skråtakprofil (se snittbilde).



- 3) Tre på ny lengde med skråtakprofil. La det være et mellomrom mellom profilene på **6mm**.

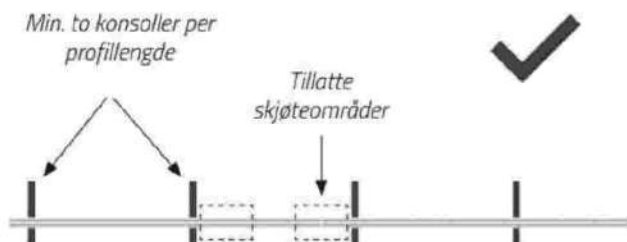
NB! Skjøteprofil boltes kun fast i den ene profillengden for å gi systemet frihet til termisk ekspansjon.



REGLER FOR SKJØTING AV PROFIL

Hver profillengde skal være festet mot minst to konsoller.

Skjøting av profil skal skje ved siden av en konsoll og maks være **400mm** fra konsollen.



ART.NR.

XX.XX.2022 / R0X

PRODUKTGRUPPE 1

XX XX - XX

XX XX - XX

XX XX - XX

PRODUKTGRUPPE 2

XX - XXX



Lonevåg Beslagfabrikk AS
N-5282 Lonevåg
Norway
21

EN 12951:2005
Fastmontert takstige
Adkomst på skrå tak på
bygninger

C2-TB

Ekstern brannytelse
Ansees å tilfredsstille
Reaksjon på brann Klasse A1

DoP TR-0006
finner du her:

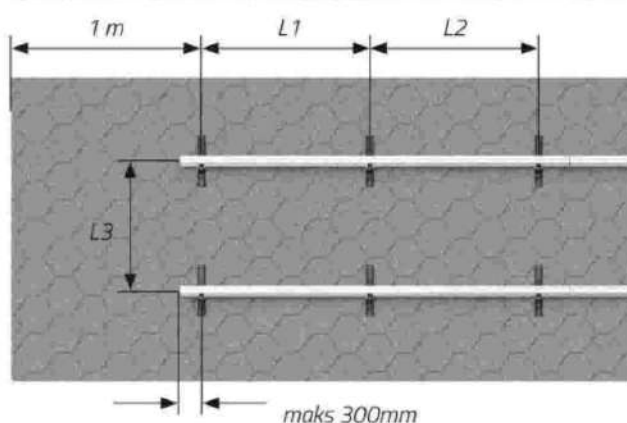
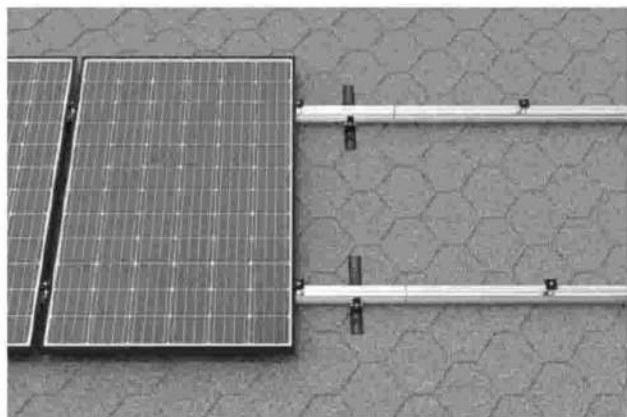


lobas.no/dokumentasjon/dop



SOLAR SKRÅTAK

ASFALT- OG SHINGELTAK



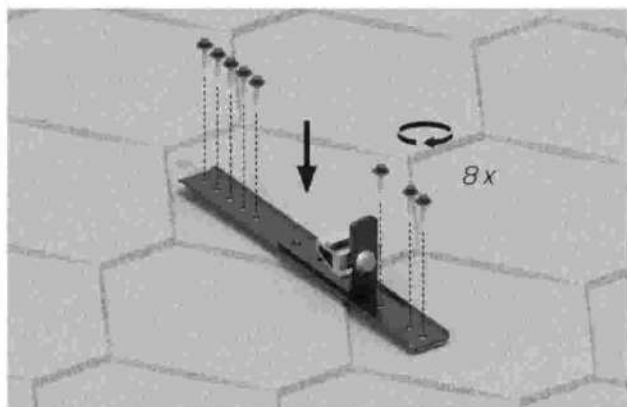
KOMPONENTOVERSIKT

I anvisningen beskrives montering av LOBAS SOLAR innfestesystem for skrått asfalt- og shingeltak.



VIKTIGE AVSTANDER

Se konfiguratorbeskrivelse for plassering og avstander mellom konsoller til din installasjon. Maks profilutstikk fra konsoll er **300mm**. Anbefalt avstand fra ytterkonsoll til takende er **1 meter**.



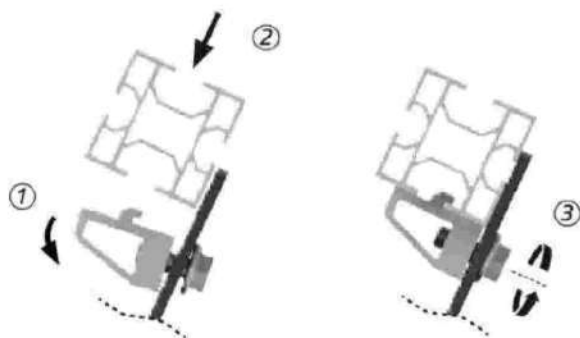
MONTERING AV KONSOLL PÅ TAK

Plasser konsoll på på ønsket lokasjon. Fest konsoll til tak med **8 stk. 6.5x38mm** treskruer.

NB! Unngå å overtrekke skruene.

MONTERING AV PROFIL

- 1) Vri profilklemme ned slik at den åpner seg for skråtakprofil.
- 2) Sett ned skråtakprofil slik at klemme entrer profilspor.
- 3) Trekk til M10 skruer **12 Nm** for å låse skråtakprofil til konsoll.



ART.NR.

XX.XX.2022 / R0X

PRODUKTGRUPPE 1

XX XX - XX

XX XX - XX

XX XX - XX

PRODUKTGRUPPE 2

XX - XXX



Lonevåg Beslagfabrikk AS
N-5282 Lonevåg
Norway
21

EN 12951:2005
Fastmontert takstige
Adkomst på skrå tak på
bygninger

C2-TB
Ekstern brannytelse
Ansees å tilfredsstille
Reaksjon på brann Klasse A1

DoP TR-0006
finner du her:

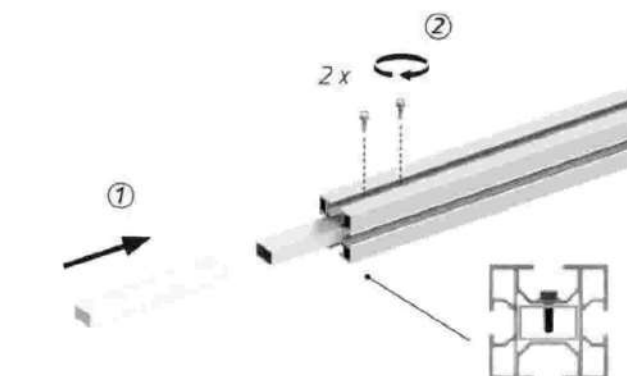


lobas.no/dokumentasjon/dop



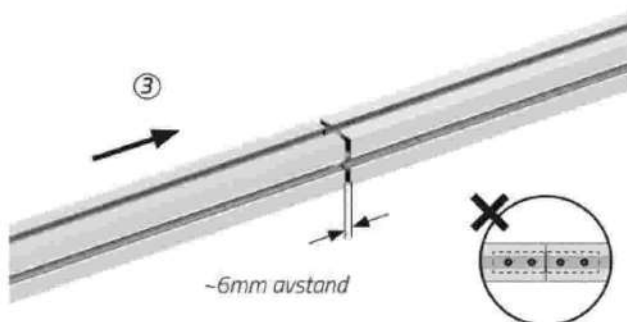
SOLAR SKRÅTAK

ASFALT- OG SHINGELTAK



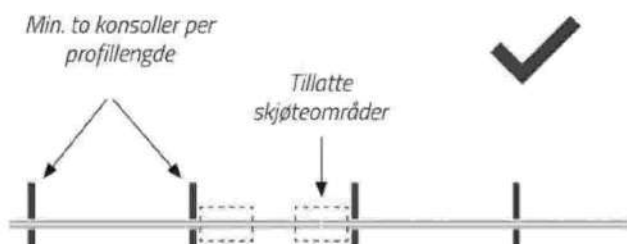
SKJØTING AV PROFIL

- 1) Tre halve lengden av skjøteprofil inn i skråtakprofil.
- 2) Fest skjøteprofil med 2 stk. **XXX** selvborende skruer i toppsporet til skråtakprofil (se snittbilde).



- 3) Tre på ny lengde med skråtakprofil. La det være et mellomrom mellom profilene på **6mm**.

NB! Skjøteprofil boltes kun fast i den ene profil lengden for å gi systemet frihet til termisk ekspansjon.



REGLER FOR SKJØTING AV PROFIL

Hver profil lengde skal være festet mot minst to konsoller.

Skjøting av profil skal skje ved siden av en konsoll og maks være **400mm** fra konsollen.

ART.NR.

XX.XX.2022 / R0X

PRODUKTGRUPPE 1

XX XX - XX

XX XX - XX

XX XX - XX

PRODUKTGRUPPE 2

XX - XXX



Lonevåg Beslagfabrikk AS
N-5282 Lonevåg
Norway
21

EN 12951:2005
Fastmontert takstige
Adkomst på skrå tak på
bygninger

C2-TB
Ekstern brannytelse
Ansees å tilfredsstille
Reaksjon på brann Klasse A1

DoP TR-0006
finner du her:

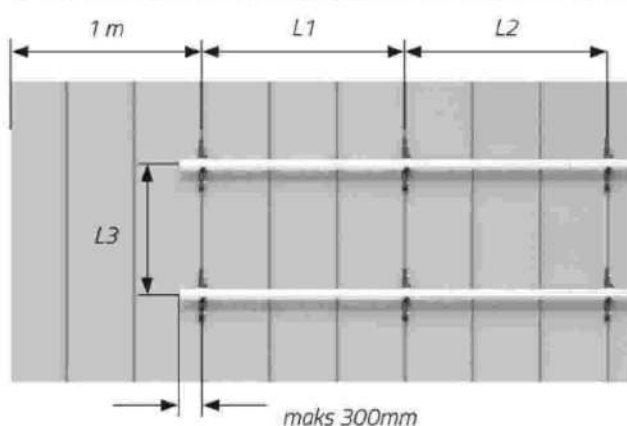
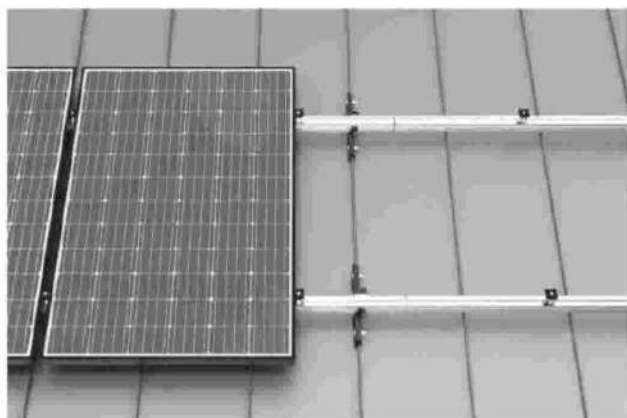


lobas.no/dokumentasjon/dop



SOLAR SKRÅTAK

FALSET TAK



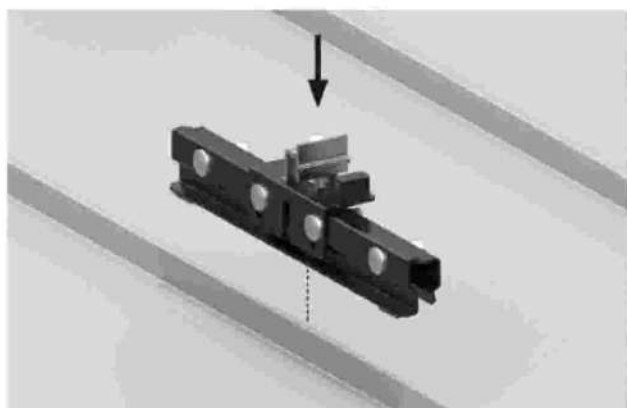
KOMPONENTOVERSIKT

I anvisningen beskrives montering av LOBAS SOLAR innfestesystem for skrått falset tak.



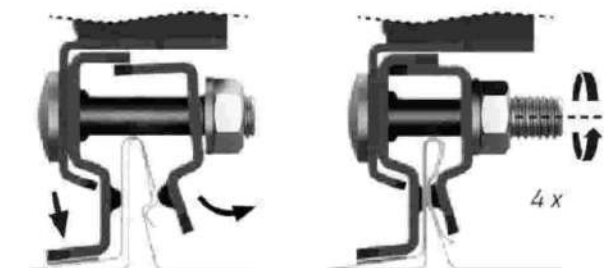
VIKTIGE AVSTANDER

Se konfiguratorbeskrivelse for plassering og avstander mellom konsoller til din installasjon. Maks profilutstikk fra konsoll er **300mm**. Anbefalt avstand fra ytterkonsoll til takende er **1 meter**.



MONTERING AV KONSOLL PÅ TAK

- 1) Tre konsoll på ønsket plassering av takskjøl. Venstre halvdel av konsoll skal lande mot taket.



- 2) Trekk til 4 stk **M10** muttere **XX Nm**. Takskjøl skal deformere seg slik at konsoll får god låsning på taket.

ART.NR.

XX.XX.2022 / R0X

PRODUKTGRUPPE 1

XX XX - XX

XX XX - XX

XX XX - XX

PRODUKTGRUPPE 2

XX - XXX



Lonevåg Beslagfabrikk AS
N-5282 Lonevåg
Norway
21

EN 12951:2005
Fastmontert takstige
Adkomst på skrå tak på
bygninger

C2-TB
Ekstern brannytelse
Ansees å tilfredsstille
Reaksjon på brann Klasse A1

DoP TR-0006
finner du her:

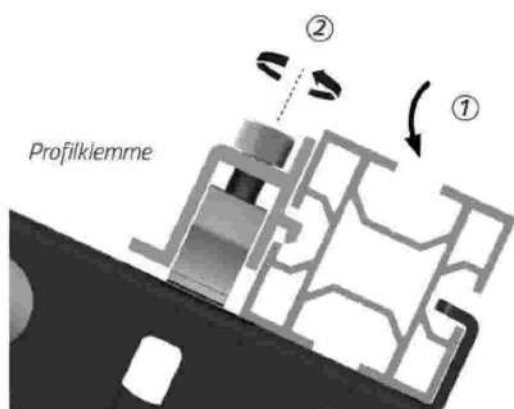


lobas.no/dokumentasjon/dop



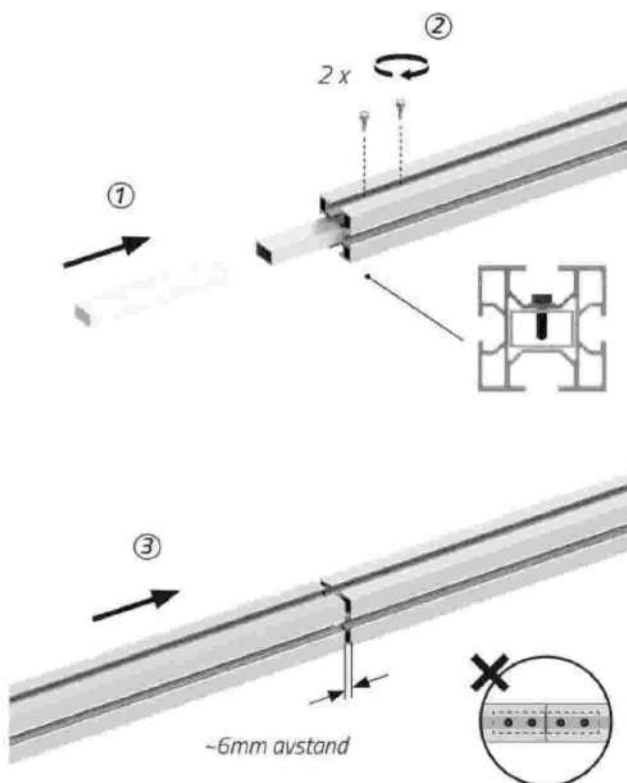
SOLAR SKRÅTAK

FALSET TAK



MONTERING AV PROFIL

- 1) Trekk profilklemme til siden og legg SOLAR-profil på konsollen som vist i figur.
- 2) Trekk profilklemmen tilbake slik at den går i inngrep med profilen. Trekk til **M8** skrue i profilklemmen **15 Nm** slik at profil låses fast til konsoll.



SKJØTING AV PROFIL

- 1) Tre halve lengden av skjøteprofil inn i skråtakprofil.
- 2) Fest skjøteprofil med 2 stk. **XXX** selvborende skruer i toppsporet til skråtakprofil (se snittbilde).

- 3) Tre på ny lengde med skråtakprofil. La det være et mellomrom mellom profilene på **6mm**.

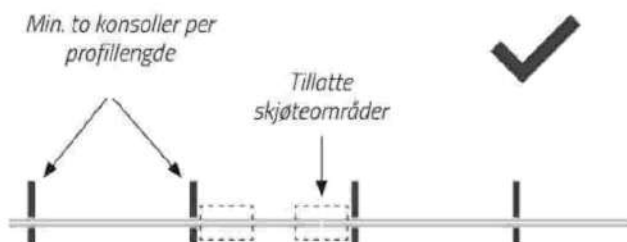
NB! Skjøteprofil boltes kun fast i den ene profillengden for å gi systemet frihet til termisk ekspansjon.



REGLER FOR SKJØTING AV PROFIL

Hver profillengde skal være festet mot minst to konsoller.

Skjøting av profil skal skje ved siden av en konsoll og maks være **400mm** fra konsollen.



ART.NR.

XX.XX.2022 / R0X

PRODUKTGRUPPE 1

XX XX - XX

XX XX - XX

XX XX - XX

PRODUKTGRUPPE 2

XX - XXX



Lonevåg Beslagfabrikk AS
N-5282 Lonevåg
Norway
21

EN 12951:2005
Fastmontert takstige
Adkomst på skrå tak på
bygninger

C2-TB
Ekstern brannytelse
Ansees å tilfredsstille
Reaksjon på brann Klasse A1

DoP TR-0006
finner du her:



lobas.no/dokumentasjon/dop