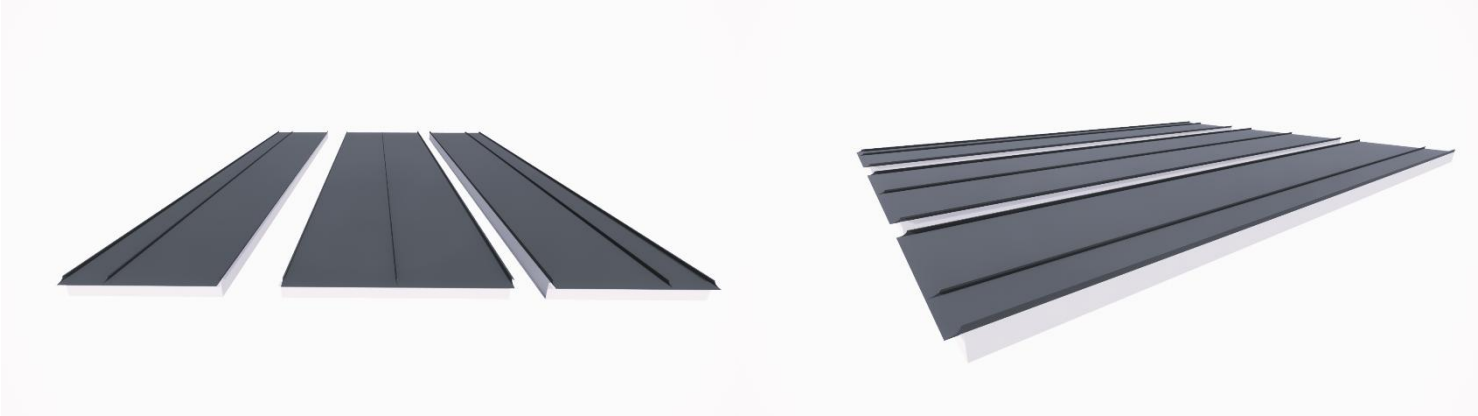
ISOLERAT BANDPLÅTTAK

Modulära byggnader
Monterings- & Skötselmanual



Denna monterings- och skötselmanual är ett viktigt verktyg för dig som montör och för dig som är användare. Spara denna handling, vid ett eventuellt serviceärende kan denna handling komma att efterfrågas.

Grattis till en ny kvalitetsprodukt från Skånska Byggvaror
Denna manual visar hur man installerar och handhar produkten – steg för steg. Manualen måste alltid läsas innan installationen påbörjas.

Bandtäckta Plåttak för attefallshus
Plåttaket är en sandwichkonstruktion som är en färdig lösning när det gäller utvändig plåtbandtäckning, 100mm cellplastisolering samt en invändig, synlig plåt. Produktens stora fördel är montaget, som tar väsentligt kortare tid att installera än ett konventionellt bandtäckt plåttak med isolering, råspont, papp, invändig beklädnad, mm .

Innehåll

Sid 2	Inledning
Sid 3	Innehåll takleverans
Sid 4	Förberedelse
Sid 5-11	Montering - steg för steg

För skötselinstruktioner hänvisar vi till Lindabs hemsida.

https://www.lindab.se/service-och-support/byggkomponenter/dokumentation/drift--och-underhall/

Föreskrifter
Kontakta Skånska Byggvaror om du är osäker på något.

Kontrollera leveransen noggrant för att säkerställa att inga ingående detaljer eller komponenter saknas eller är skadade. Om skador upptäcks, kontakta Skånska Byggvaror .

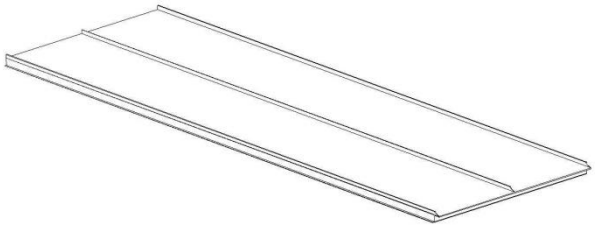
Om produkten modifieras utan Skånska Byggvarors uttryckliga medgivande är tillverkaransvaret utan all kraft och verkan.

Endast de av Skånska Byggvaror godkända reservdelar får användas.

Produkten är konstruerad för en permanent installation. Produkten måste installeras enligt instruktionerna i denna manual. Installationen måste utföras fackmannamässigt.

OBS! Vatten från anslutande tak får inte ledas ut på plåttaket.

Innehåll takleverans



A1. Takelement



A2. Takfotsplåt



A3. Gavelplåt



A4. Z-plåt



A5. Skruv. Lackad i takets kulör
(För utvändiga detaljer)



A5. Fog för tätning mellan takelement och stomme



A6. Skruv. Blank
(För infästning av takelement i underliggande takkonstruktion)



A7. Falskitt Runotex
(Appliceras i högfalsen på takelement innan montage)



A8. Bättringslack för över och undersida



A9. Fogband
(Appliceras på insidan av Z-plåt och som drev mot fasad på pulpettak)



A10. 3M UC monteras på sadeltakets nock. (ingår vid sadeltak) Nockplåt ingår med

OBS! Montering SKALL göras av behörig plåtslagare.
Instruktion är avsedd för fackman.

Innan montering:
Kontrollera Emballage – ev. skador på material ska anmälas innan montaget påbörjas.

- Kontrollera detaljerna – Saknade detaljer skall anmälas innan montaget påbörjas
- Kontrollera att stommått och vinklar är korrekta
- Kontrollmät takelementen och märk ut på takbalkarna vart skarvarna hamnar

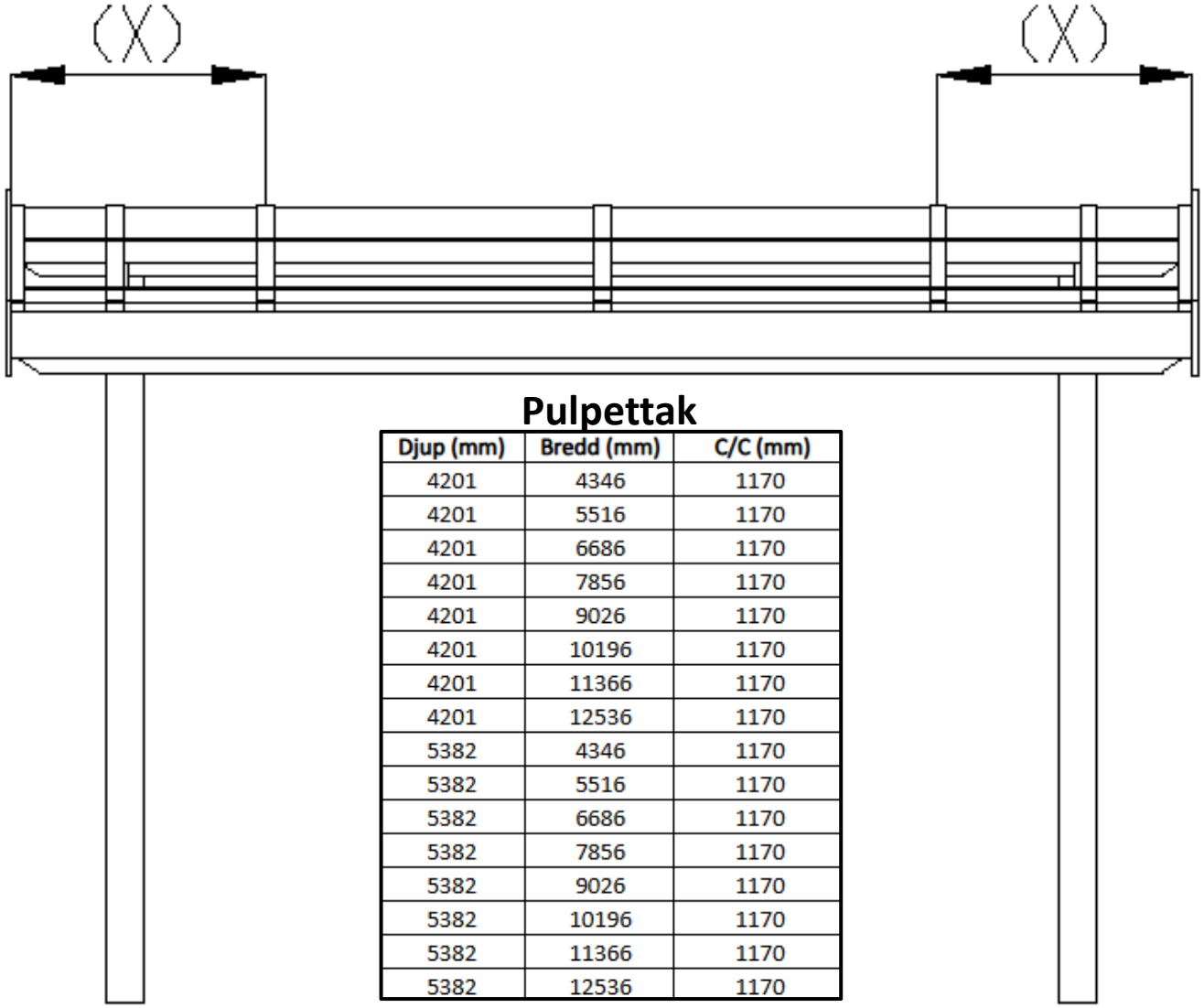
Förvaring: Takelementen får inte förvaras så att de utsätts för ogynnsamma väderförhållanden, ex. vind och sand.

Hantering:
Takelementen kan lyftas för hand eller med kran. Används kran rekommenderas ett vacuumlyftok (ex fönsterlyft). Ska flera element lyftas samtidigt bör stroppar kopplas kring medföljande pall/strö för att inte skada takelementen

Utrustning:
Standard plåtslagarverktyg, såsom falsslutare (se bild), plåtsax, falskitt, mm



Innan takmontaget påbörjas kontrolleras balkplacering från yttersida av ytterbalk till centrum av tredje balken (Mått X) enligt tabell nedan. Mellanliggande balkar placeras med C/C 1170mm.



Pulpettak

Djup (mm)	Bredd (mm)	C/C (mm)
4201	4346	1170
4201	5516	1170
4201	6686	1170
4201	7856	1170
4201	9026	1170
4201	10196	1170
4201	11366	1170
4201	12536	1170
5382	4346	1170
5382	5516	1170
5382	6686	1170
5382	7856	1170
5382	9026	1170
5382	10196	1170
5382	11366	1170
5382	12536	1170

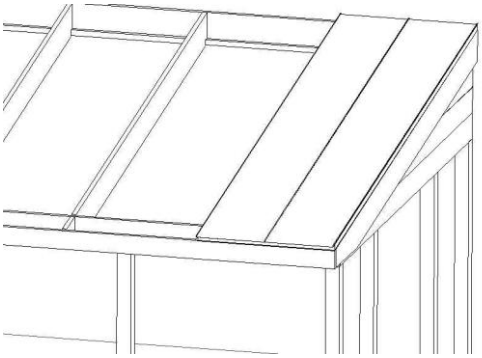
Sadeltak

Djup (mm)	Bredd (mm)	C/C (mm)
2372	4346	1170
2372	5516	1170
2372	6686	1170
2372	7856	1170
2372	9026	1170
2372	10196	1170
2372	11366	1170
2372	12536	1170
3018	4346	1170
3018	5516	1170
3018	6686	1170
3018	7856	1170
3018	9026	1170
3018	10196	1170
3018	11366	1170
3018	12536	1170

Steg 1

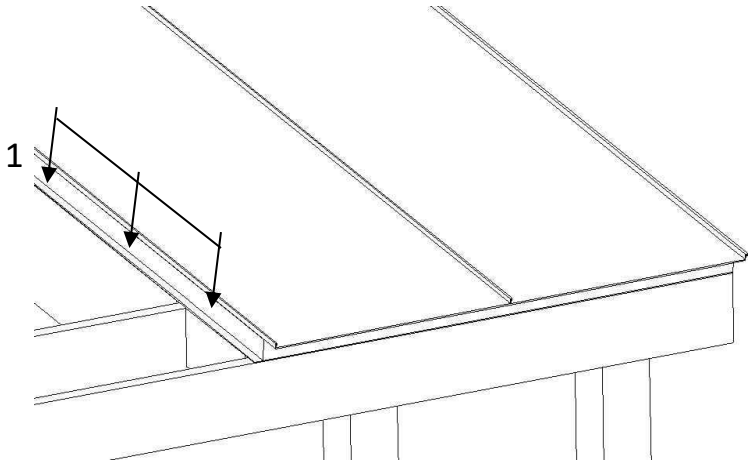
Takelementen läggs från höger till vänster sett från takfoten.

Det första takelementet lyfts på plats och riktas in. Då efterföljande element styrs av första takelementets placering är det viktigt att kontrollmäta vinkel, breddmått och att isoleringens skarv hamnar i centrum av takbalk.

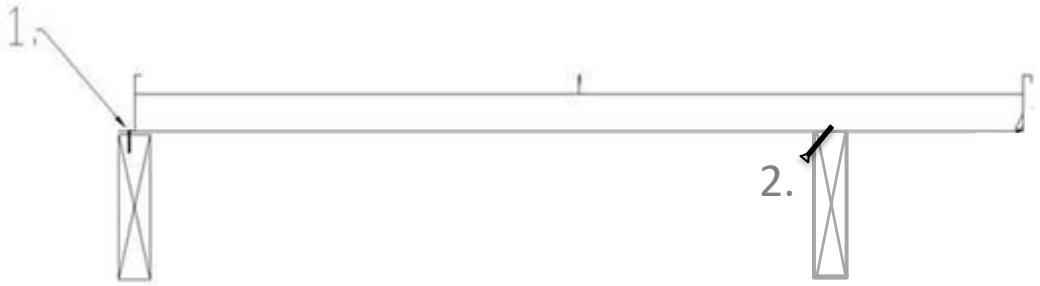


Fäst takelementet i takbalkarna genom att skruva genom de förberedda hålen i underplåtens utstick (1.)

Använd medföljande montageskruv (A6) för plåt-trä eller liknande.

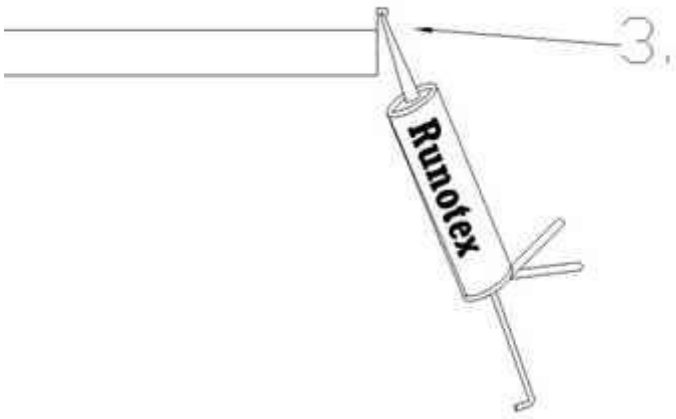


Det första och det sista takelementet skråskruvas även underifrån i gavelbalken (2.).



Steg 2

Efterföljande takelement förses med falskitt (Runotex (A7) eller likvärdigt falstätningsmedel) i högfalsen (3). Takfotens omslag viks ut i mötet mot nästa element för att takplåten skall överlappa korrekt.



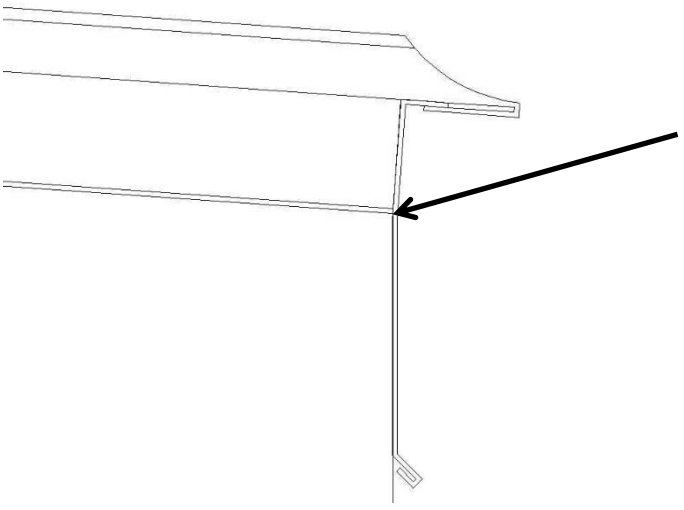
Steg 3

När alla element är korrekt monterade försluts dubbelfalsen mellan elementen. Vänta med att klämma omslaget i takfot tills takfotsplåten är monterad och skarv mot fasad är drevad.

Steg 4

Innan plåtarna kan börja monteras ska taket fogas från utsidan runt om hela byggnaden. Vid behov kan fogningen även göras inifrån. Använd den medföljande byggfogen (A5).

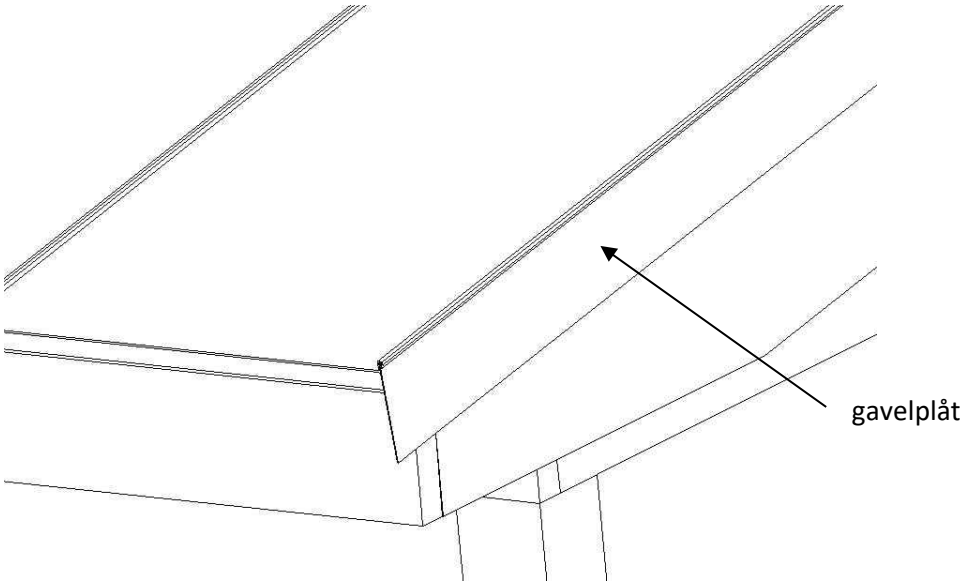
Takfotsplåtar (A2) i fronten (se bild) monteras efter att alla takelementen sitter på plats. Denna plåt monteras för att täcka skarvarna på takelementen, samt att se till att inget vatten tar sig in i byggnaden från detta håll.



Nu kan hängrännekrokar och hängrännan med fördel monteras.

Steg 5

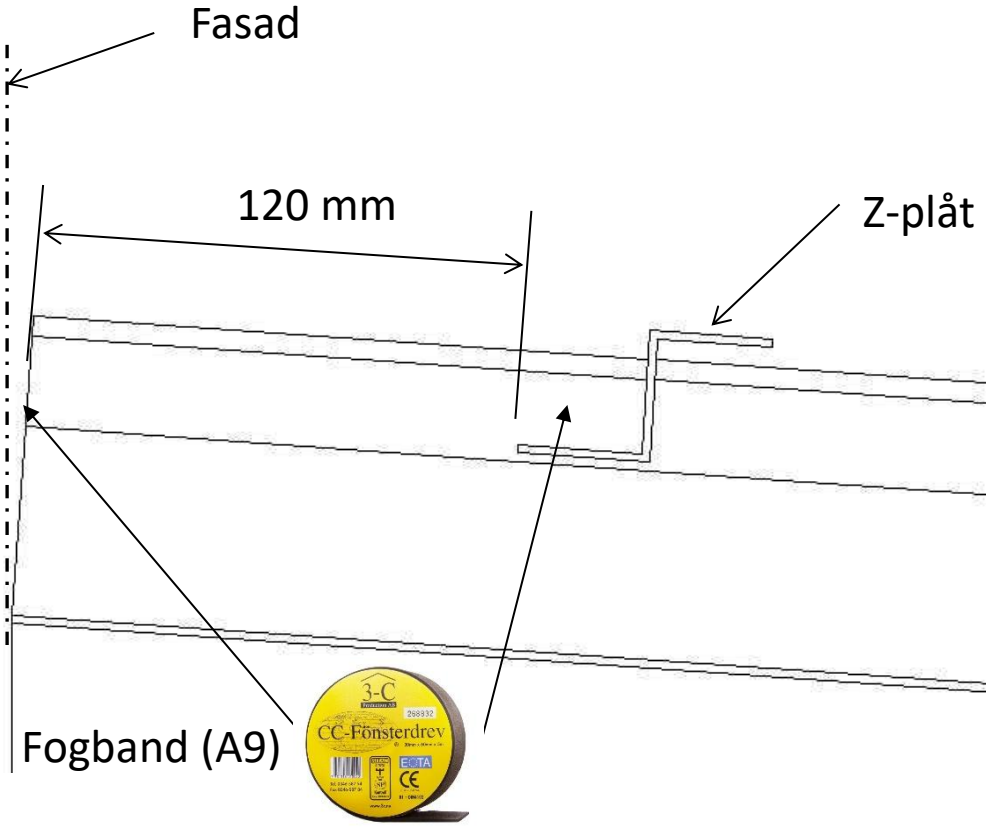
Montera gavelplåtarna (A3). Dessa täcker gavlarna på takelementen och ger en snygg avslutning.

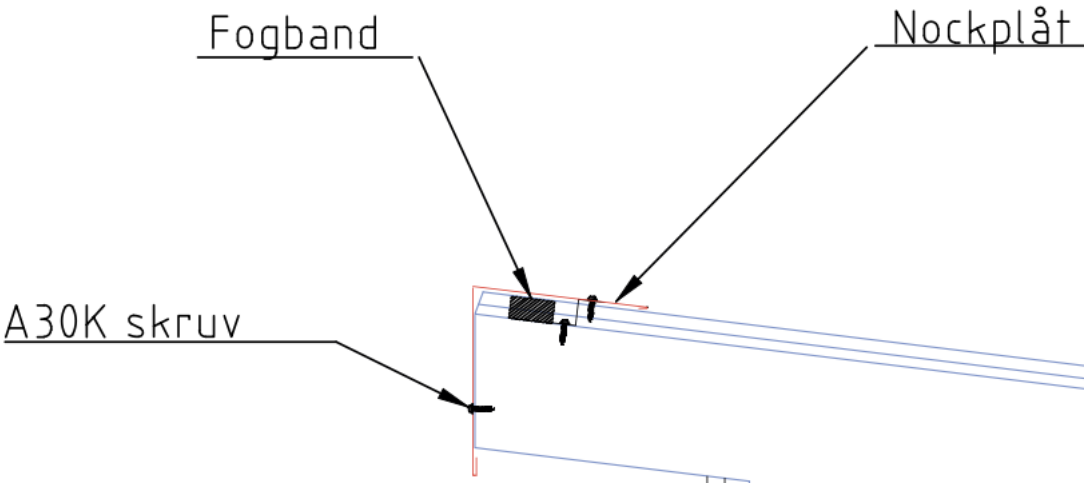


Plåtarbete och plåtar mot anslutande byggnad monteras. (ingår EJ i leveransen från Skånska Byggvaror.)

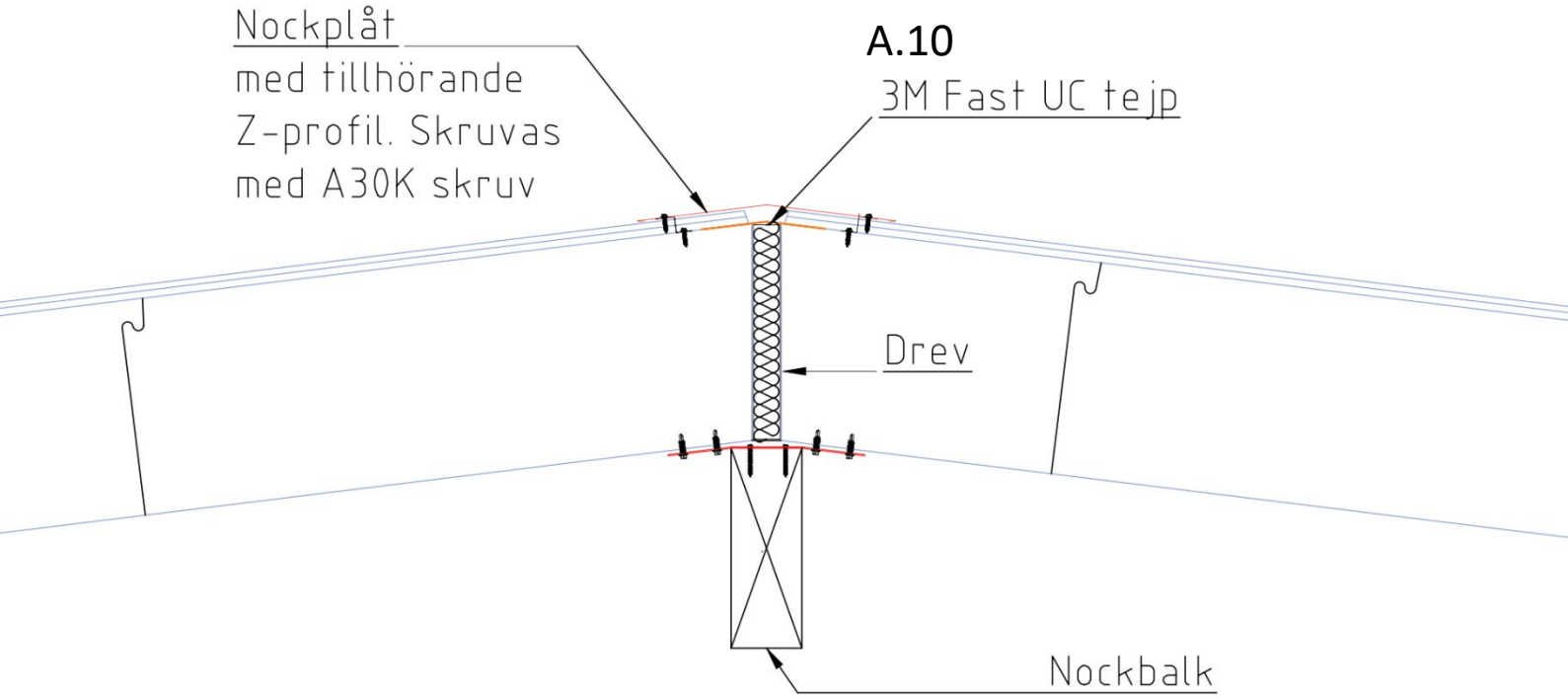
Steg 6 - Pulpettak

Z-Plåt (A4) monteras i ovankant ca 120 mm från elementets bakkant eller där anslutningsplåt avslutas, för att förenkla takelementens slutliga plåtning mot husfasaden. Medföljande fogband (A9) placeras innanför Z-profilen i samband med att täckplåten monteras.





Steg 7 - Sadeltak





1. Dreva utrymmet mellan takelement i nock

2.Aplicering utav 3M Fast UC tejp. Rekommenderas att dubbelfalsa skarvar Innan tejpen monteras för bästa resultat

3. Montera Z-profil med A30K skruv på lagom avstånd så Nockplåten täcker Z-profil

4. Lägg över nockplåten och skruva fast med A30K skruv