



Lindab | For a better climate



Lindab **Kliktag og Klikfacade**

Montagevejledning





Tekniske specifikationer

LP Klikprofil

Lindab klikprofil er et moderne profil, som giver dit tag et moderne udtryk, og kan leveres i mange forskellige farver.

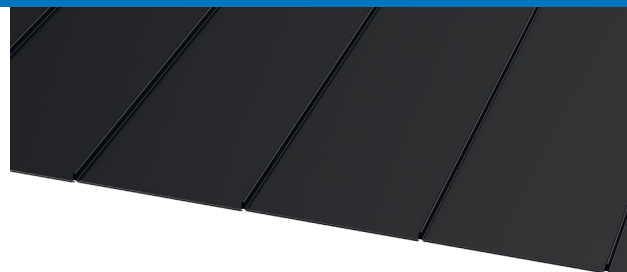
Anvendelse

LP Klikprofil er et stærkt alternativ til et traditionelt falstag. Velegnet til tagflader med en taghældning over 8 °.

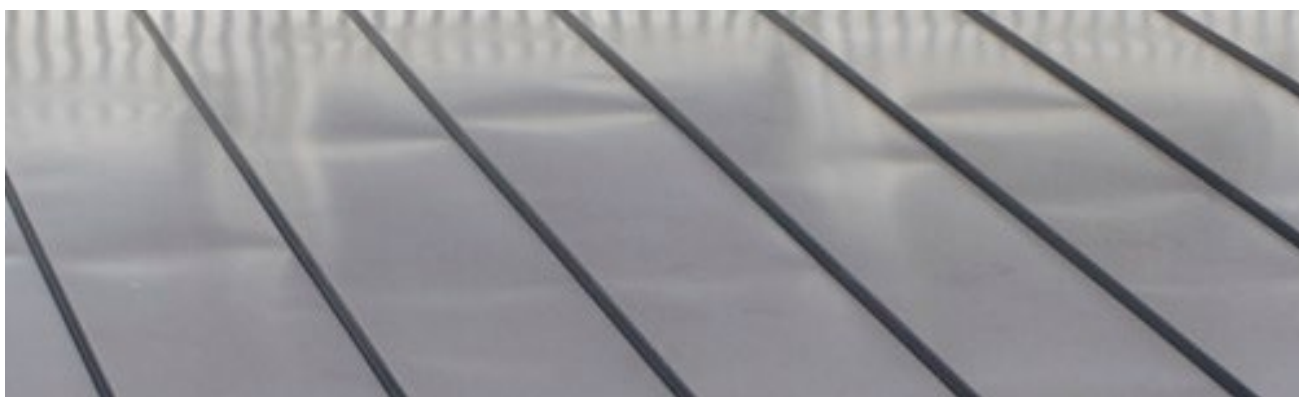
Produktdata

Plademål og overlæg

Dækbredde:	500 mm ± 3/0 mm 300 mm ± 3/0 mm
Profil længde:	Min. 1000 mm Max. 10000 mm
Længdetolerance:	1000 - 3000 mm: ± 10 mm 3000 - 8000 mm: ± 20 mm



Pladetykkelse	0,6 mm
Vægt pr. m ²	ca. 6 kg
Befæstigelse 500 mm = 6 skruer pr. m ² Befæstigelse 300 mm = 10 skruer pr. m ²	
Montage	Monteres på fast underlag med skillelag eller lægter med lydbånd.
Fast underlag	Tagkrydsfinér, træbrædder og skillelag
Trælægter	c-c 300mm og lydbånd
Taghældning	<8° taghældning frarådes
Tilbehør	Komplet tilbehørsprogram i samme kvalitet og farve som taget.
* På Lindab klikprofil, kan der forekomme overflade spil, hvilket er helt normalt.	



Mulighed for specialløsninger, kontakt os for at høre mere: profil@lindab.dk / tlf. 73 99 73 73

Forberedelse – Lindab Kliktag

Forberedelse

Læs hele montagevejledningen igennem, før du påbegynder montagen, for at fastslå hvilke dele, der skal udføres på netop dit tag og i hvilken rækkefølge det skal foretages. Lindab Klikprofil skal monteres på et tæt undertag og kan monteres på fast underlag eller på taglægter. Sørg altid for at underlaget er i god stand og rettet op før du påbegynder montagen.

Montagevejledningen er gældende for bygninger med en samlet højde på max. 16 meter, og som ikke er beliggende langs Vestkysten. Kontakt os ved spørgsmål udover ovennævnte på tlf: **73 99 73 73**.

Montagen er meget enkel for frie tagoverflader. Hvis taget har mange detaljer eller kviste, stilles der større krav til underlag/opbygningen.

Lindab er totalleverandør af tagsystemer og tagprodukter og kan ud over tagpladerne, også levere tagrender og tagsikkerhed med gangbroer, snesikringer og tagstiger.

Modtagelse af varer

Kontrollér straks, at mængder er leveret i henhold til ordrebekræftelse og følgeseddel. Evt. fejl og mangler meddeles omgående til Lindab.

Opbevaring af varer

Klikprofilerne kan opbevares uden dørs, hvis de monteres inden for en måned. Ellers skal de opbevares beskyttet mod regn under et tag. Folie der er påklæbet klikprofilerne er en transportfolie og skal fjernes ved montage

Farver

Lindab Klikprofil og tilbehør leveres som standard i 7 harmoniske og spændende farver samt 15 tilvalgsfarver. Komplet tilbehørsprogram i alle farver. Vær opmærksom på evt. nuanceforskelle ved genbestillinger.

Sikker håndtering

Pas på skarpe kanter på pladerne. Anvend altid handsker og beskyttelsesbeklædning. Brug sikkerhedslinje og sko med bløde såler, når du arbejder på taget. Alle eksisterende sikkerhedsbestemmelser skal overholdes ved arbejde med Lindab Klikprofil.

Underlag

Kontrollér, at underlaget er i god stand, før du begynder at montere dit nye tag. Ovenpå det faste underlag lægges et "skillelag", godkendt til direkte kontakt med ståltag, som fastgøres med rustfrie klammer. (Se brochure: Kliktag trin for trin på www.lindab.dk) Vigtigt at stålpladen ikke ligger direkte på det faste underlag. Ovenpå lægtes udlægges støjreducerende strimler af lydbånd. Taghældningen skal være større end 8°. Hvis taghældningen er mellem 8 og 11°, skal sideoverlap forsegles med en egnet fugemasse, ved at der placeres en fugestrimmel på det nederste profil, før de klikkes sammen. Hvis profilen monteres på en taglægte, skal disse have en bredde på mindst 73 mm, og afstanden mellem dem må ikke overstige 300 mm.

Skorsten og ovenlysvinduer

Montering omkring skorsten og ovenlysvinduer, skal udføres efter vores montagevejledning. Se Velux montagevejledning for EDQ-L på Lindab.dk.

Gennemføringer

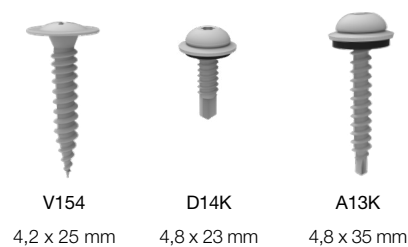
Lindab har færdige produkter til fremstilling af forskellige typer gennemføringer på tagoverfladen. Sørg for, at disse gennemføringer ikke er "brudt" af false, hvis det er muligt.

Tagvedligeholdelse

Taget holdes hovedsageligt rent og fri for snavs af regnen. Blade og kviste kan sætte sig fast i vinkler, og disse skal fjernes årligt. Hvis taget trænger til at blive vasket, gøres det bedst med en blød børste og varmt vand. Højtryksrensere kan anvendes med lavt tryk.

Evt. skader/ridser, skal omgående males ved hjælp af reparationsmaling på det beskadigede område.

Forberedelse



Arbejdspladsens udseende

En arbejdsbænk som eks. nedestående skitse, forenkler processen ved tilskæring og bearbejdning af Klikprofilerne. Sørg for at have rigelig plads langs med arbejdsbænken til lange plader.



Værktøj

Lindab Klikprofil kan tilpasses med almindeligt håndværktøj: pladesakse, falstang, pladenipler eller rundsav (max. 2400 omdrejninger pr. min.) forsynet med specialklinge (koldt snit).

Brug aldrig vinkelsliber. Det vil opvarme Klikprofilet for meget og ødelægge galvaniseringen samtidig med overfladebelægningen ødelægges af evt. fastbrændte spåner/støv.

Monteringsretning

Begynd altid monteringen fra tagets højre kant. Af æstetiske årsager skal det vurderes, om den første Klikprofil skal skæres til samme bredde som det sidste.

Alternativt kan placeringen af gennemføringer bestemmes, hvordan det første bånd tilskæres. Undgå gennemføringer gennem false.

Montering

Det er vigtigt at bruge en korrekt fastgøring. Ved brug af skruer fra Lindab kan du være sikker på, at de er beregnede til formålet og er sikre at bruge.

Til Lindab Klikprofil anvendes V154 til fastgøring langs med venstre fals til underlaget. D14K bruges til fastgøring af inddækninger til stål. A13K bruges til fastgøring af inddækninger til træunderlag.

Skruerne placeres centralt i de aflange huller.

Ved montage på lægter skrues i hver lægte langs tagets kanter. I resten af taget skrues i hveranden lægte i zig-zag mønster. Ved fast underlag skrues der cc 300 mm langs tagets kanter og cc 600 zig-zag på resten af taget.

Ved kystnære områder skal skruen placeres cc 300 på helet taget.

Kontakt os ved yderligere spørgsmål til ovenstående.

Tagets kanter beregnes som 1,5 meter ind på taget fra kanten

Værktøj

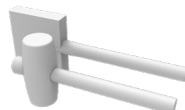
Følgende værktøj er påkrævet til at montere taget.



Skruemaskine og bits



Saks



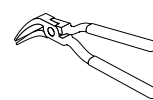
Gummihammer



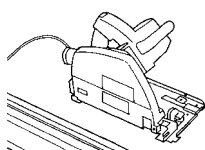
Hobbykniv



Målebånd



Falstang



Dyksav

Rundsav med specialklinge til tyndt stål. max 2400 omdr./min og en skæredybde på minimum 40 mm



Handsker og sko med bløde såler



Sikkerhedslinje

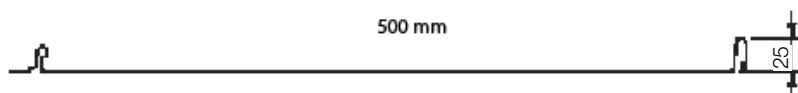


Fugemaske

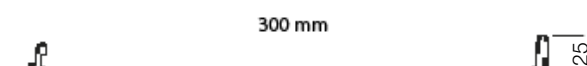
Tekniske oplysninger

Komponenter

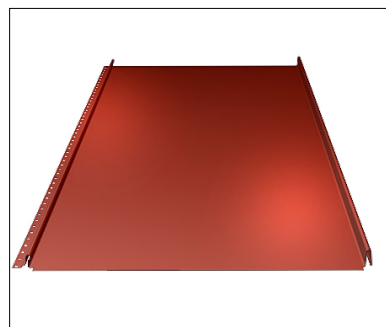
SRP Klikprofil med fals



Dækbredde 500 mm $\pm$ 3/0 mm



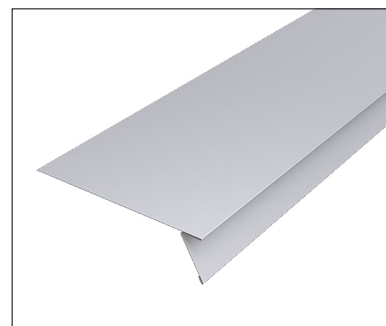
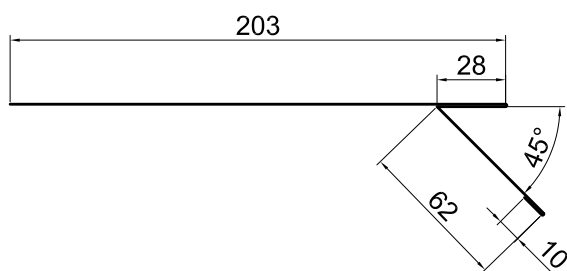
Dækbredde 300 mm $\pm$ 3/0 mm



BTSRP25 Foldeværktøj

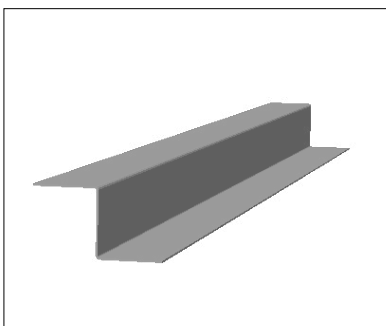
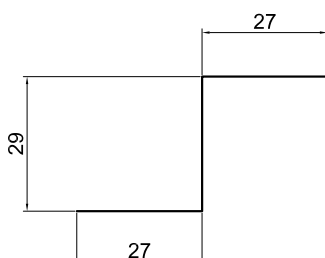


FBSRP Fodblik



C1SRP25 Fastgøringsprofil - Fåes i længderne

Lgd. 285 mm (300 mm klikprofil)
Lgd. 485 mm (500 mm klikprofil)
Lgd. 3000 mm (Valm og grat)
Lgd. 3000 mm Perforeret

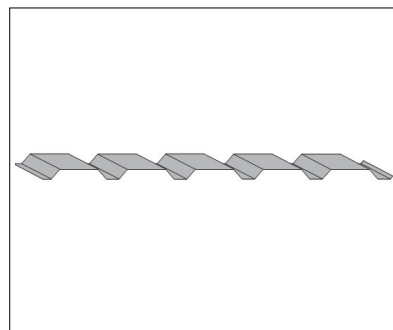


Tekniske oplysninger

Komponenter

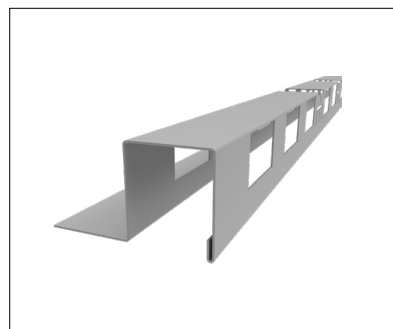
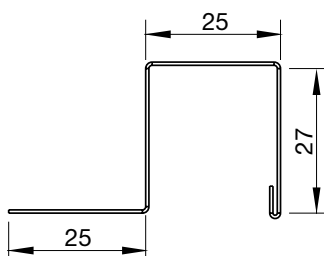
VTSPRP Ventilationsprofil

Anvendes ved valg af/ sammen med
RGSRP Rygning og RGPV pultrygning.



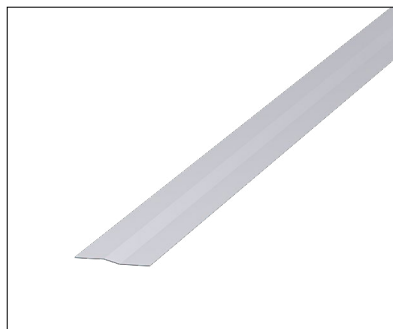
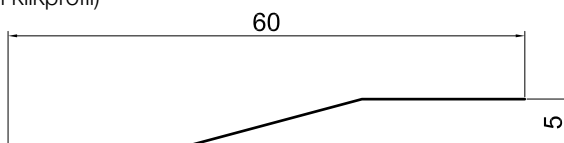
C1SRP Ventileret fastgøringsprofil - Fåes i længderne:

Lgd. 285 mm (300 mm klikprofil)
Lgd. 485 mm (500 mm klikprofil)
Lgd. 950 mm (Valm og grat)

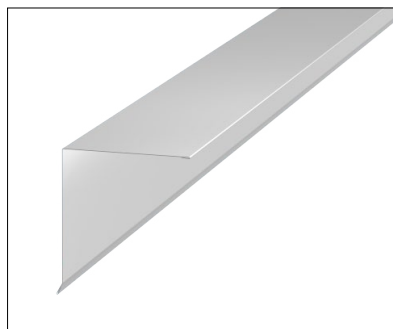
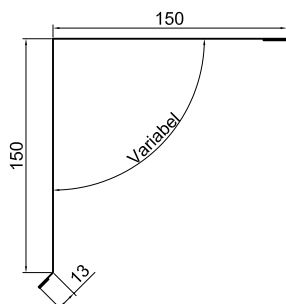


C2SRP Fastgøringsprofil - Fåes i længderne

Lgd. 285 mm (300 mm klikprofil)
Lgd. 485 mm (500 mm klikprofil)
Lgd. 3000 mm



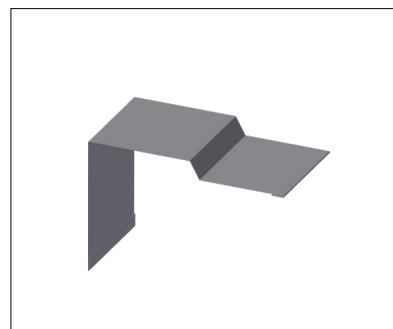
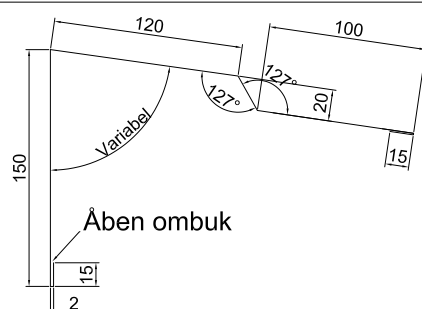
RGP150 Rygning til pultrtag



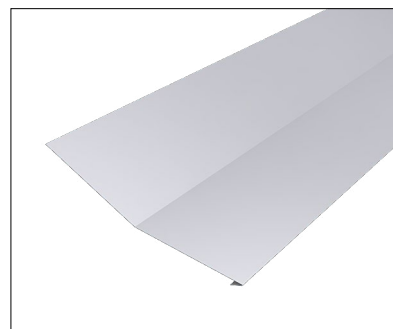
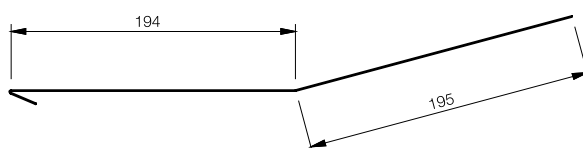
Tekniske oplysninger

Komponenter

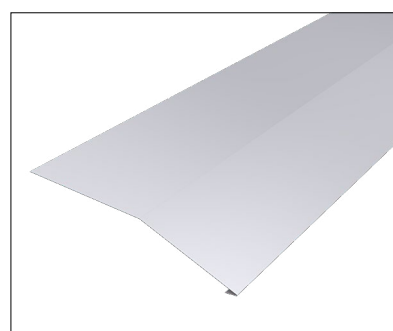
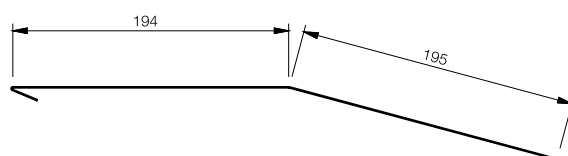
RGPV Pultrygning



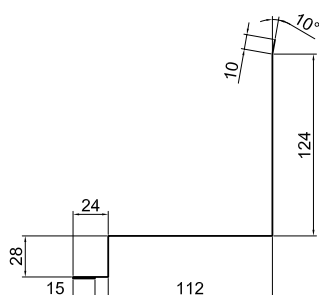
OVKSRP Overgangsprofil ved kvist



OVMSRP Overgangsprofil ved mansardtag



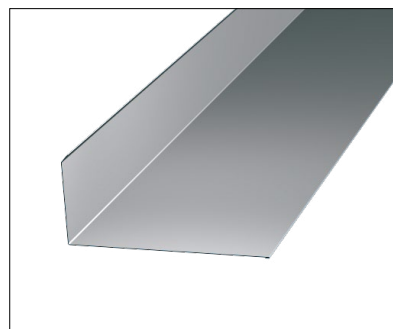
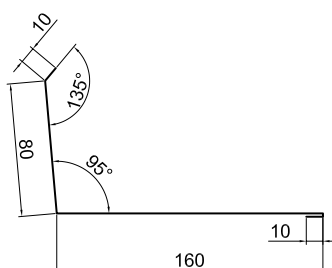
SLSRP Inddækning mod mur/kvist på langs af taget



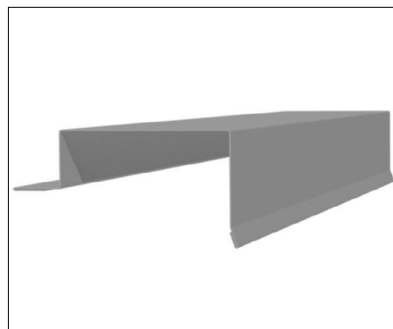
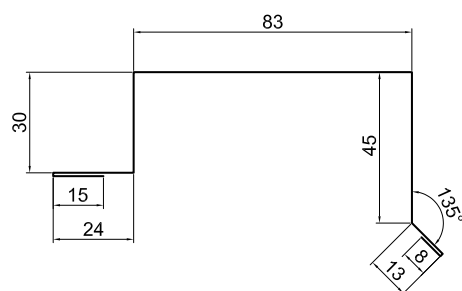
Tekniske oplysninger

Komponenter

IMM Inddækning mod mur på tværs af taget



VISRP Vindskedeprofil

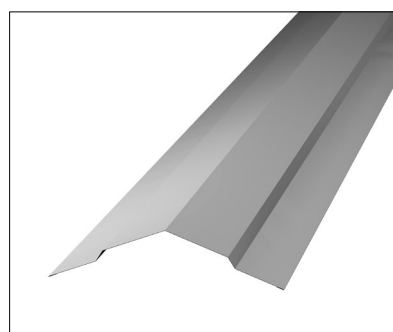
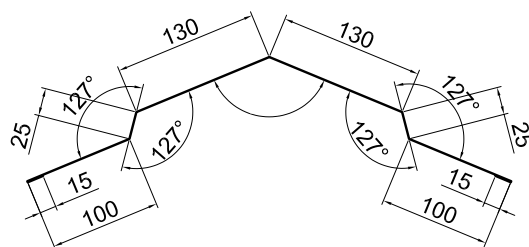


RGSRP Rygning - 20° - 30° - 45° Taghældning

140° = 20° Taghældning

120° = 30° Taghældning

90° = 45° Taghældning

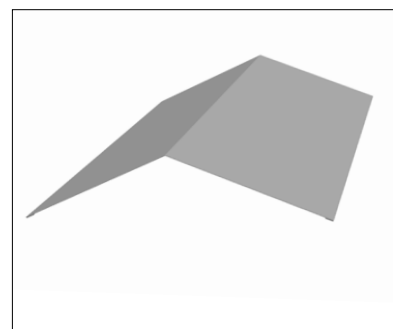
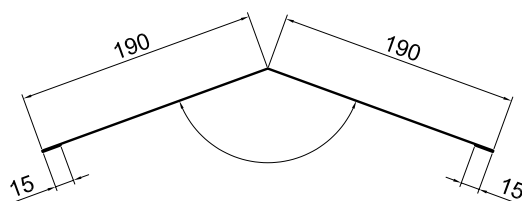


RG190 Rygningsprofil - 20° - 30° - 45° Taghældning

140° = 20° Taghældning

120° = 30° Taghældning

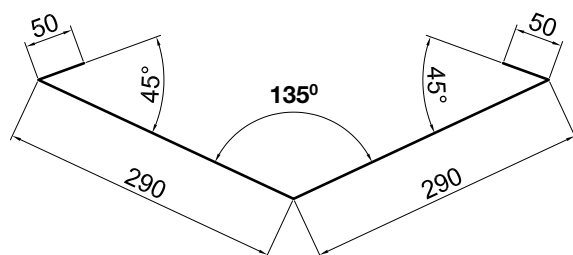
90° = 45° Taghældning



Tekniske oplysninger

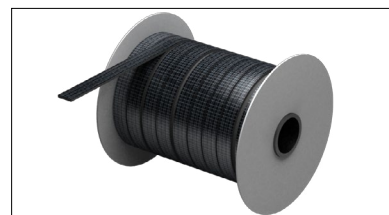
Komponenter

SKTSRP Skotrende

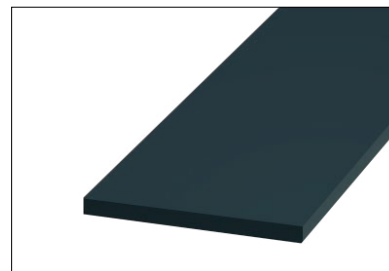


TBASRP Tætningsbånd

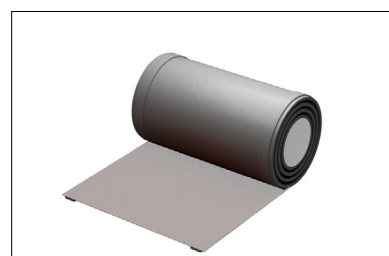
Tykkelse: 3 mm
Bredde: 20 mm



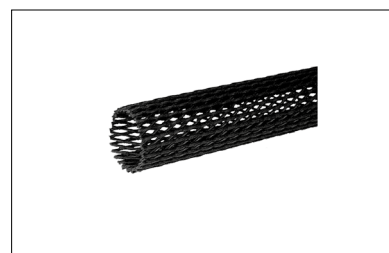
Lydbånd



WFLEX Inddækningsbånd

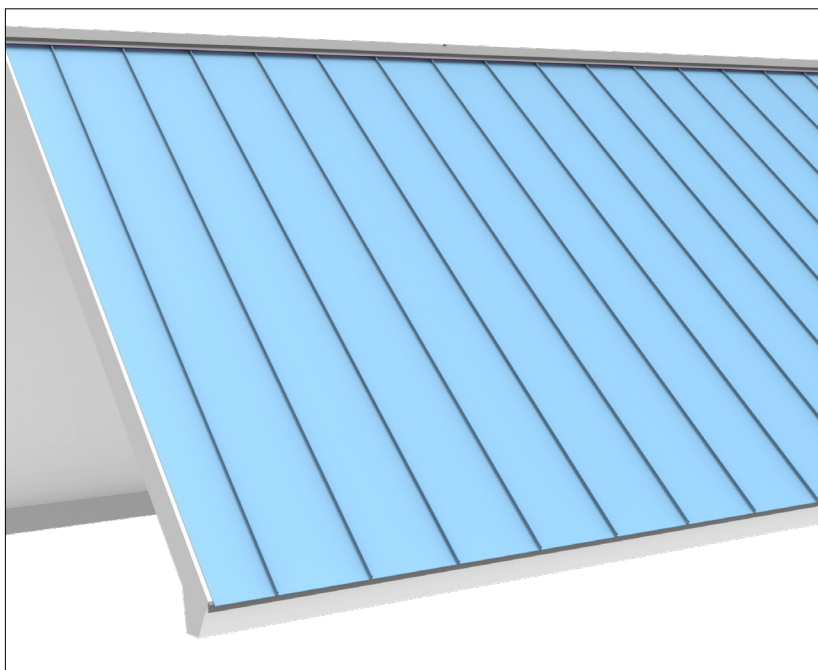
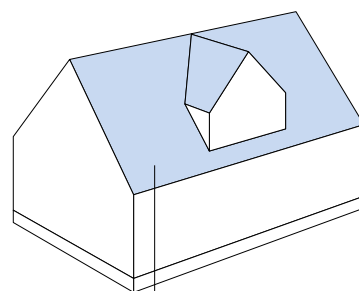


LPCSF32 Snefangsrør / Insektfang

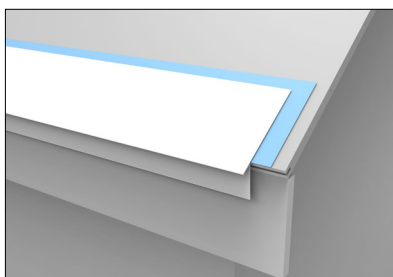


Montering på fast underlag/lægter

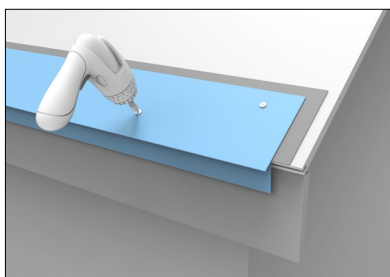
– Lindab Klikprofil



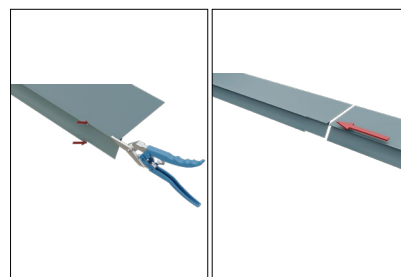
Forberedelser – Fodblik



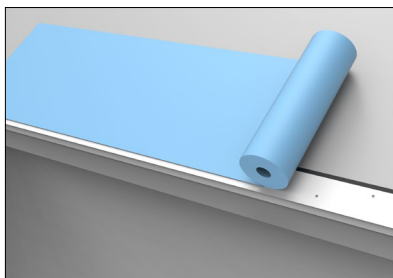
Monter en strimmel folie under fodblikket ved fast underlag. Fodblikket skal overlape bagkanten af tagrenden.



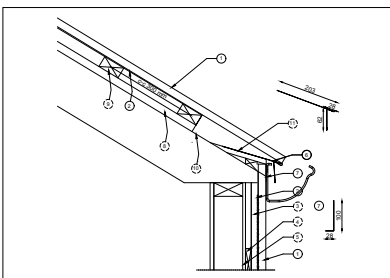
Sørg for, at fodblikket placeres i en lige linje langs med tagkanten. Fastgøres med skruer zigzag med 300 mm mellem fastgøringspunkterne. Anvend skrue V154



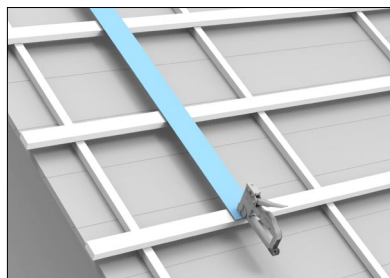
Samling af fodblikket udføres med 100mm overlap. Klip en åbning i bunden af fodblikket og åben ombukket for at samle profilerne indover hinanden.



Ved montage på fast underlag føres skillelag/underlag ned over fodblik, underlag fastgøres med rustfri klammer. Se også Kliktag trin for trin på Lindab.dk.

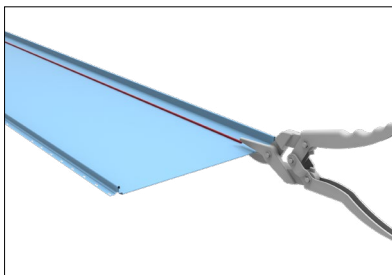


Ved montage på lægter føres undertaget ud ovenpå fodblik.

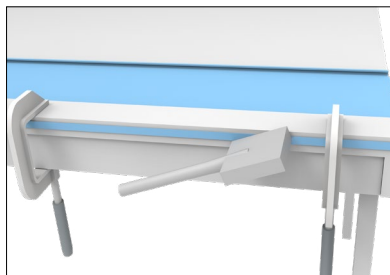


Ved montage på lægter placeres et lydbånd, centreret midt under hver plade, ca. 300 mm fra forkant fodblik og op til anden øverste lægte.

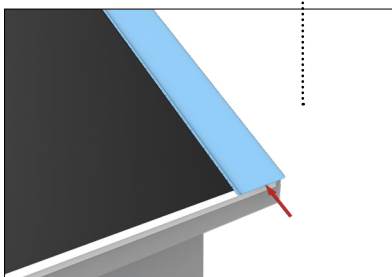
Montering - Lindab Klikprofil



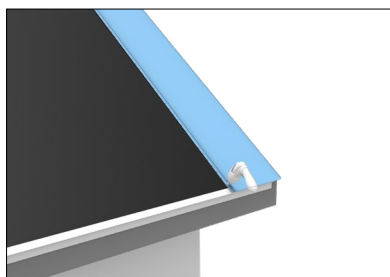
Den første Klikprofil, der lægges længst til højre på taget, skal sandsynligvis tilskæres i bredden, så den svarer til den sidste plade.



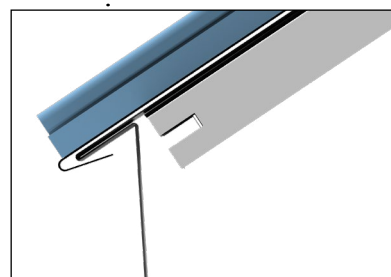
Vær omhyggelig ved beregning af første og sidste plade. Før den første plade lægges på Klikprofil, skal kanterne i længderetningen også bukes 25 mm op.



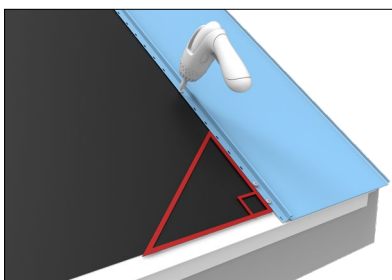
Monter den første Kliplade på, med en afstand på 5 mm mellem fodblikket og ombuk.



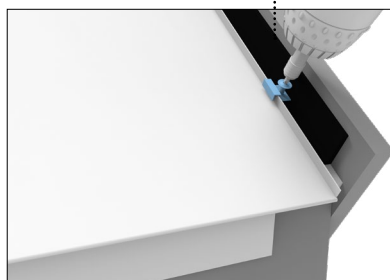
Fastgør Klikprofilen med en skrue (V154) centreret midt i det aflange hul (gælder for alle skruer), så der er plads til ekspansion på Klikprofilen.



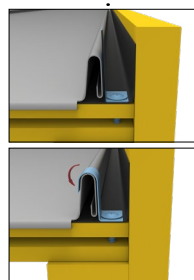
Husk!
5 mm mellem Klikprofil og fodblik.



Justér Klikprofilen, så den er fuldstændig vinkelret på fodblikket. Klikprofilen skrues i hver lægte. Resten af taget skrues i hver anden lægte i zig-zag mønster.



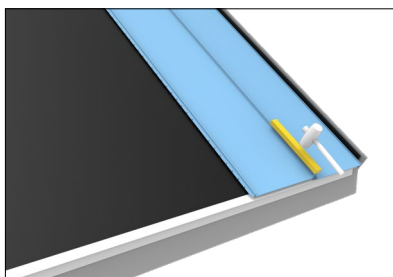
Monter befæstigelsen (CLIPSSRP) med c-c 300 mm. Anvend skrue V154



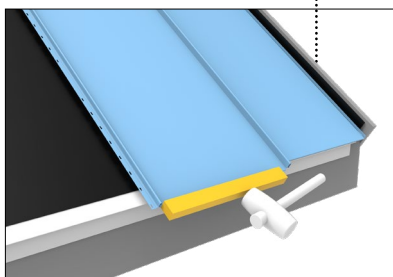
Bukkes omkring fals/opbuk

Montering - Lindab Klikprofil

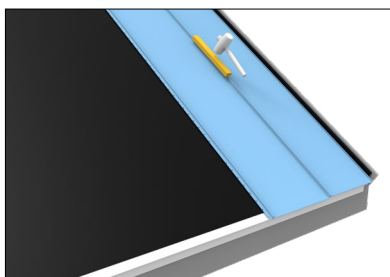
Tagplade 2 osv.



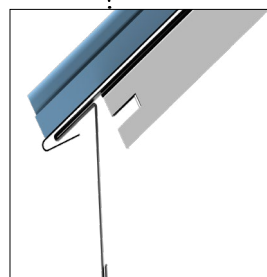
Læg Klikprofilen over den monterede Klikprofilens fals, og tryk let mod den nederste



Sørg for, at tagfoden følger fodblikket, med de anviste 5mm afstand.



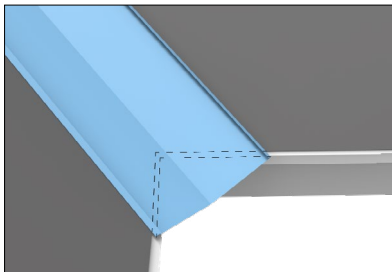
Skub Klikprofilens ombukkede kant, med en afstand på 5mm, mod fodblikket. Klik falsen ind i hele Klikprofilens længde. Brug gummihammer og sikrer dig at Klikprofilen er klikket sammen (ved lægter trykkes/ slås kun over lægterne). Fastgør med skruer langs med venstre fals.



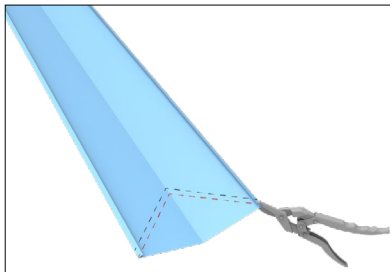
Husk!
5 mm mellem Klikprofil og fodblik.

Montering – Lindab Klikprofil

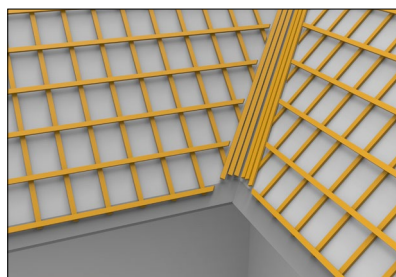
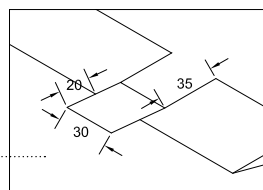
Forberedelse – skotrende



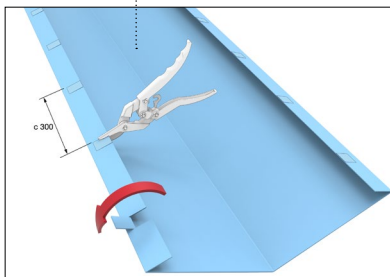
Placér skotrenden i tagets kehl, og marker den del, der skal skæres væk. Sørg for at have 25 mm i tilskæringsområdet for at kunne bukke kanten omkring fodblikket.



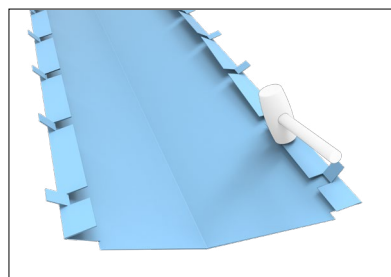
Brug saksen til at klippe tagets hjørne ud.



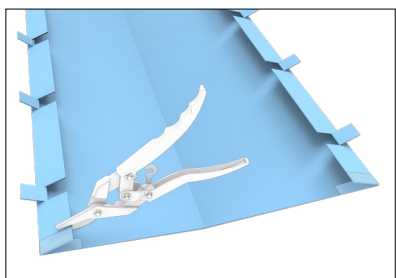
Ved montage på lægter skal skotrenden opbygges i samme højde som den øverste lægte på det resten af taget.



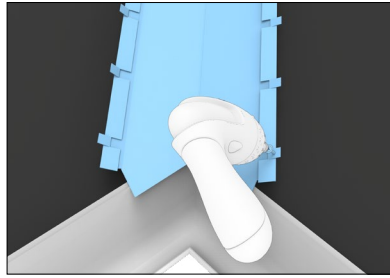
Klip en flig af skotrendens øverste side c/c 300 mm.



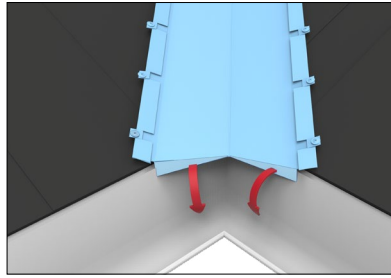
Buk metalfligen modsat og brug denne som fastgøring af skotrenden.



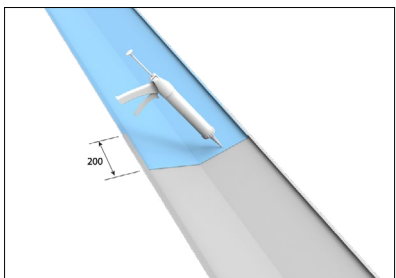
Lav udskæringer til den bukkede kant nederst i skotrenden.



Læg skotrenden i kehlen, og fastgør den ved hjælp af skruer gennem metalstykkerne.



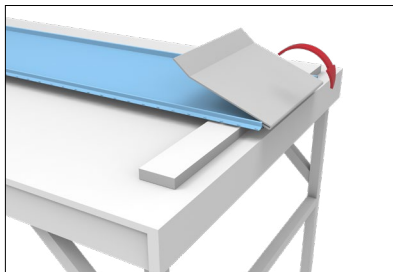
Buk skotrenden ved bunden af fodblikket, omkring fodblikket.



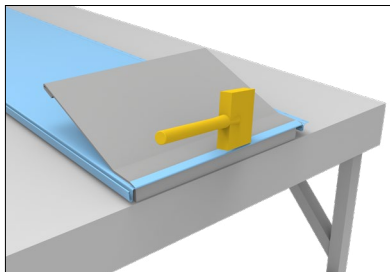
Ved skotrender længere end 3000 mm skal profilerne overlappe med mindst 200 mm. Der anvendes fugemasse ved overlappet.

Montering – Lindab Klikprofil

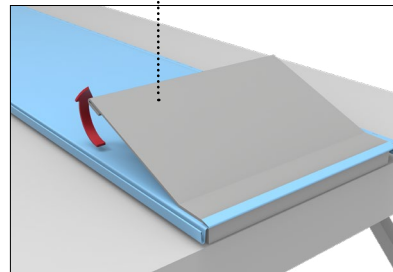
Bukning af plader



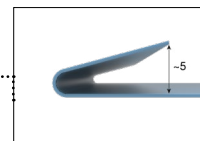
Placer den første Klikprofil på arbejdsbænken med oversiden opad, og brug det medfølgende bukkeværktøj.



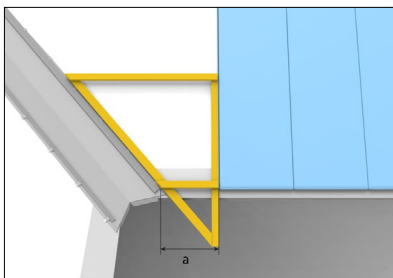
Drej Klikprofilen så oversiden vender mod bænken, og brug en gummihammer til at hamre folden nedad. Vær forsigtig og sikre, at det bliver en skarp fold.



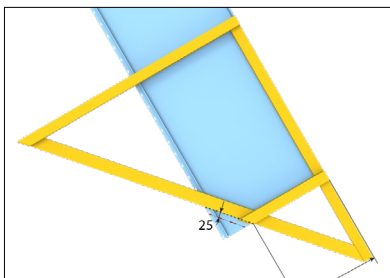
Drej bukkeværktøjet opad, så der oprettes en plads på 5 mm i ombukket.



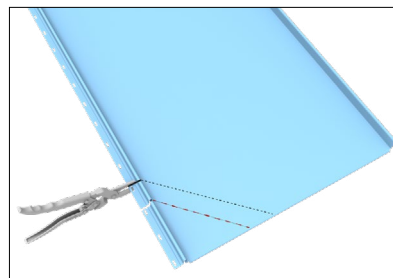
Plader ved skotrender



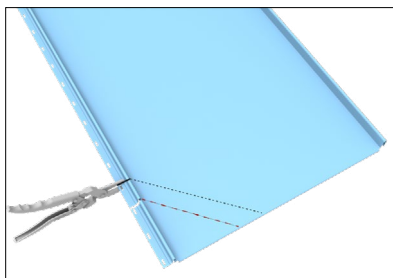
Mål vinklen ved at lave en skabelon af trælægger.



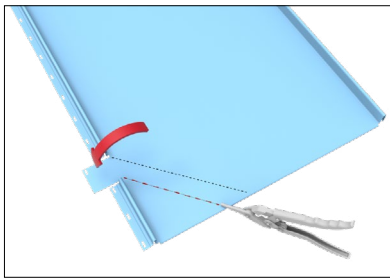
Læg vinkelskabelonen på Klikprofilen og tegn den op. Husk at have et 25 mm tilskæringsområde til den bukkede kant.



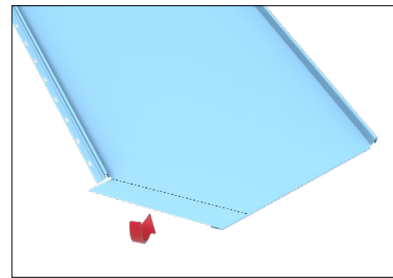
Klip Klikprofiles fals op først.



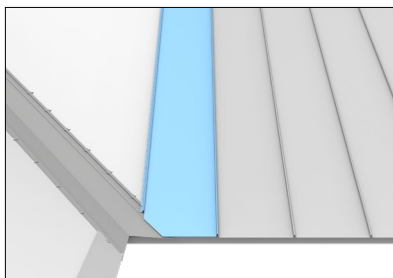
Det kan være en fordel at bruge en venstresaks.



Buk den afklippede fals ned, og skær vinklen til falsen.



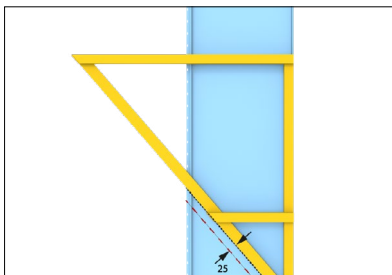
Husk at lave bukkede kanter i bunden.



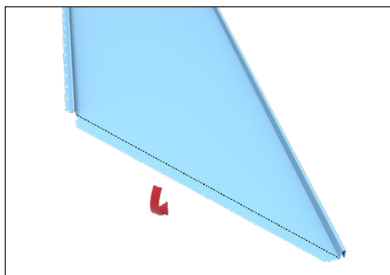
Placer Klikprofilen i kehlen, og tryk de bukkede kanter ind omkring fodblikket og skotrendens fastgørelsenhed.

Montering – Lindab Klikprofil

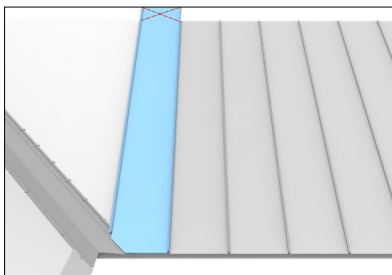
Tagplade 2 osv. til skotrende



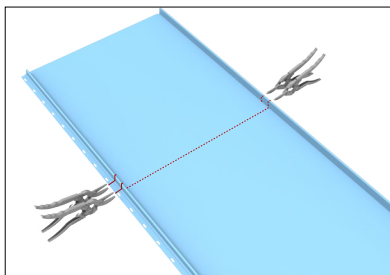
Brug vinkelskabelonen. Tegn vinklen op. Husk at have et 25 mm tilskæringsområde til den bukkede kant.



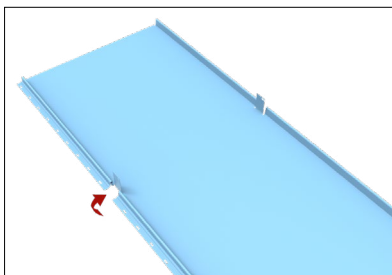
Buk Klikprofilens nederste kant.



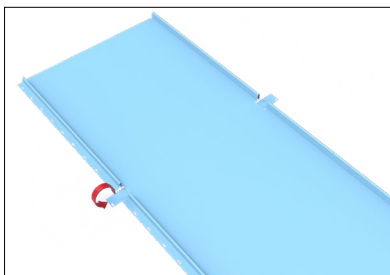
Læg Klikprofilen på taget, og marker hvor den skal klippes på den øverste kant.



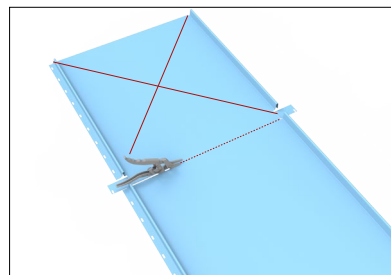
Brug venstre- og højresaks, og klip falsens flade del.



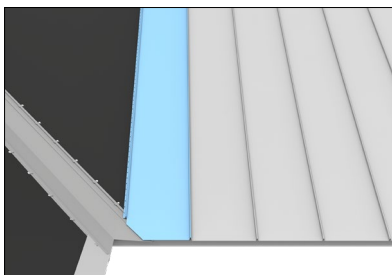
Klip falsen op.



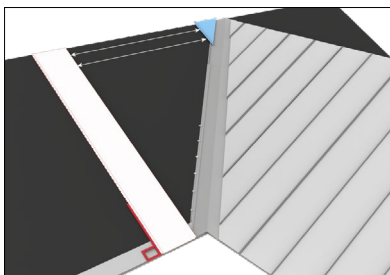
Buk de afklippede steder ned for at kunne klippe Klikprofilen.



Klip på tværs af Klikprofilen.



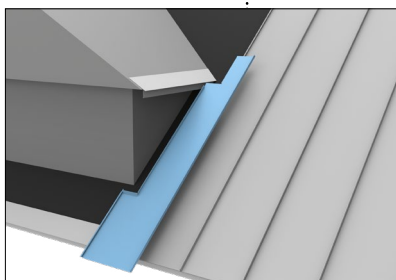
Placer Klikprofilen ved at skubbe den bukkede kant under fastøringsprofilen. Fastgør med skruer langs med venstre fals.



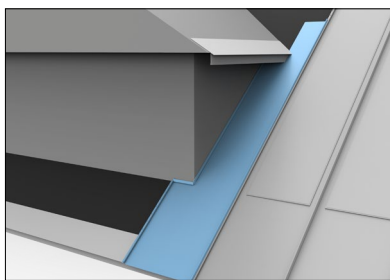
Dæk til med en midlertidig Klikprofil til venstre for kehlen. Begynd med en hel Klikprofil længst til venstre, og sørg for, at den flugter med fodblikket. Tildæk derefter skotrenden. Fjern den midlertidige Klikprofil.

Montering – Lindab Klikprofil

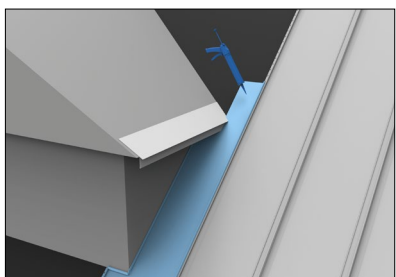
Plader omkring kviste



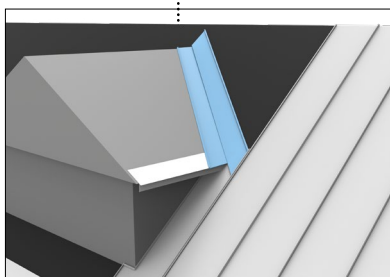
Klikprofilen klippes efter formen på kvisten. Husk at bukke en 25 mm kant op langs med skærekanten.



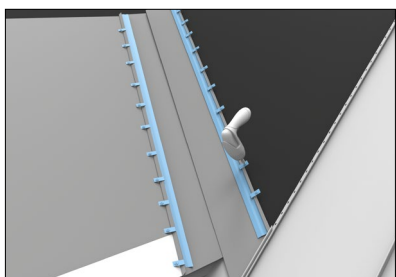
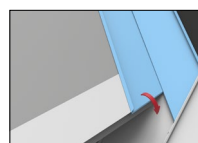
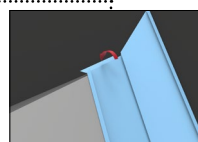
Placér Klikprofilen ved kvisten, og sørg for, at den nederste kant når rundt om fodblikket.



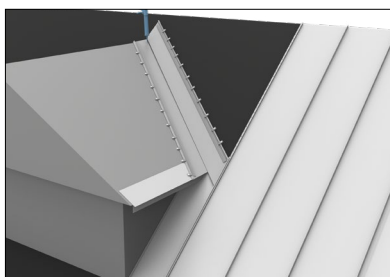
Fugemasse påføres for at forhindre, at der trænger vand ind imellem Klikprofilen og skotrenden.



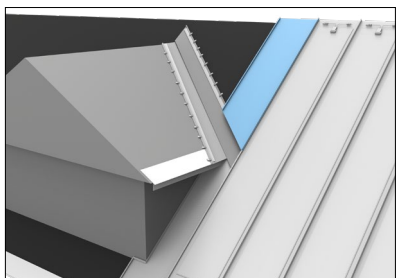
Placér kvistens skotrender, og sørg for, at den nederste kant er bukket mod kvistens fodblik, og at den øverste kant er bukket mod rygningen.



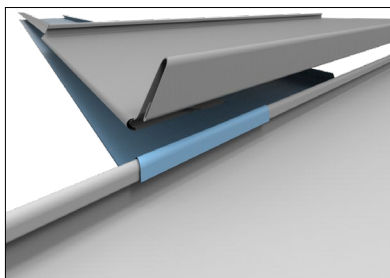
Monter skotrenden efter det samme princip som beskrevet ved montering af skotrender.



Læg en stribe fugemasse ovenpå skotrenden for at forhindre indtrængen af vand.



Dæk med Klikprofilen over kvisten efter det samme princip, som beskrevet ved montering af skotrender.



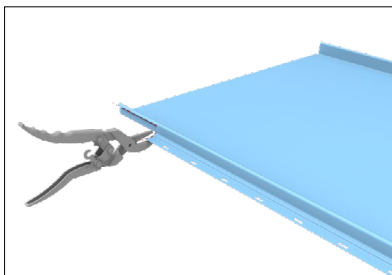
Sørg for, at der er et overlap på Klikprofilen nederst på kvisten. Klip 100 mm af falsen for at fastgøre overlappet. Åbn den øverste Klikprofils fals en smule, før Klikprofilen ægges på plads. Se afsnit side 16 om overlap.



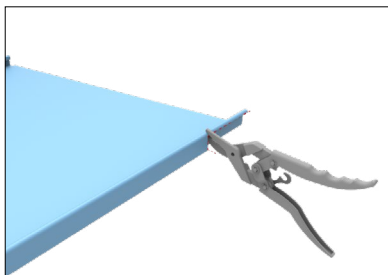
Velux Montage

Montering – Lindab Klikprofil

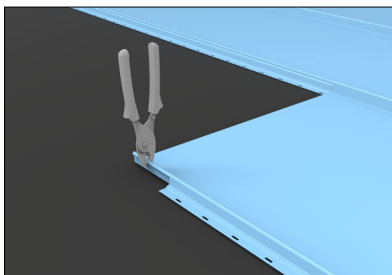
Overlap



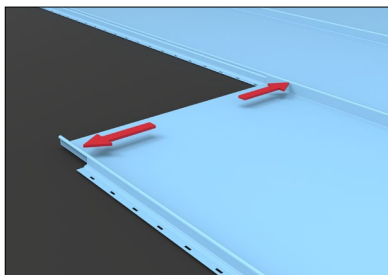
Hvis taglængden er længere end Klikprofilen, er der behov for et overlap. Sørg for at placere overlappet med en forskydning mellem falsene. Start ved at klippe 100 mm væk fra den nederste del af den øverste fals.



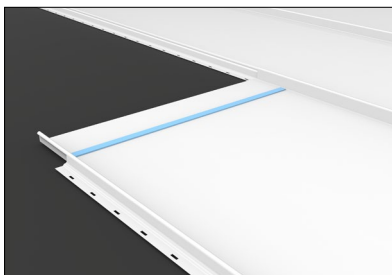
Overlappet på to tilstødende Klikprofiler skal være mindst 500 mm fra hinanden.



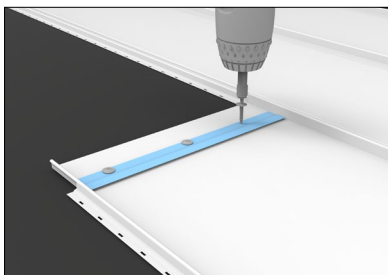
Klem falsens skærekant sammen, så den øverste Klikprofil får en god forbindelse.



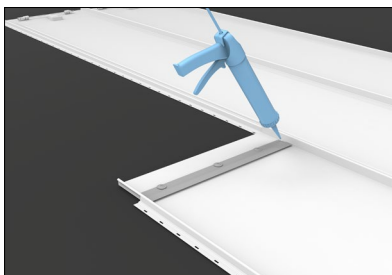
Klem falsens skærekant sammen, så den øverste Klikprofil får en god forbindelse.



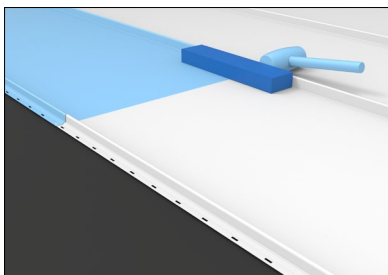
Læg et tætningsbånd på den nederste Klikprofil.



Fastgør C2SRP fastgøringsprofilen med tre skruer, V154, gennem fastgøringsprofilen og det underliggende tætningsbånd.



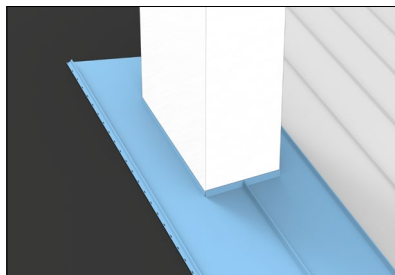
Læg tætningsmasse i samlingen mellem fastgøringsprofilen og falsene for at forhindre, at vand trænger ind i overlappet.



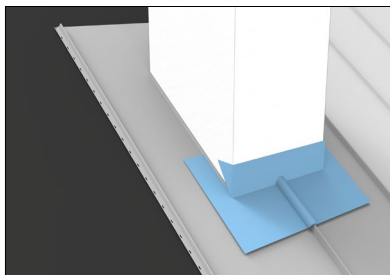
Placér den øverste Klikprofil, og sørg for, at Klikprofilens kant går rundt om fastgøringsprofilen, og at falsene klikker ind i hinanden. Brug gummihammer og træklods til at justere falsene. Åbn falsene på den øverste Klikprofil en smule, før den tilpasses.

Montering – Lindab Klikprofil

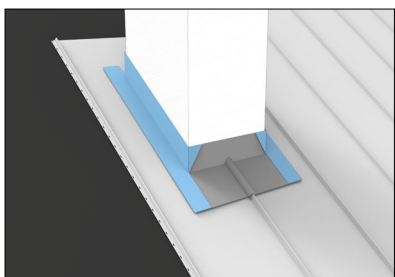
Tætning omkring skorsten



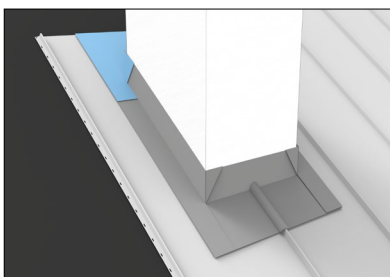
Placér de tilpassede Klikprofiler rundt om skorsten. Buk kanterne op med 25 mm.



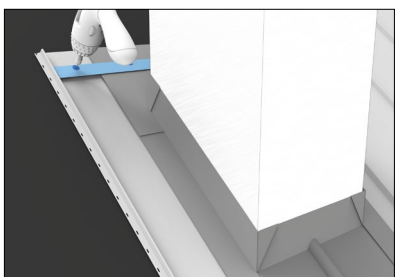
Anvend Wakaflex eller lignende rundt om skorstenen og ovenpå Klikprofilerne. Start ved forkant.



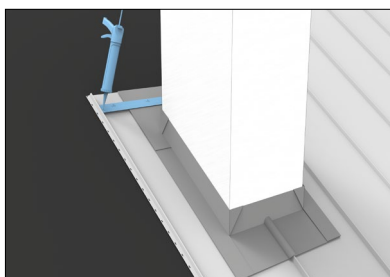
Forsæt langs siderne og over den først monteret Wakaflex.



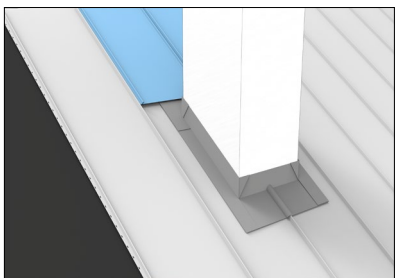
Fastgør til sidst den øverste tætning.



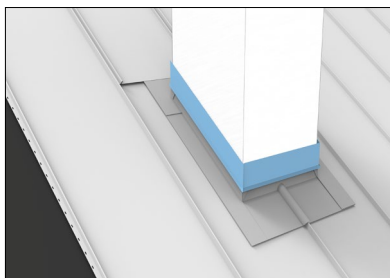
Skru fastgøringsprofilen C2SRP ovenpå Wakaflex med et tætningsbånd imellem.



Læg fugemasse ved samling mellem fastgøringsprofil og falsen.

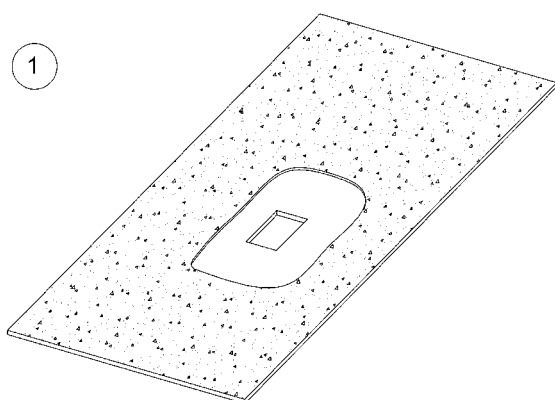


Monter Klikprofilerne ligesom ved tagfod op mod rygning.

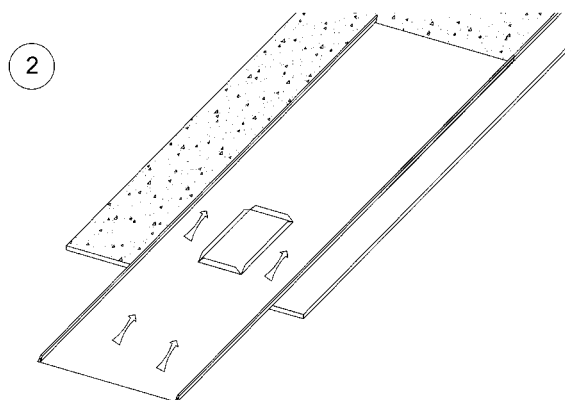


Forsegl rundt om skorsten med en fugeskinne til skorsten.

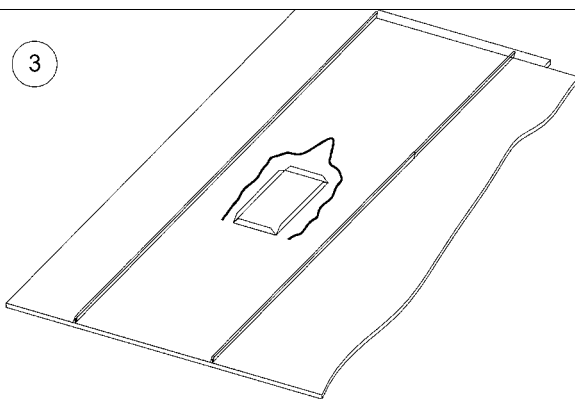
Montering – Taghætte



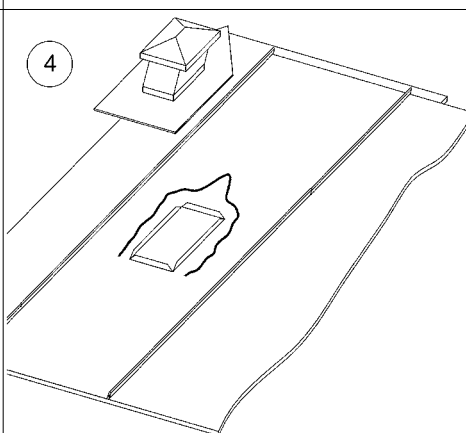
1. Der skæres ud til udluftningshætten, i skillelaget.



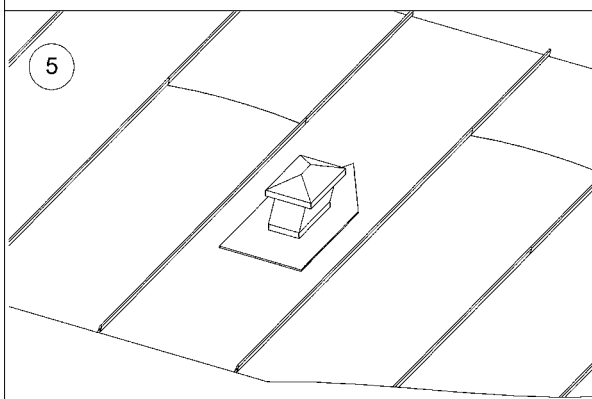
2. Der klippes ud til udluftningshætten og Klikprofilen lægges op, på samme måde, der står beskrevet i montagevejledningen.



3. Der tættes rundt om udluftningshætten med fugemasse.



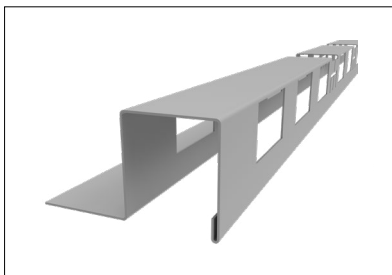
4. Taghætten lægges ned og fastgøres



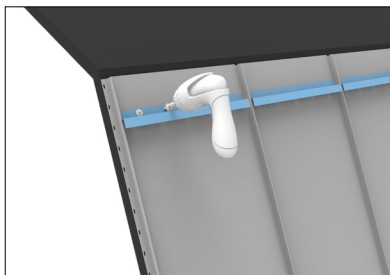


Montering – Lindab Klikprofil

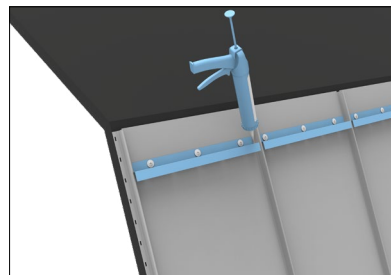
Tagovergange



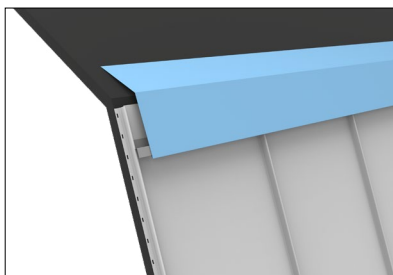
C1SRP fastøringsprofil.



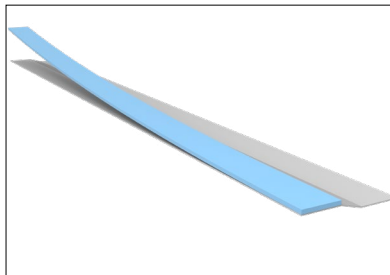
Monter fastøringsprofil C1SRP med 3 skruer A13K på begge sider af rygningen. Læg et tætningsbånd (TBASRP) mellem fastøringsprofil og Klikprofil. Inden montage af C1SRP ilægges snefangsrør/insektfang.



Læg fugemasse i samlingen mellem fastøringsprofil og falsene for at forhindre, at vand trænger ind i overlappet.



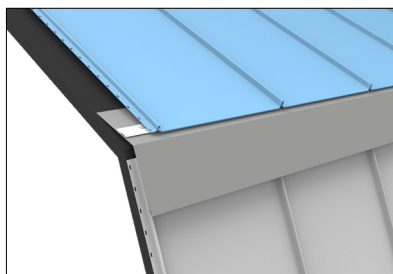
Placer profillet OVMSRP eller OVKSRP over tagovergangen. Sørg for, at profilerne sidder ordentligt fast i fastøringsprofil.



Brug C2SRP fastøringsprofilen til at fastgøre den øverste del af taget. Læg et tætningsbånd (TBASRP) mod den, der kommer til at berøre profillet OVMSRP eller OVKSRP.

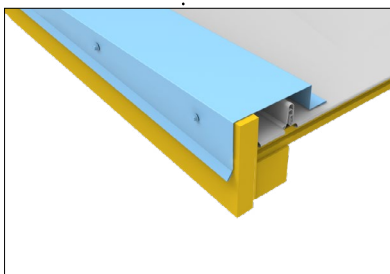


Fastgør fastøringsprofil C2SRP til tagets overgangsprofil.

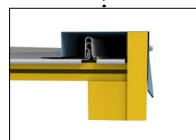


Fastgør Klikprofilerne til den øverste del af taget. Sørg for, at Klikprofilerne sidder fast i fastøringsprofil.

Vindskedeprofil

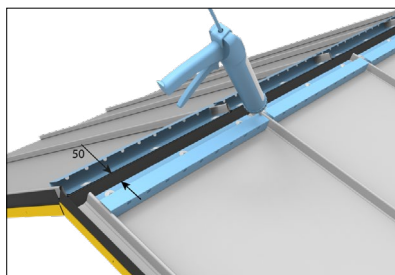


Fastgør vindskedeprofil VISRP med skrue A13K c/c 400 mm. Start ved tagfoden. Der monteres TBASRP tætningsbånd mellem VISRP og tagpladen. Minimum 100 mm overlæg på vindskede. DER MÅ IKKE SKRUES I OVERLÆG.

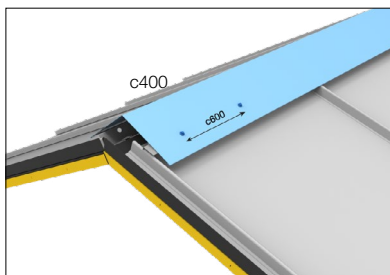


Montering – Lindab Klikprofil

Ventileret rygning med RG190

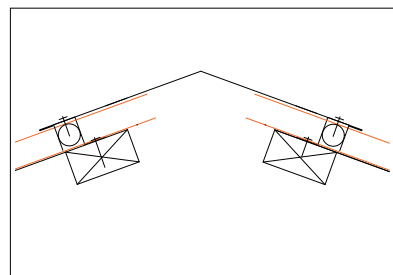


Monter fastgøringsprofil C1SRP med 3 skrue A13K på begge sider af rygningen. Læg et tætningsbånd (TBASRP) mellem fastgøringsprofil og Klikprofil. Sørg for at lægge fugemassen ved hver fals. Inden montage af C1SRP ilægges snefangsrør/insektfang.

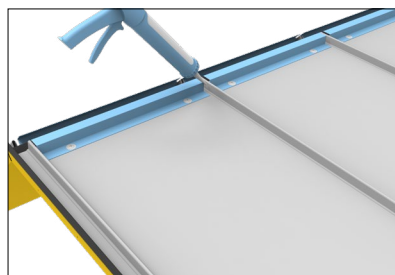


Rygningen skal overlape gavlprofil ved start- og slutpunkt. Anvend skrue D14K C-C 400 mm. Samlinger udføres med 100 mm overlap.

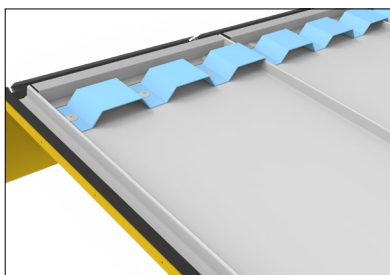
DER MÅ IKKE SKRUES I OVERLÆG.



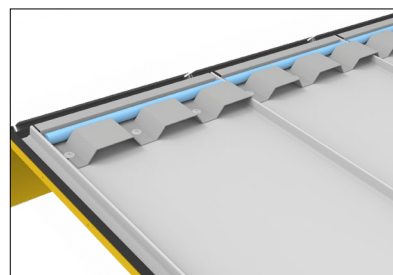
Ventileret rygning med RGSRP



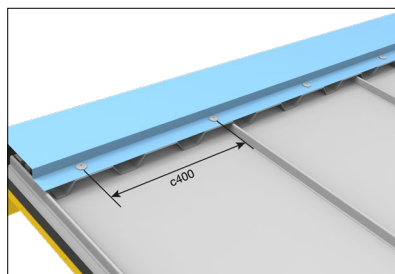
Fastgør fastgøringsprofil C1SRP25 på begge sider af tagryggen. Læg tætningsbånd (TBASRP) mellem fastgøringsprofil og Klikprofil. Sørg for, at lægge tætningsmasse på hver fals.



Monter en strimmel tætningsbånd (TBASRP) imellem bølgebunden på VTPSRP ventilationsprofil og stålpladen. VTPSRP ventilationsprofil fastgøres med skrue A13K i hver bølgebund ned i Klikprofil og underlag.

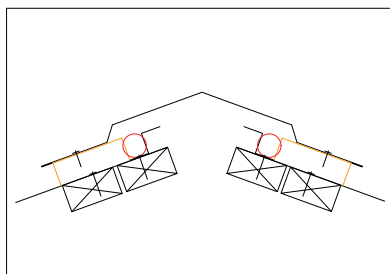


Placér snefangsrør/insektfang i afkortede længder mellem C1SRP25 og VTPSRP.



Rygningen fastmonteres pr. 400 mm i VTPSRP ventilationsprofil. Samlinger udføres med 100 mm overlap.

DER MÅ IKKE SKRUES I OVERLÆG.



Montering – Lindab Klikprofil

1. (Punkt 1 er ved taghældninger under 10°)

Klikprofilerne tilpasses op langs graten og der laves et opbuk på ca. 25 mm i enden op mod graten for at sikre mod vandindtrængning.

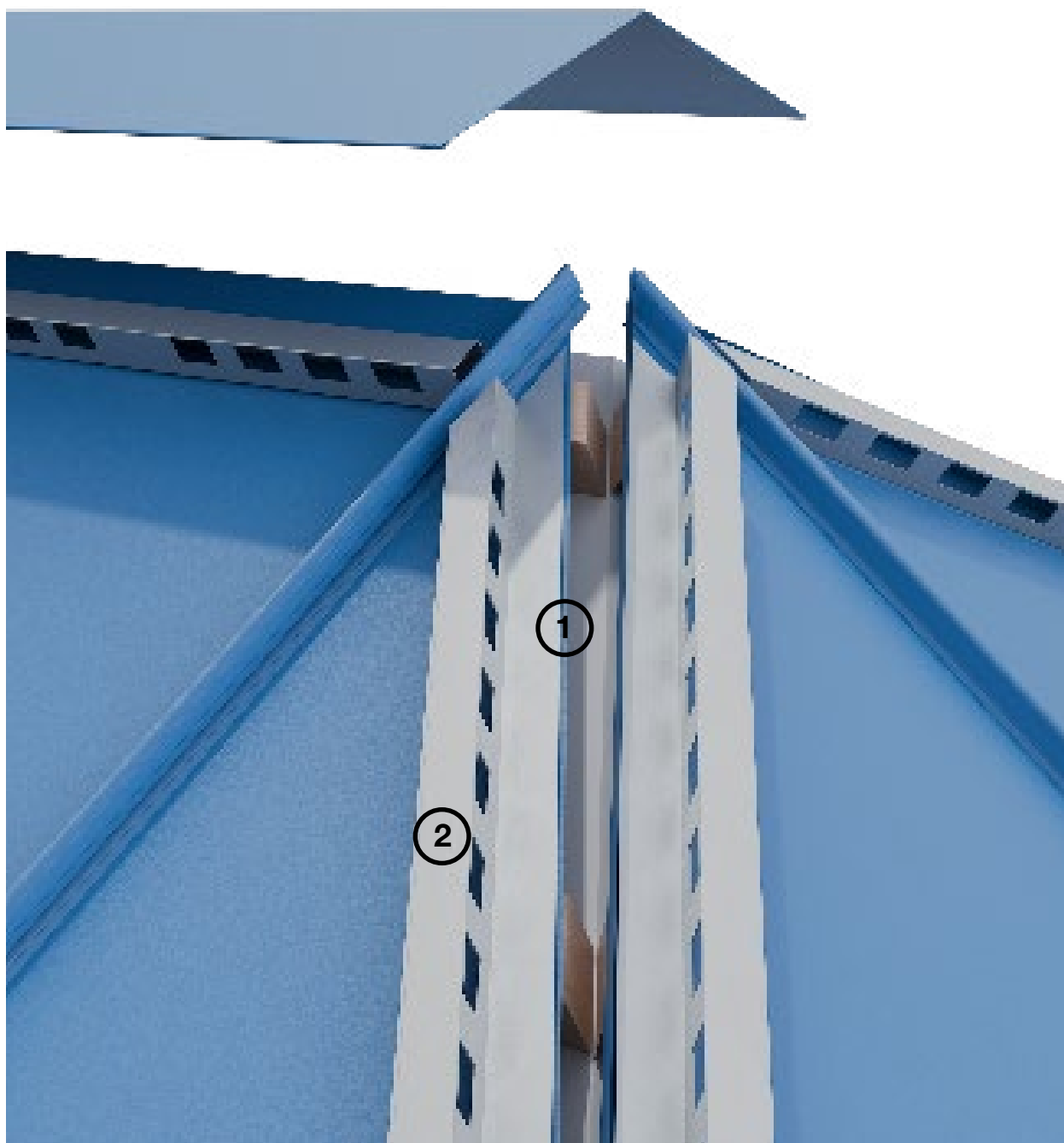
2.

C1SRP950 tilpasses mellem de stående false. (efter montagen af disse fuges i begge hjørner)
ved montagen skal der ca. være 20 mm afstand fra gratens forkant og ind til C1SRP950.

Der monteres TBASRP (tætningsbånd på C1SRP950) mellem C1SRP950 og Klikprofilen. C1SRP950 fastgøres med A13K (skrue)

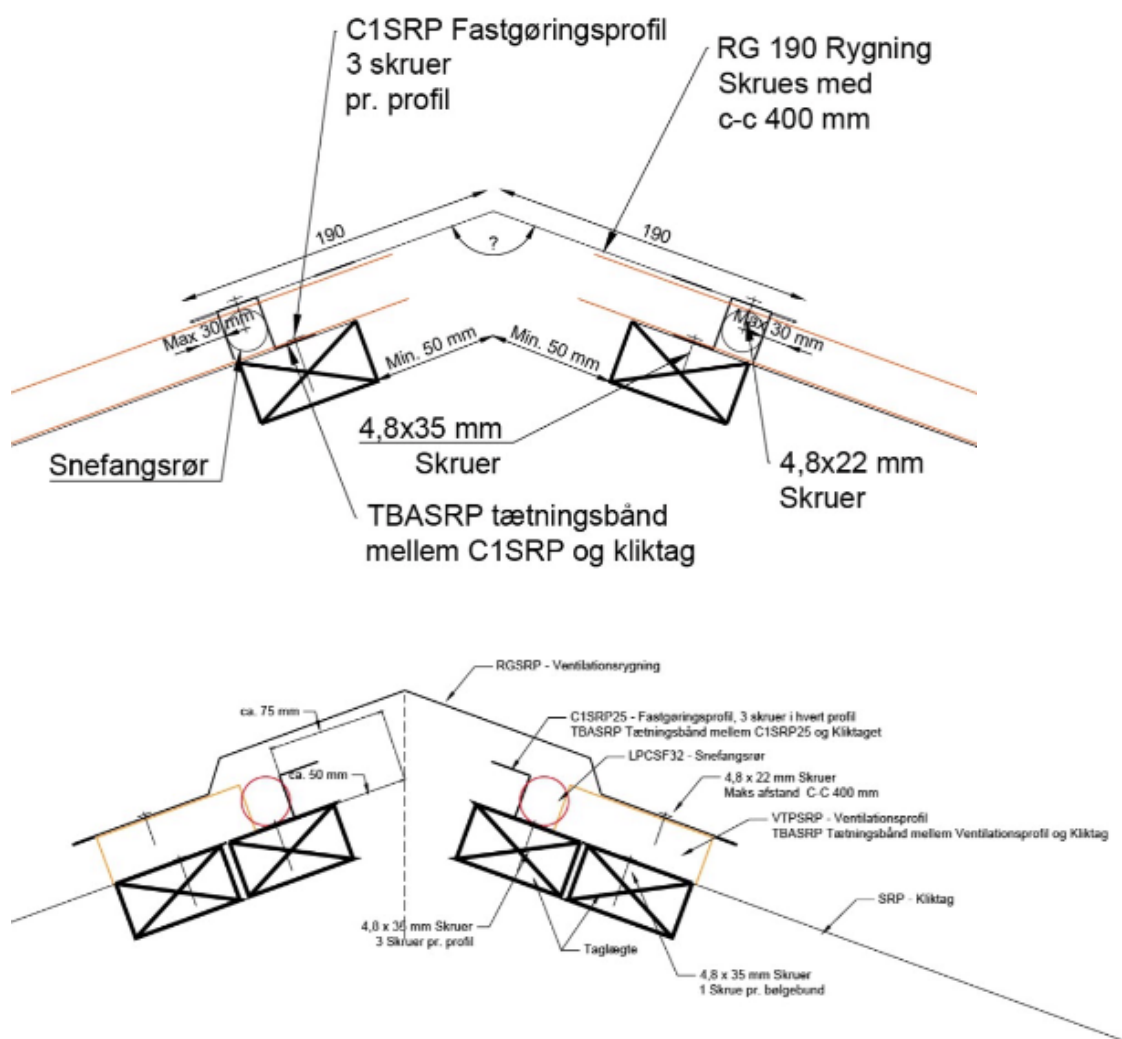
Graten fastgøres med D14K (skrue) i C1SRP950 (C-C 400 mm)

Graten lukkes med en falstang i enden ned mod tagrenden. DER MÅ IKKE SKRUES I OVERLÆG. Minimum 100mm overlap.



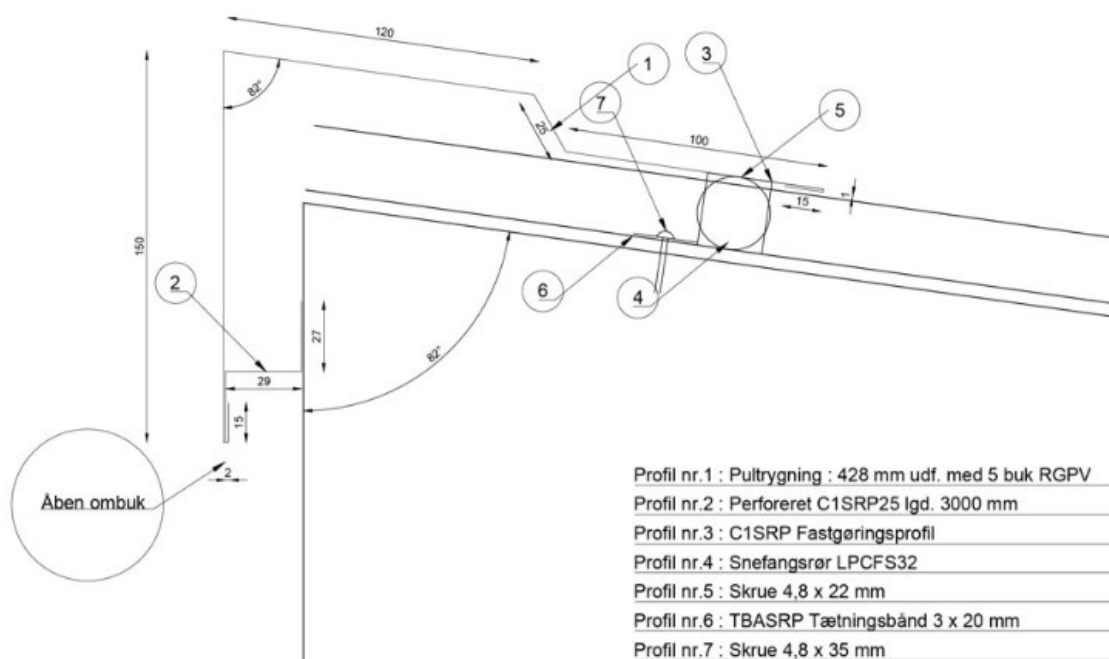
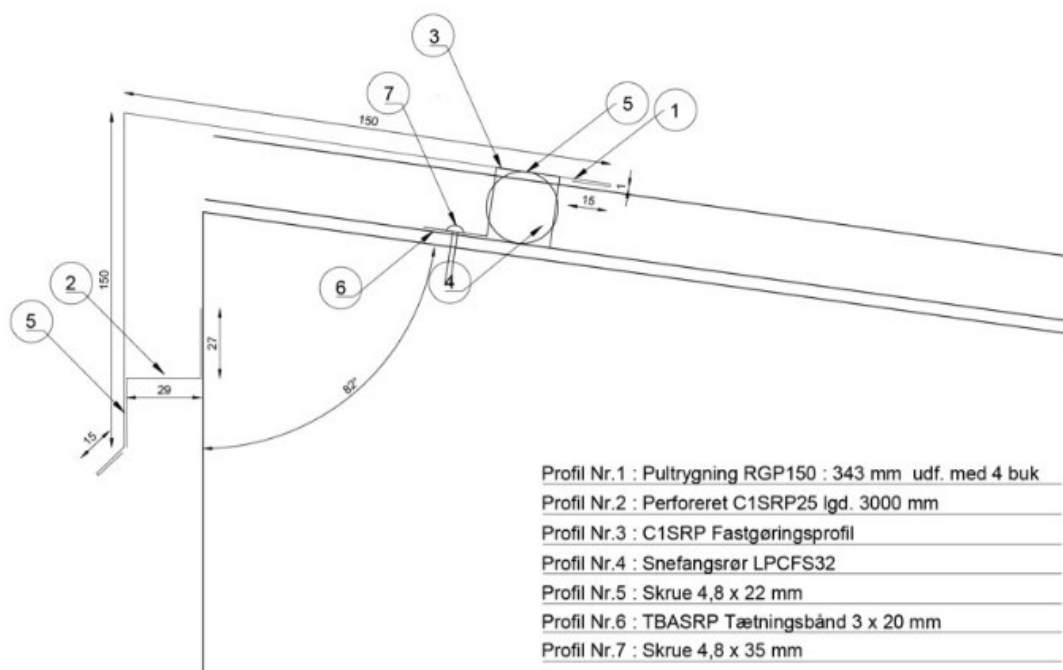


RG190 og RGSRP Rygningsløsning



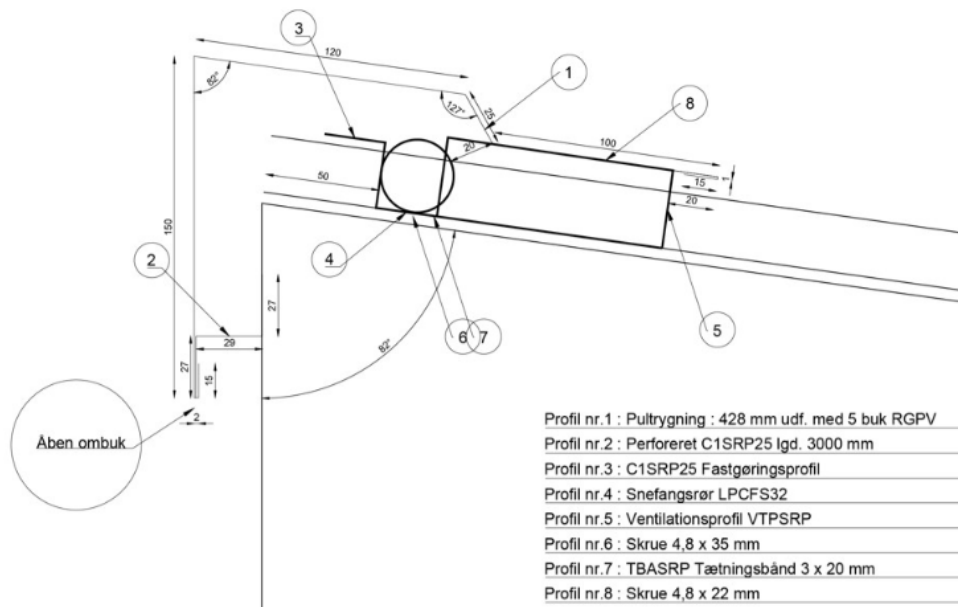
Detalje tegningen er vist, som Lindabs's standard forslag til løsning og skal udelukkende betragtes som vejledende og kan ikke ses som projekt tegninger til en konkret sag. Lindab's service omfatter udelukkende levering, af de bestilte produkter, som fremgår af tilbud og ordrbekræftelse og ikke projektering. Tegningen tilhører Lindab A/S. Den må ikke overlades til, kopieres eller udnyttes af uvedkommende.

RGP150 og RGPV Pultrygningsløsning

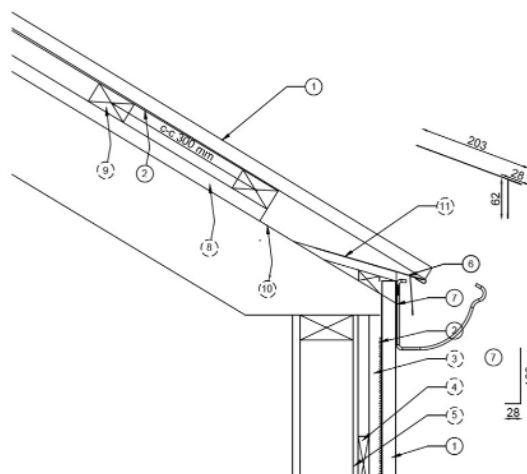


Detalje tegningen er vist, som Lindabs's standard forslag til løsning og skal udelukkende betragtes som vejledende og kan ikke ses som projekt tegninger til en konkret sag. Lindab's service omfatter udelukkende levering, af de bestilte produkter, som fremgår af tilbud og ordrebekræftelse og ikke projektering. Tegningen tilhører Lindab A/S. Den må ikke overlades til, kopieres eller udnyttes af uvedkommende.

RGPV Pultrygningsløsning med VTPSRP



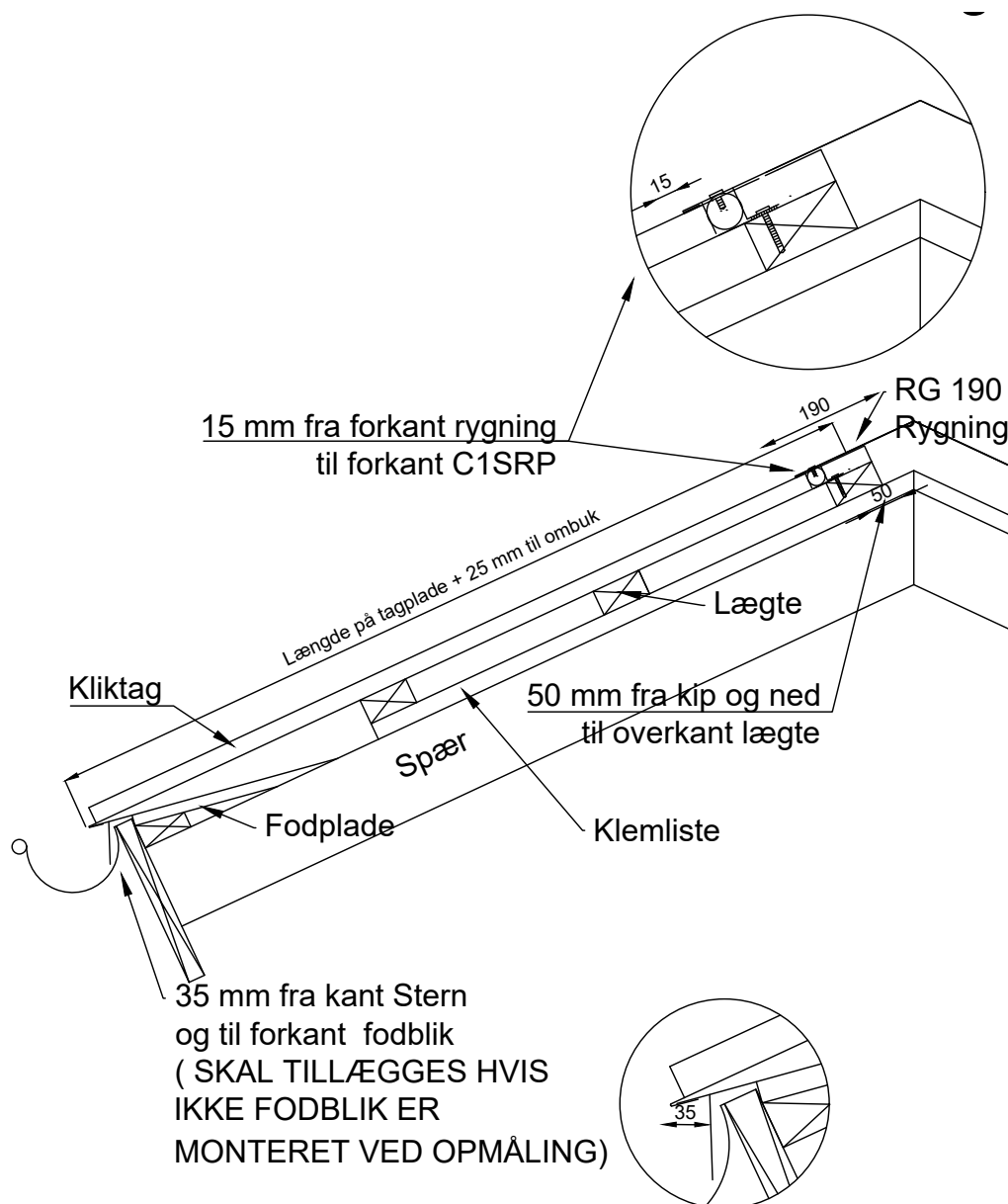
Tagfodsløsning



○ Standard leverance.	○ Indgår ikke i standard leverance.	
1 Kiktag Væg / Tag	8 Fodbilk (FBSRP)	11 Fodplade
2 Lydbånd	7 Vinkel	
3 Forskalling	8 Klemliste	
4 Afstandsliste	9 Lægte	
5 Vindspærre	10 Undertag	

Detalje tegningen er vist, som Lindabs' standard forslag til løsning og skal udelukkende betragtes som vejledende og kan ikke ses som projekt tegninger til en konkret sag. Lindab's service omfatter udelukkende levering, af de bestilte produkter, som fremgår af tilbud og ordrebekræftelse og ikke projektering. Tegningen tilhører Lindab A/S. Den må ikke overlades til, kopieres eller udnyttes af uvedkommende.

Opmålingsskitse



Detalje tegningen er vist, som Lindab's standard forslag til løsning og skal udelukkende betragtes som vejledende og kan ikke ses som projekt tegninger til en konkret sag. Lindab's service omfatter udelukkende levering, af de bestilte produkter, som fremgår af tilbud og ordrebekræftelse og ikke projektering. Tegningen tilhører Lindab A/S. Den må ikke overlades til, kopieres eller udnyttes af uvedkommende.





Forberedelse – Lindab Klikfacade

Forberedelse

Læs hele montagevejledningen igennem, før du påbegynder montagen, for at fastslå hvilke dele, der skal udføres på netop din facade og i hvilken rækkefølge det skal foretages. Lindab Klikprofil 500 mm anbefales at monteres på en lodret forskalling med en cc på 250 mm. Man kan også montere på vandret forskalling cc 300 mm. Lindab Klikfacade 300 mm anbefales at monteres på en lodret forskalling med en cc på 150 mm eller evt. vandret forskalling cc 300 mm.

Lindab er leverandør af facadeløsninger og kan ud over facadeplader og inddækninger, også levere tagrender.

Modtagelse af varer

Kontrollér strakt, at mængder er leveret i henhold til ordrebekræftelse og følgeseddel. Evt. fejl og mangler meddeles omgående til Lindab.

Opbevaring af varer

Klikprofilerne kan opbevares uden dørs, hvis de monteres inden for en måned. Ellers skal de opbevares beskyttet mod regn under et tag. Folie der er påklæbet klikprofilerne er en transportfolie og skal fjernes ved montering.

Farver

Lindab Klikprofil og tilbehør leveres som standard i 7 harmoniske og spændende farver samt 15 tilvalgsfarver. Komplet tilbehørsprogram i alle farver. Vær opmærksom på evt. nuanceforskelle ved genbestillinger.

Sikker håndtering

Pas på skarpe kanter på pladerne. Anvend altid handsker og beskyttelsesbeklædning. Brug sikkerhedslinje og sko med bløde såler, når du arbejder på taget. Alle eksisterende sikkerhedsbestemmelser skal overholdes vedt arbejde med Lindab Klikprofil.

Underlag til Klikprofil

Kontrollér at underlaget er i god stand og jævnt, inden du begynder at montere din nye facade.

Døre og vinduer

Montering omkring døre og vinduer, skal udføres efter vores montagevejledning.

Gennemføringer

Sørg for, at gennemføringer ikke "bryder" en false, hvis det er muligt.

Vedligeholdelse

Facaden holdes hovedsageligt rent og fri for snavs af regnen. Områder i regnskygge, skal afvaskes med passende mellemrum, dog min. en gang årligt.

Blade og kviste kan sætte sig fast i vinkler, og disse skal fjernes årligt. Hvis facaden trænger til at blive vasket, gøres det bedst med en blød børste og varmt vand. Højtryksrensere kan anvendes, hvis trykindstillingen ikke er for høj.

Enhver skade, der gennemtrænger den udvendige overflade, skal omgående males ved hjælp af reparationsmaling på det beskadigede område.

Forberedelse

Arbejdspladsens udseende

En arbejdsbænk som eks. nedestående skitse, forenkler processen ved tilskæring og bearbejdning af Klikprofilerne. Sørg for at have rigelig plads langs med arbejdsbænken til lange plader.



Værktøj

Lindab Klikprofil kan tilpasses med almindeligt håndværktøj: Pladesakse, Falstang, Pladenipler eller Rundsav (max. 2400 omdrejninger pr. min.) forsynet med specialklinge (koldt snit).

Brug aldrig vinkelsliber. Det vil opvarme Klikprofilen for meget og ødelægge galvaniseringen samtidig med overfladebelægningen ødelægges af evt. fastbrændte spåner/støv.

Monteringsretning

Begynd altid monteringen fra facadens højre kant. Af æstetiske årsager skal det vurderes, om den første plade skal skæres til samme bredde som det sidste.

Alternativt kan placeringen af åbninger og gennemføringer bestemmes, hvordan den første plade tilskæres. For at undgå at gennemføringer gennembryder false.

Montering

Det er vigtigt at bruge den korrekte fastgøring til alle stålpladekonstruktioner. Ved brug af skruer fra Lindab kan du være sikker på, at de er beregnede til formålet og er sikre at bruge.

Til Lindab Klikprofil anvendes der V154skruer til fastgøring langs med venstre fals til underlaget, Samt til fastgørelse af div. profiler.

Skruerne placeres centralt i de aflange huller. Skruen placeres cc 450 mm. Ved kystnære områder skal skruen placeres cc 300 mm på hele facaden.

Værktøj

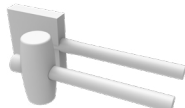
Følgende værktøj er påkrævet til at montere facaden.



Skruemaskine og bits



Saks



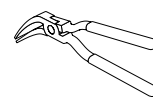
Gummihammer



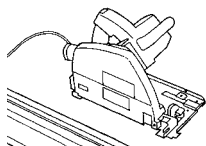
Hobbykniv



Målebånd



Falstang



Dyksav

Rundsav med specialklinge til tyndt stål. max 2400 omdr./min og en skæredybde på minimum 40 mm



Handsker og sko med bløde såler



Sikkerhedslinje

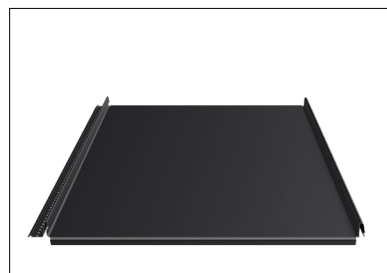
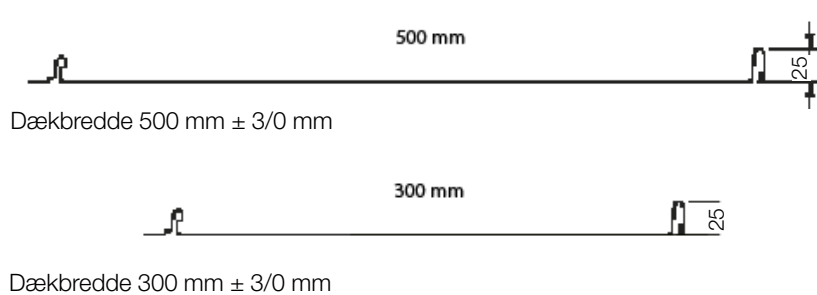


Fugemasse

Tekniske oplysninger

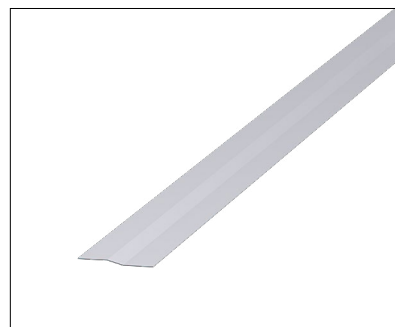
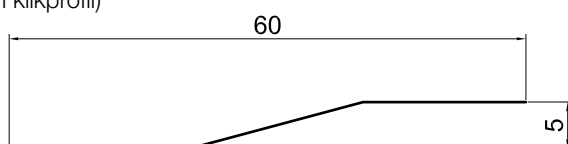
Komponenter

SRP Klikprofil med fals

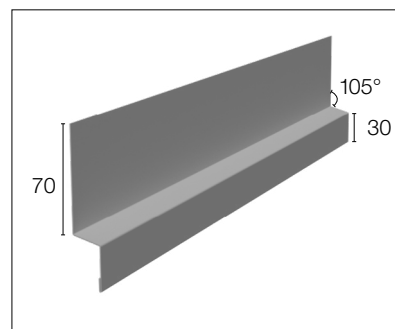
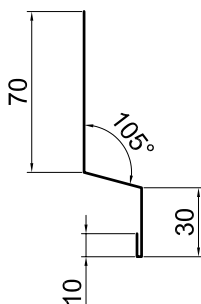


C2SRP Fastgøringsprofil

Lgd. 285 mm (300 mm klikprofil)
Lgd. 485 mm (500 mm klikprofil)
Lgd. 3000 mm



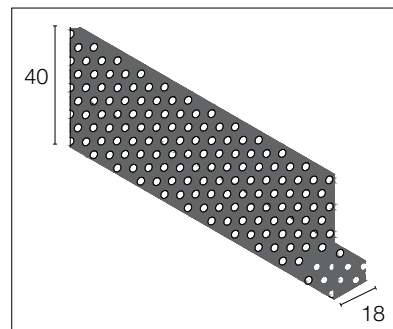
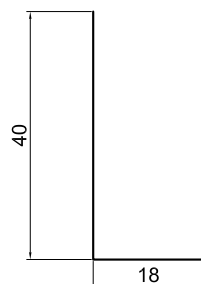
VNI Vandnæse ved sokkel



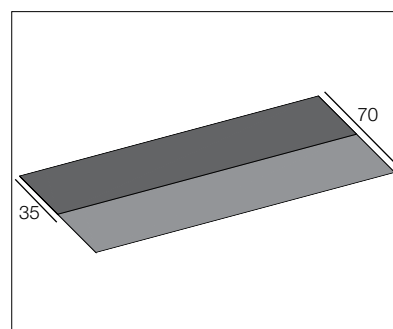
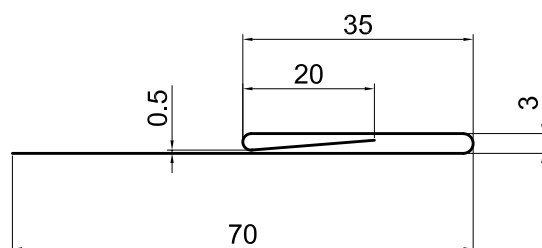
Tekniske oplysninger

Komponenter

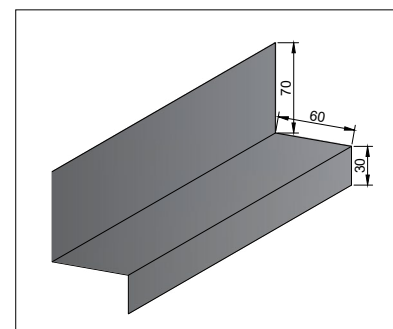
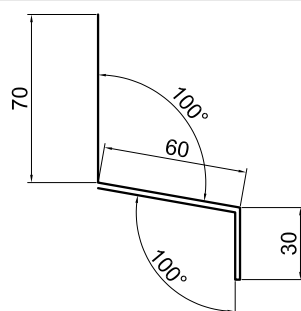
VVENTSRP Perforeret vinkel ved sokkel



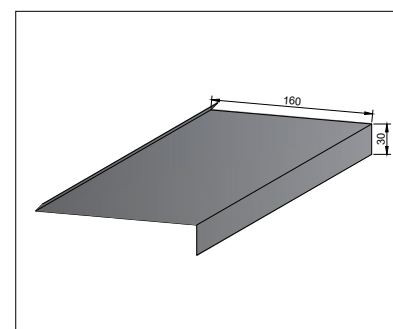
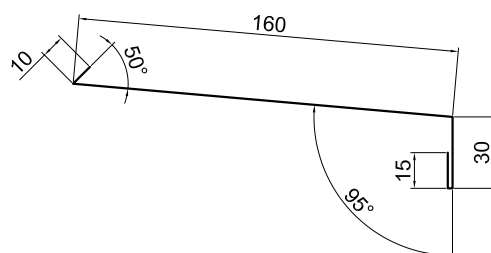
BFSRP Blindfals



VNISRP Vandnæse over vindue/dør



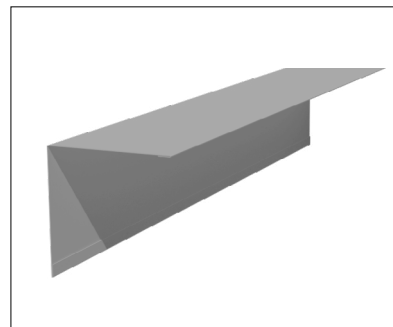
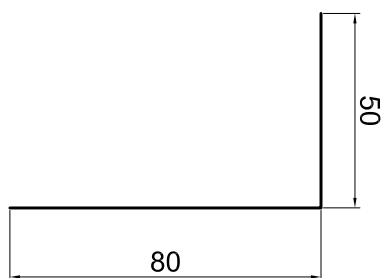
SBSRP Sålbænk



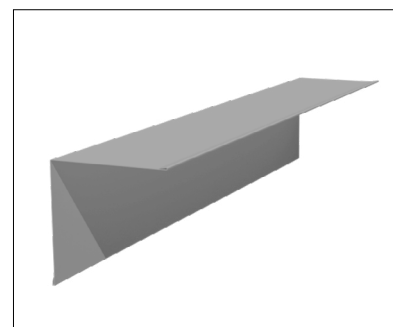
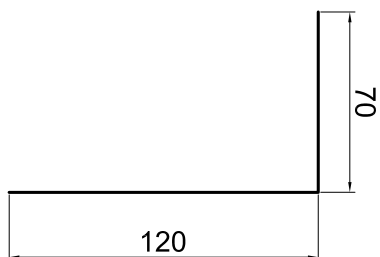
Tekniske oplysninger

Komponenter

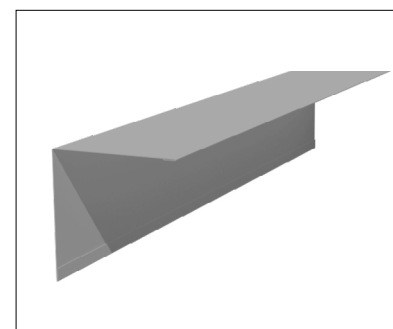
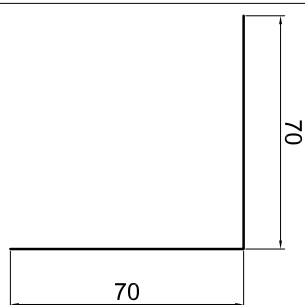
VH1SRP Vindueshjørne top 50 x 80 mm



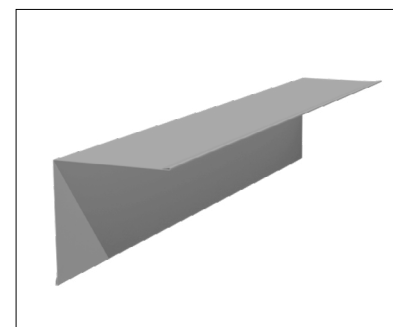
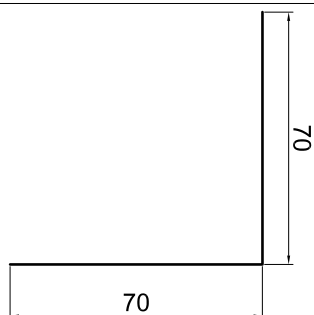
VH2SRP Vindueshjørne sider 70 x 120 mm



VH3SRP Udvendig hjørne 70 x 70 mm



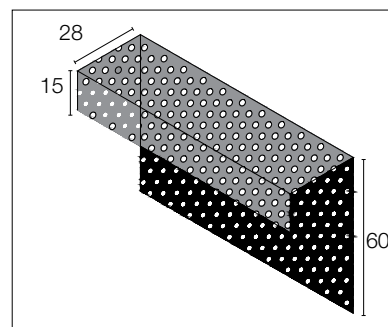
VH4SRP Indvendig hjørne 70 x 70 mm



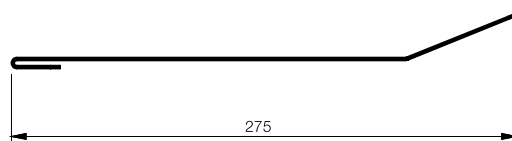
Tekniske oplysninger

Komponenter

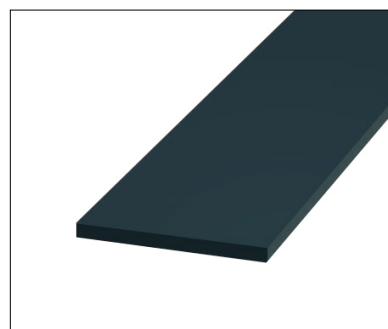
UVENTSRP Ventileret U-profil ved tagfod



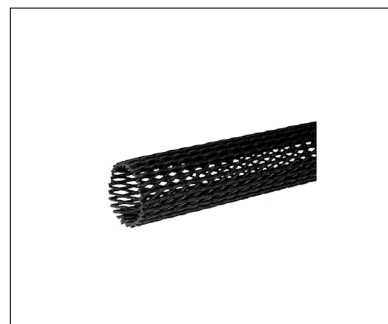
BTSRP25 Foldeværktøj



PDSRP10MM Lydbånd

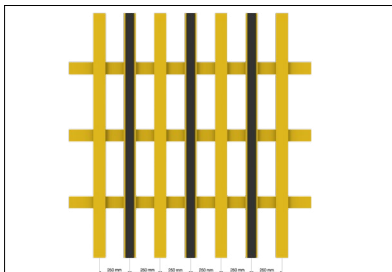


LPCSF32 Snefangsrør / Insektfang



Montering – Lindab Klikprofil

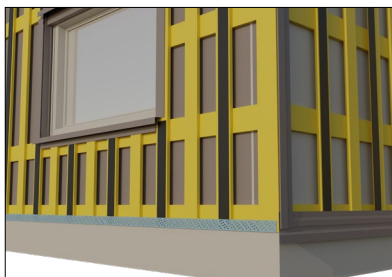
Underlag



Forskalling c-c 250 mm, Første forskalling placeres helt ude på hjørnet eller start facade, næste placeres midt under første plade, 3. forskalling placeres så fastgørelse af klikprofilen sker i midten af forskallingen.

Der monteres lydbånd på de forskallingsbrædder der er placeret midt bag klikprofilerne. Fastgøres med klammer.

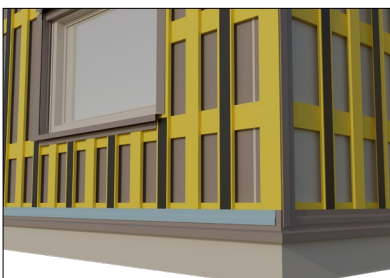
Sokkel



Perforeret vinkel (VENTSRP) monteres på forskallingsbrædderne for at lukke af for dyr. Fastgøres med montageskruer (V154) pr. 500 mm



Vandnæsen (VNI20) monteres med montageskrue (V154) pr. 500 mm
Man kan evt. med fordel montere vandnæsen bag vindgipsen. Dette kræver dog en anden vandnæse.

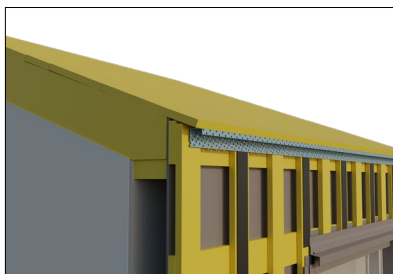


Fastgøringsprofilen (C2SRP) monteres med montageskruer (V154) pr. 500 mm

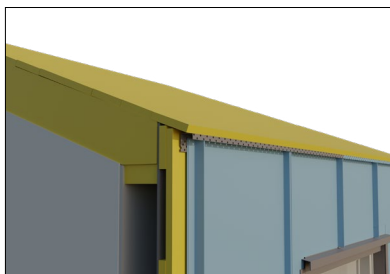
Afstand fra vandnæse til underkant fastgørelsesprofil skal være min. 30 mm

Montering – Lindab Klikprofil

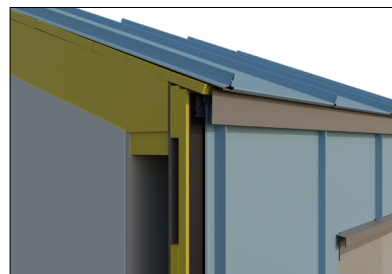
Tagfod



Ventileret U-profil (UVENTSRP) monteres på forsikling under tagfod med montageskruer (V154) c-c 500 mm



Klikprofilerne skubbes op i u-profil (UVENTSRP)

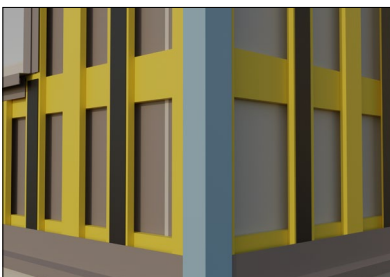


Herefter monteres FBSRP og klikprofilen monteres

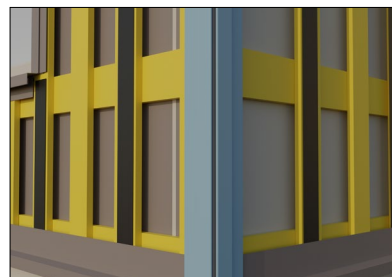
Udvendigt hjørne



Sørg for at der er underlag på hjørnet til montering af vinkel (VH3SRP)

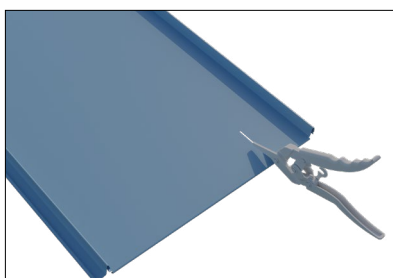


På hjørnet monteres vinkel (VH3SRP)

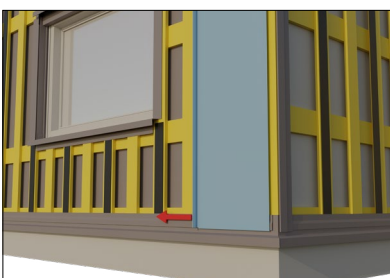


Blindfals (BFSRP) monteres uden på og fastgøres med montageskruer (V154) pr. 500 mm

Montage af klikprofiler



Den første Klikprofil, der monteres i højre side, skal som minimum have skåret falsen af, og muligvis også tilskæres i bredden, så bredden svarer til den sidste klikprofil.



Start fra højre, først skubbes Klikprofilen ind i blindfalsen, dernæst skubbes den op så profilens ombuk griber fat i fastgøringsprofil (C2SRP). Klikprofilen skrues langs venstre fals med montageskruer (V154) c-c 450 mm.

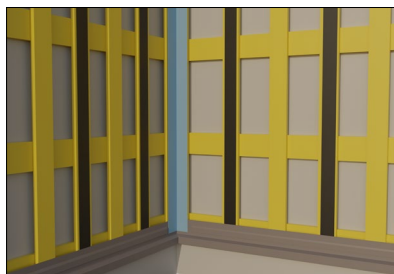


2. Klikprofiler osv.

Læg Klikprofilen over den tidligere plades fals, og tryk let mod den nederste kant. Skub op så profilens ombuk griber fat i fastgøringsprofil (C2SRP). Klik falsen ind i hele profilens længde. Brug gummi hammer. Fastgør med montage skruer (V154) skrues langs venstre fals c-c 450 mm.

Montering – Lindab Klikprofil

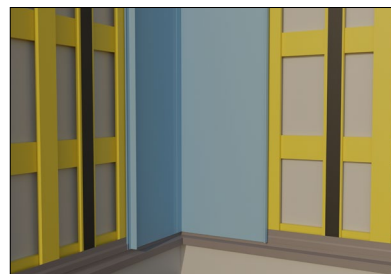
Indvendigt hjørne



I hjørnet monteres vinkel (VH4SRP)

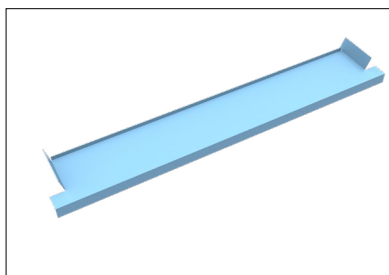
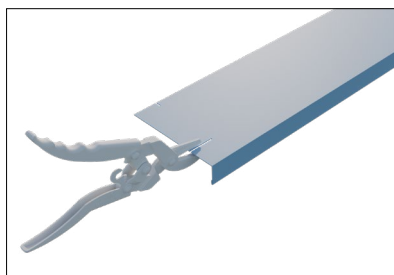


Blindfals BFSRP fastgøres med montage-skruer (V154) pr. 500 mm



Klikprofilen i hjørnet skal som minimum have afskåret fals. Montagen af inderste profil foregår ved at skubbe den ind i blindfalsen og fastgøringsprofilen og dernæst klikke den fast i profilen til højre.

Sålbænk



Sålbænk (SBSRP) klippes 40 mm fra forkant og 40 mm ind i begge sider, og 40 mm af bagkanten fjernes i begge sider. Kanten bukes op.



Der fuges mellem sålbænk og side inddækning.



Op langs begge sider af vinduet monteres blindfals (BFSRP) til montage af klikprofil.

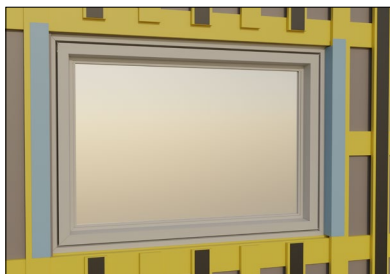


Montering – Lindab Klikprofil

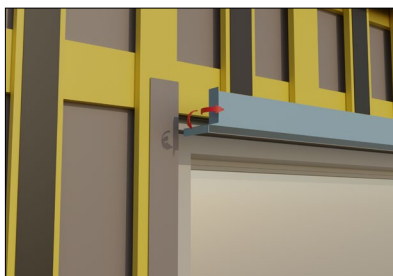
Vindue/dør - underlag



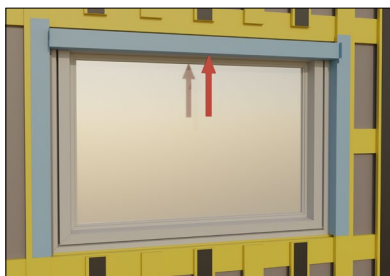
Sorg for at der er forskalling på begge sider af vinduer / døre, desuden skal der være 45 mm luft fra overside vindue / dør til underside forskalling.



Der skal klippes 45 mm af den side af vinkel der vender ind i vinduet.
Afstand fra vandnæse til underkant fastgørelsesprofil skal være min. 30 mm



Inddækningen over vinduet klippes og foldes udad og nedad.



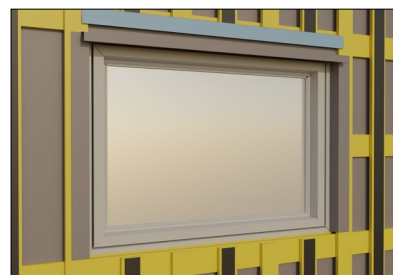
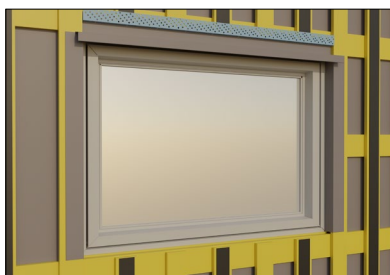
Perforeret vinkel (VVENTSRP) monteres under forskallingsbrædderne.



Fastgøringsprofil (C2SRP) fastgøres. Afstand fra vandnæse til underkant C2SRP 30 mm.

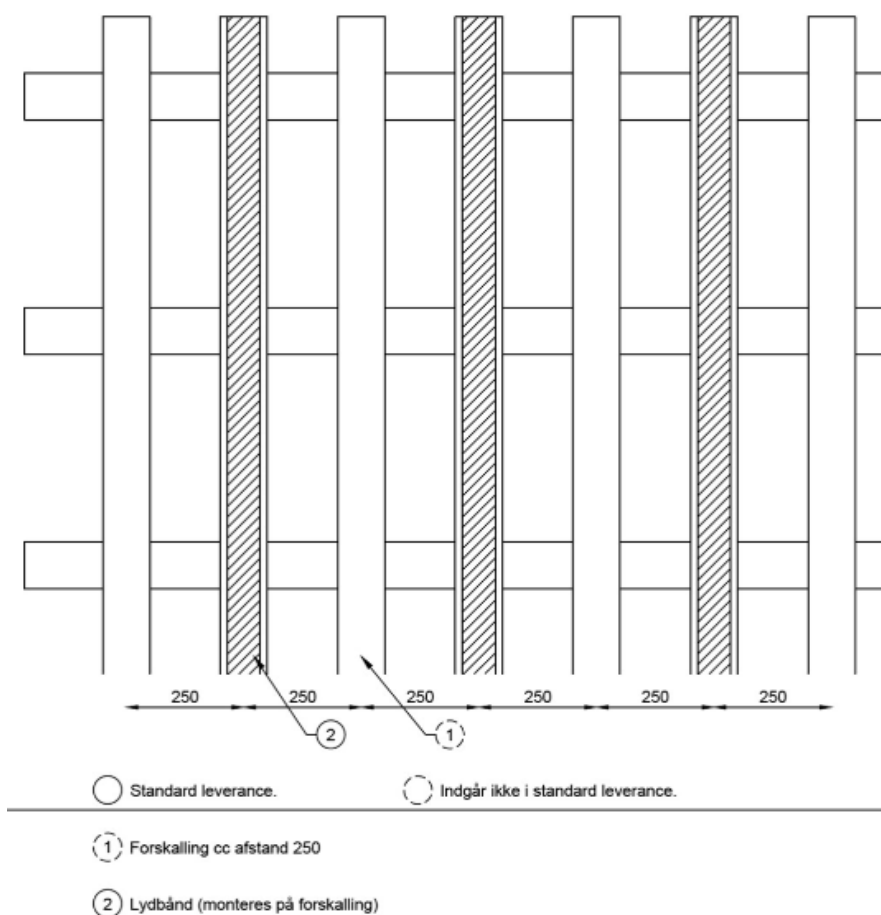


Vandnæsen (VNISRP) monteres.
Der klippes ud i vandnæsen, så den kan føres ca. 5 cm. ud i begge sider.





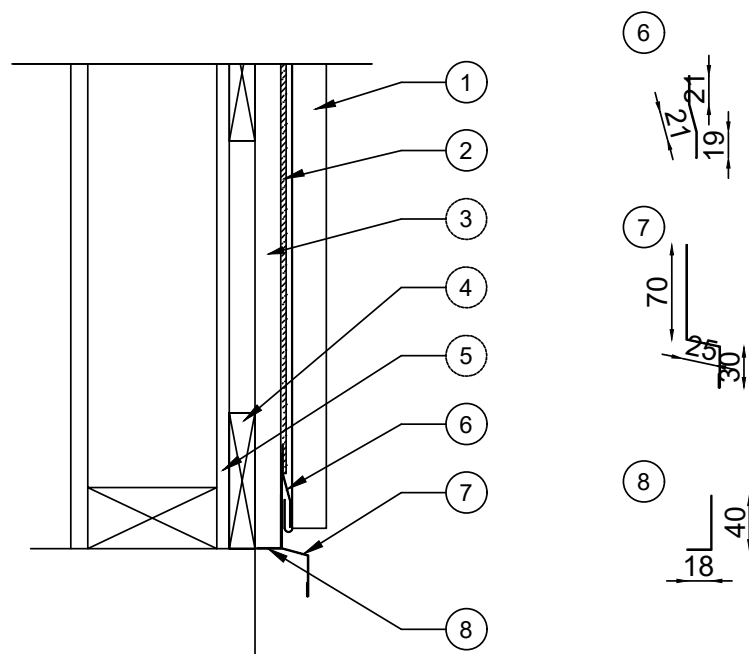
Opstart



Lindab Klikprofil 500 mm anbefales at monteres på en lodret forskalling med en cc på 250 mm. eller evt. vandret forskalling cc 300 mm
Lindab Klikprofil 300 mm anbefales at monteres på en lodret forskalling med en cc på 150 mm eller evt. vandret forskalling cc 300 mm

Detalje tegningen er vist, som Lindabs's standard forslag til løsning og skal udelukkende betragtes som vejledende og kan ikke ses som projekt tegninger til en konkret sag. Lindab's service omfatter udelukkende levering, af de bestilte produkter, som fremgår af tilbud og ordrebekræftelse og ikke projektering. Tegningen tilhører Lindab A/S. Den må ikke overlades til, kopieres eller udnyttes af uvedkommende.

Sokkel



○ Standard leverance.

○ Indgår ikke i standard leverance.

① Klikprofil til Facade
(Skruer pr. CC 450mm)

② Lydbånd

③ Forskalling

④ Afstandsliste

⑤ Vindspærre

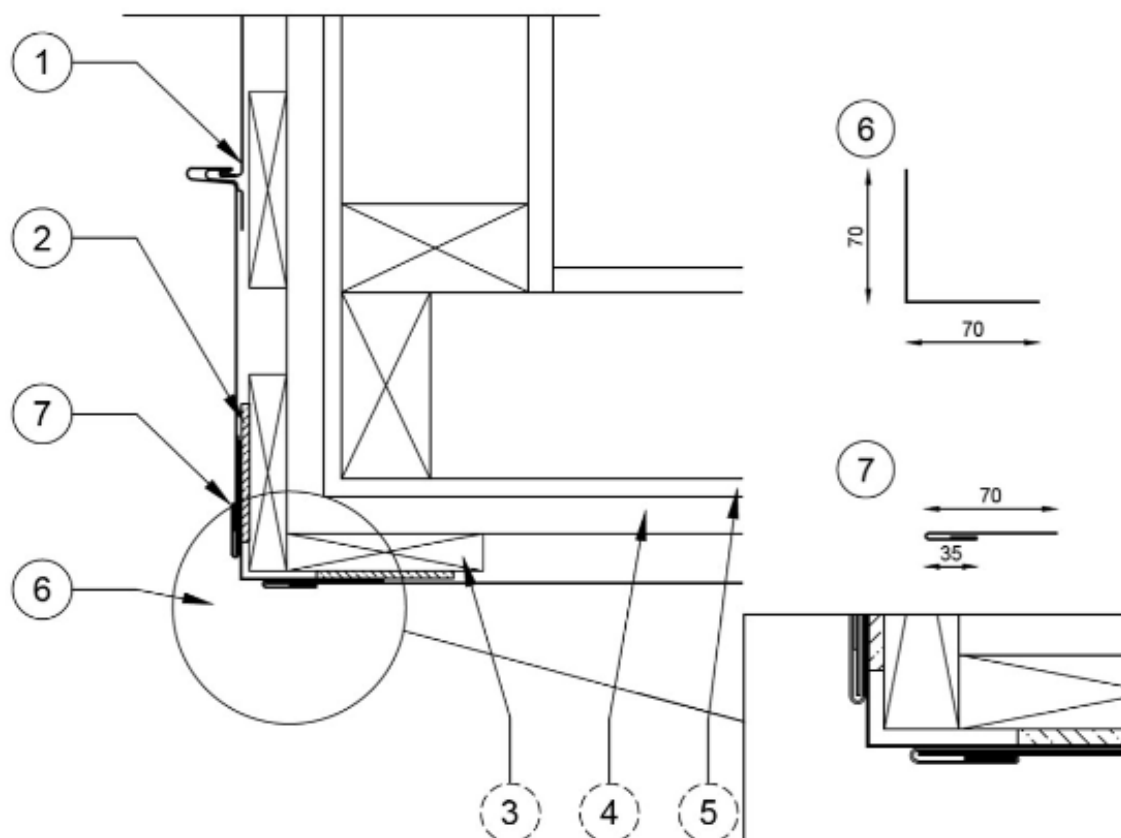
⑥ C2SRP

⑦ Vandnæse VNI

⑧ Perforeret vinkel

Detalje tegningen er vist, som Lindabs's standard forslag til løsning og skal udelukkende betragtes som vejledende og kan ikke ses som projekt tegninger til en konkret sag. Lindab's service omfatter udelukkende levering, af de bestilte produkter, som fremgår af tilbud og ordrebekræftelse og ikke projektering. Tegningen tilhører Lindab A/S. Den må ikke overlades til, kopieres eller udnyttes af uvedkommende.

Udvendigt hjørne



○ Standard leverance.

○ Indgår ikke i standard leverance.

① Klikprofil til Facade
(Skruer pr. CC 450mm)

② Lydbånd

③ Forskalling CC 250 mm

④ Afstandsliste

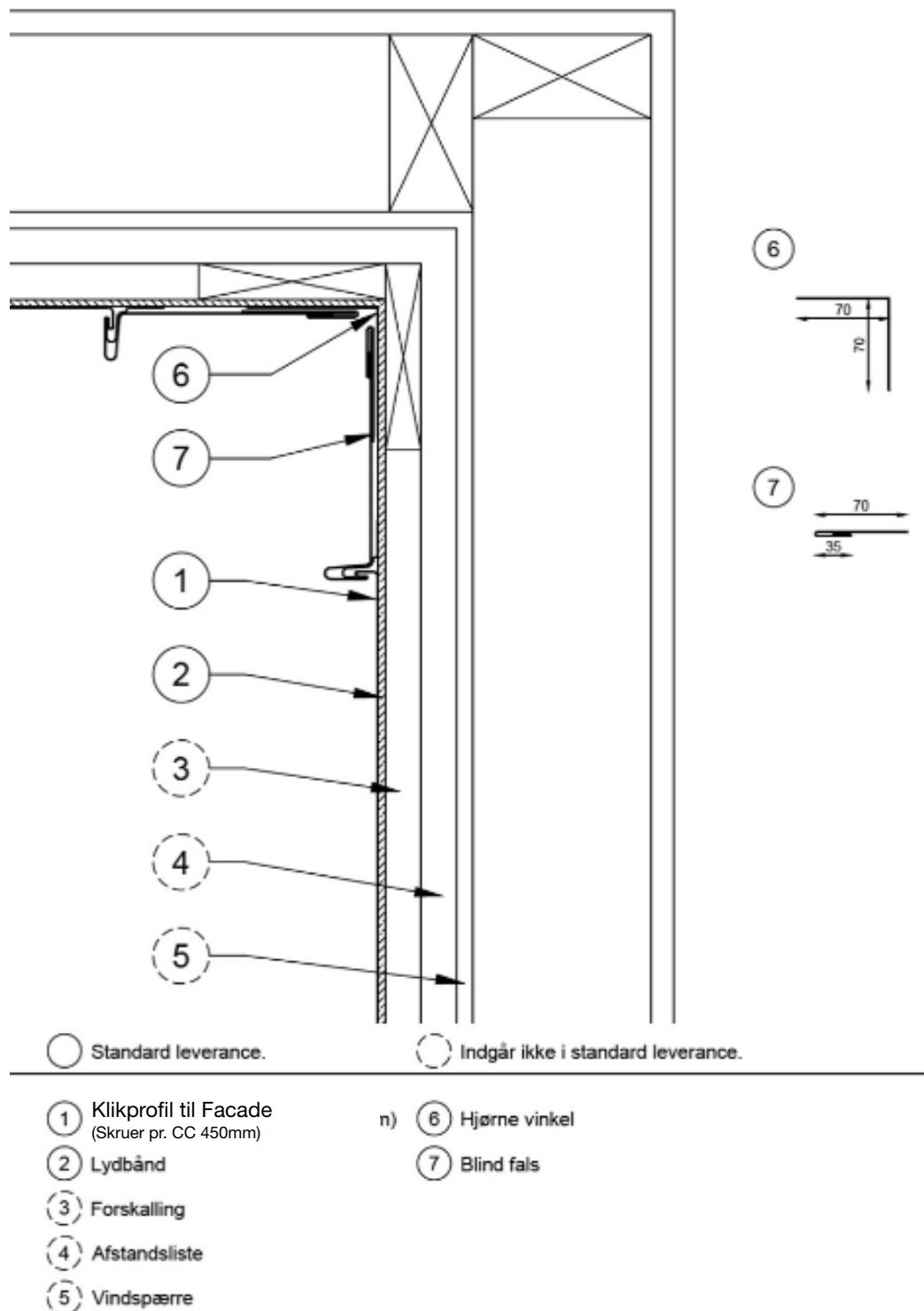
⑤ Vindspærre

⑥ Hjørne vinkel

⑦ Blind fals

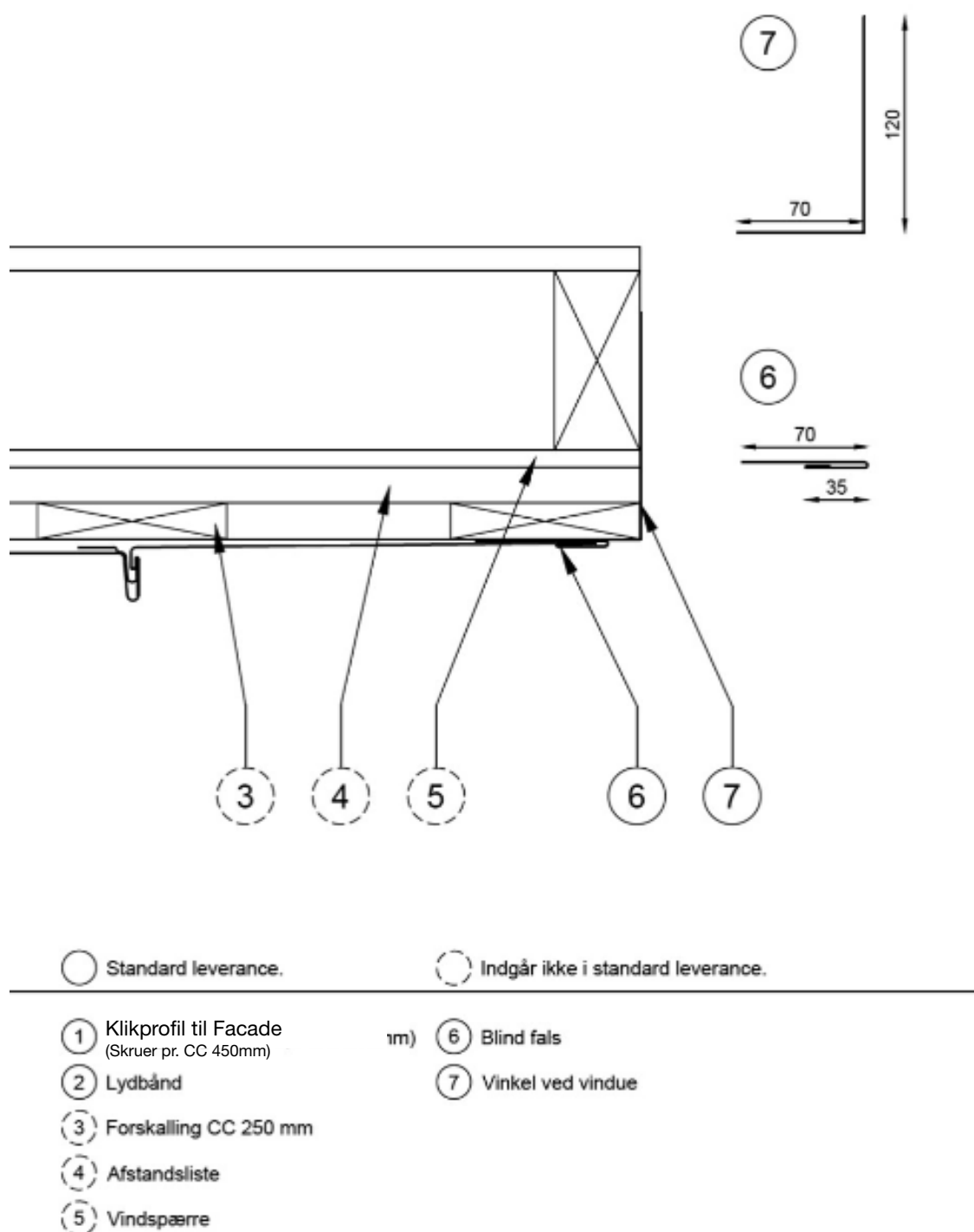
Detalje tegningen er vist, som Lindabs's standard forslag til løsning og skal udelukkende betragtes som vejledende og kan ikke ses som projekt tegninger til en konkret sag. Lindab's service omfatter udelukkende levering, af de bestilte produkter, som fremgår af tilbud og ordrebekræftelse og ikke projektering. Tegningen tilhører Lindab A/S. Den må ikke overlades til, kopieres eller udnyttes af uvedkommende.

Indvendigt hjørne



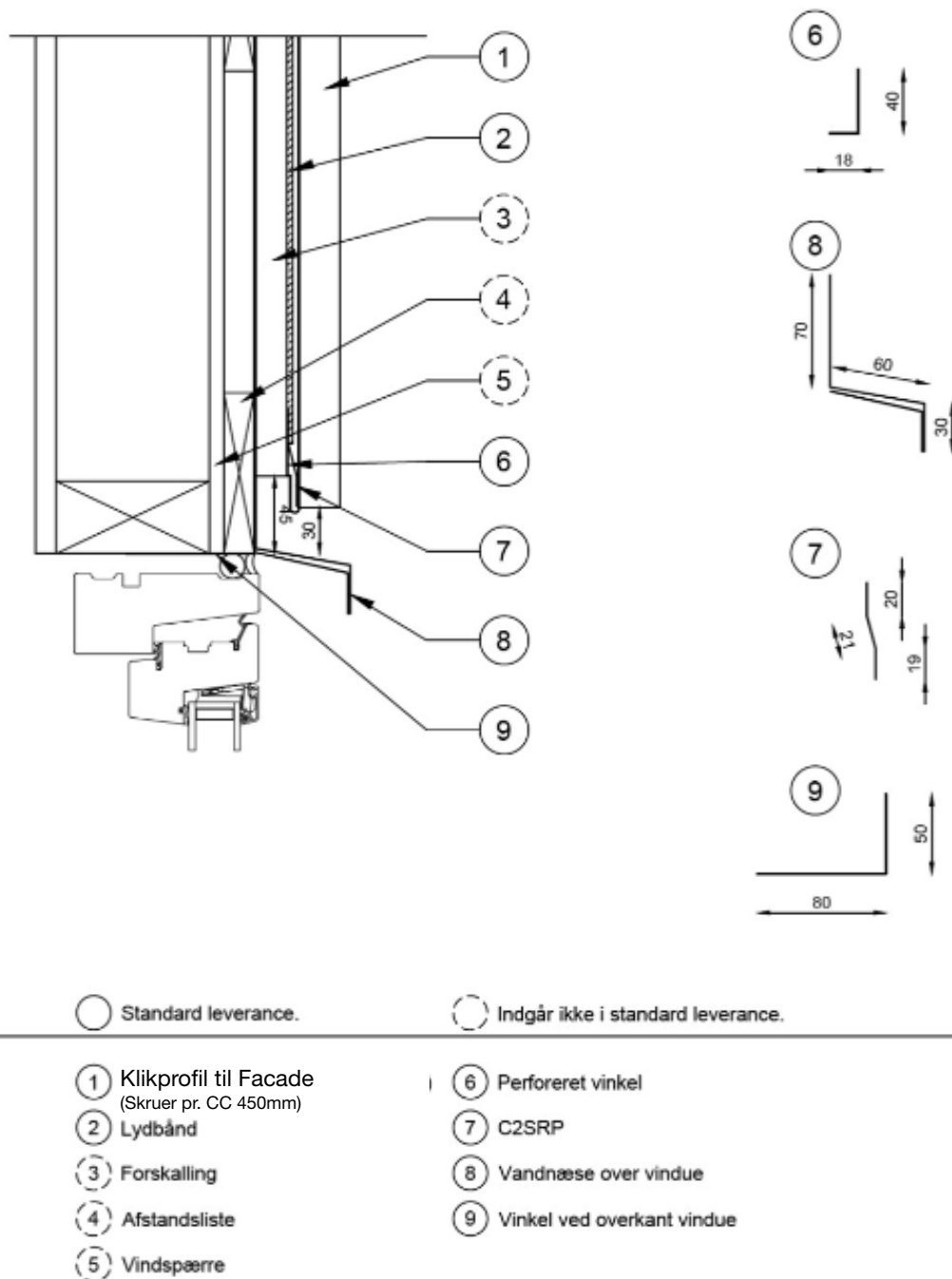
Detalje tegningen er vist, som Lindabs's standard forslag til løsning og skal udelukkende betragtes som vejledende og kan ikke ses som projekt tegninger til en konkret sag. Lindab's service omfatter udelukkende levering, af de bestilte produkter, som fremgår af tilbud og ordrebekræftelse og ikke projektering. Tegningen tilhører Lindab A/S. Den må ikke overlades til, kopieres eller udnyttes af uvedkommende.

Detalje - side vindue



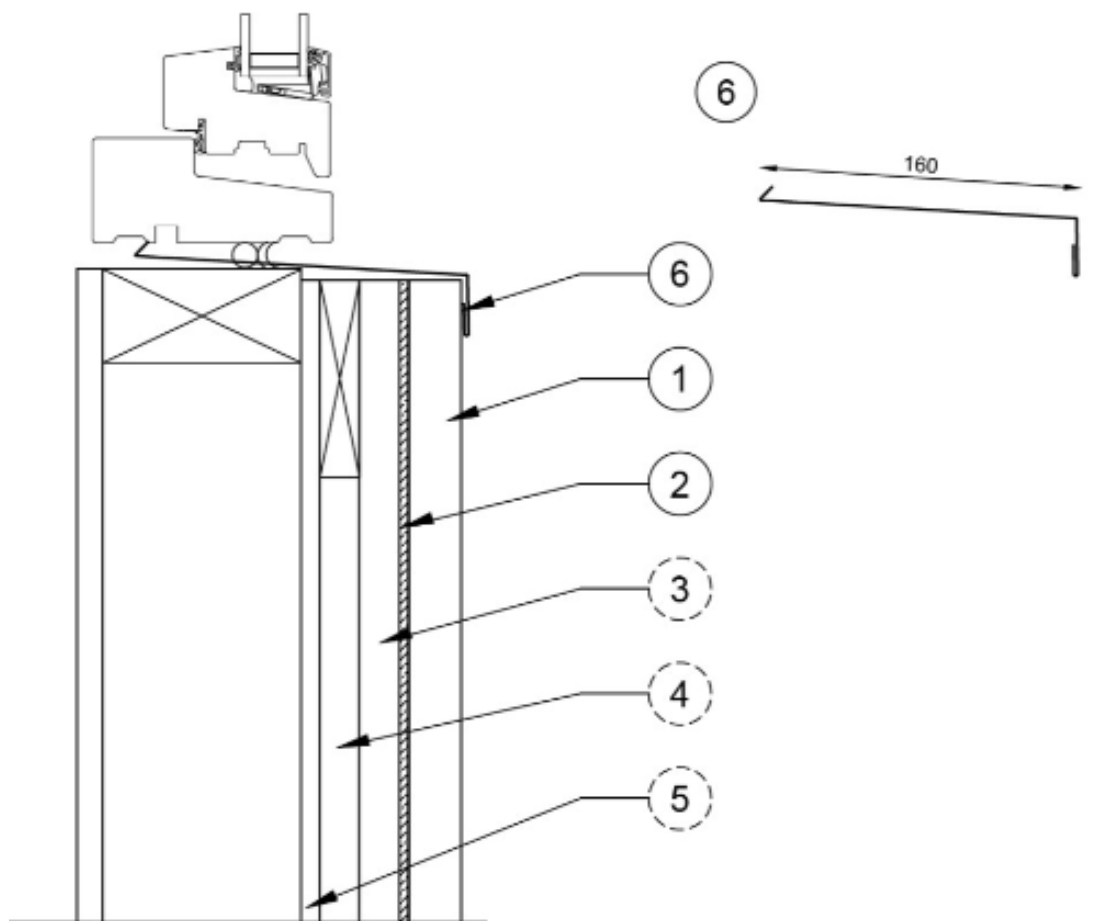
Detalje tegningen er vist, som Lindabs's standard forslag til løsning og skal udelukkende betragtes som vejledende og kan ikke ses som projekt tegninger til en konkret sag. Lindab's service omfatter udelukkende levering, af de bestilte produkter, som fremgår af tilbud og ordrebekræftelse og ikke projektering. Tegningen tilhører Lindab A/S. Den må ikke overlades til, kopieres eller udnyttes af uvedkommende.

Detalje - over vindue



Detalje tegningen er vist, som Lindabs's standard forslag til løsning og skal udelukkende betragtes som vejledende og kan ikke ses som projekt tegninger til en konkret sag. Lindab's service omfatter udelukkende levering, af de bestilte produkter, som fremgår af tilbud og ordrebekræftelse og ikke projektering. Tegningen tilhører Lindab A/S. Den må ikke overlades til, kopieres eller udnyttes af uvedkommende.

Detalje - sålbænk



○ Standard leverance.

○ Indgår ikke i standard leverance.

1 Klikprofil til Facade
(Skruer pr. CC 450mm)

2 Lydbånd

3 Forskalling

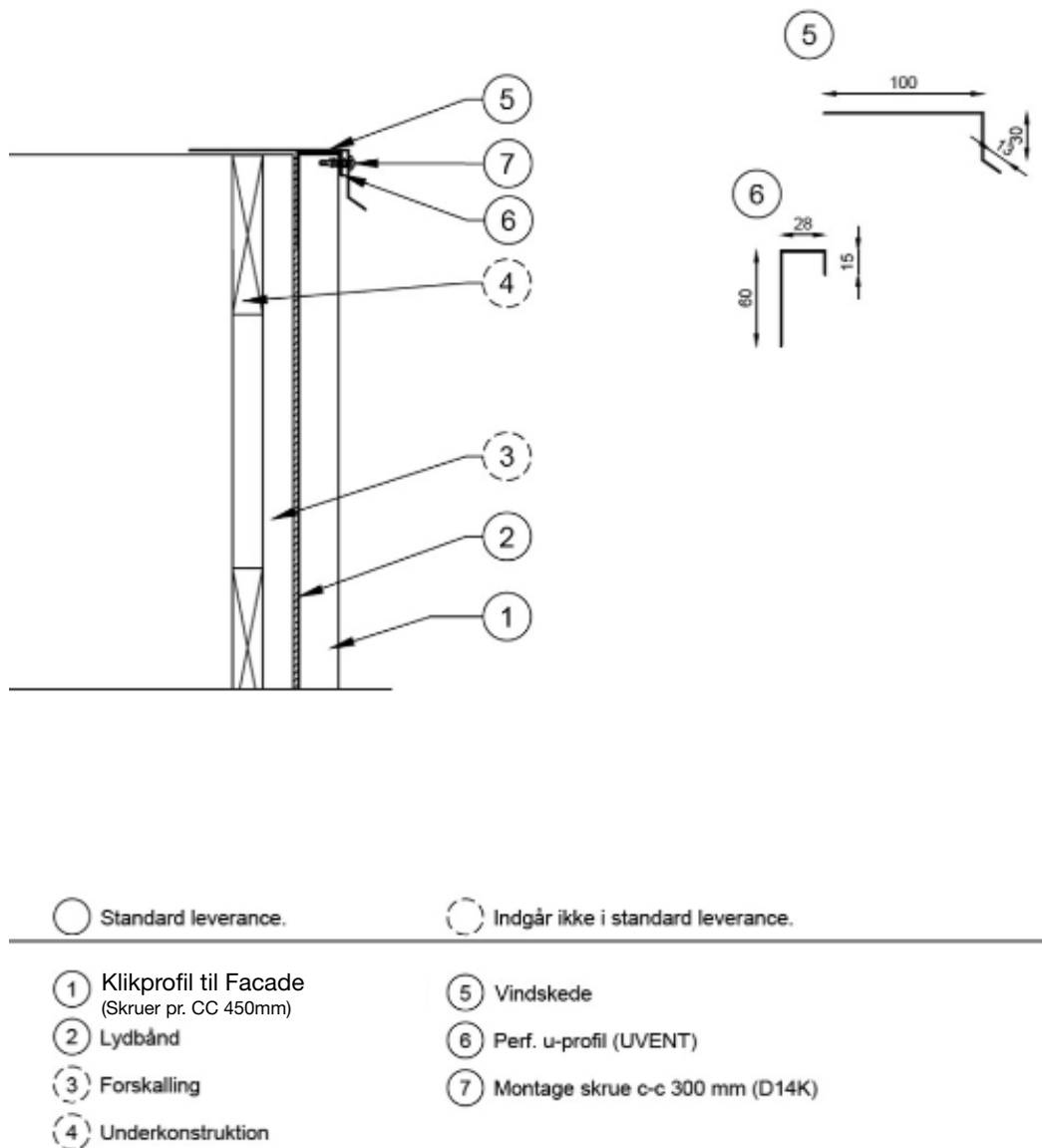
4 Afstandsliste

5 Vindspærre

n) 6 Sålbænk

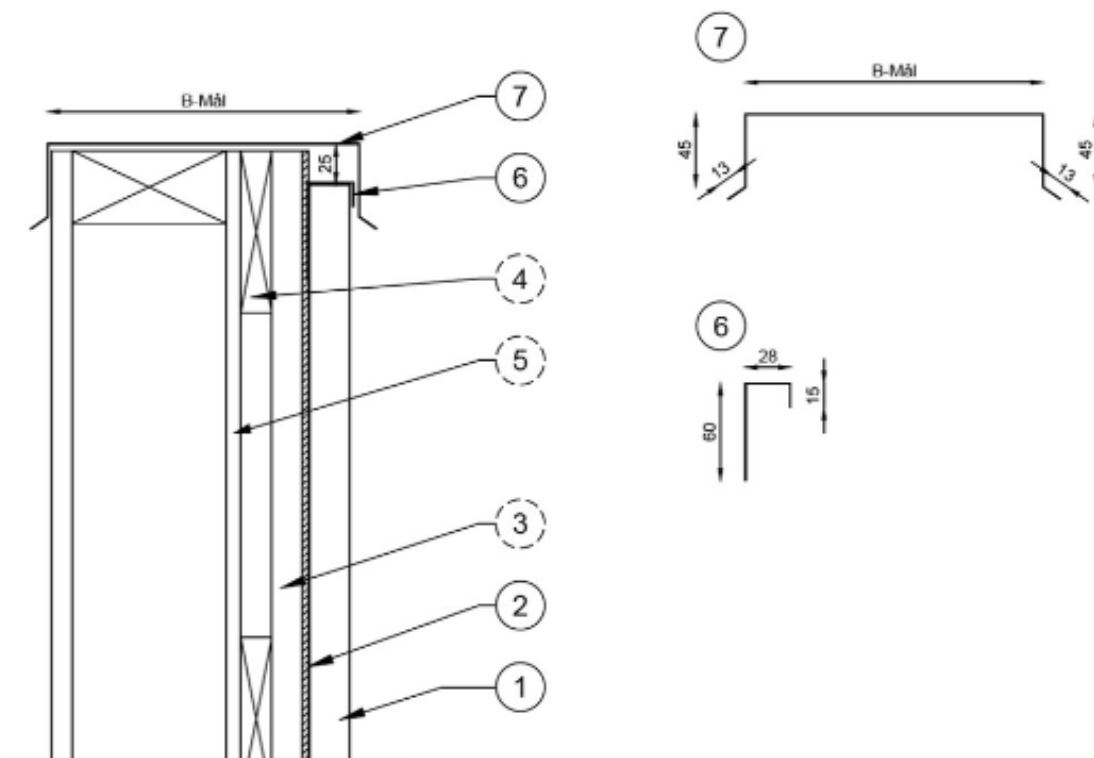
Detalje tegningen er vist, som Lindabs's standard forslag til løsning og skal udelukkende betragtes som vejledende og kan ikke ses som projekt tegninger til en konkret sag. Lindab's service omfatter udelukkende levering, af de bestilte produkter, som fremgår af tilbud og ordrebekræftelse og ikke projektering. Tegningen tilhører Lindab A/S. Den må ikke overlades til, kopieres eller udnyttes af uvedkommende.

Detalje - kvist tag side



Detalje tegningen er vist, som Lindabs's standard forslag til løsning og skal udelukkende betragtes som vejledende og kan ikke ses som projekt tegninger til en konkret sag. Lindab's service omfatter udelukkende levering, af de bestilte produkter, som fremgår af tilbud og ordrebekræftelse og ikke projektering. Tegningen tilhører Lindab A/S. Den må ikke overlades til, kopieres eller udnyttes af uvedkommende.

Detalje - murkrone



○ Standard leverance.

○ Indgår ikke i standard leverance.

① Klikprofil til Facade
(Skruer pr. CC 450mm)

② Lydbånd

③ Forskalling

④ Afstandsliste

⑤ Vindspærre

⑥ Perf. u-profil (UVENT)

⑦ Murkrone

Detalje tegningen er vist, som Lindabs's standard forslag til løsning og skal udelukkende betragtes som vejledende og kan ikke ses som projekt tegninger til en konkret sag. Lindab's service omfatter udelukkende levering, af de bestilte produkter, som fremgår af tilbud og ordrebekræftelse og ikke projektering. Tegningen tilhører Lindab A/S. Den må ikke overlades til, kopieres eller udnyttes af uvedkommende.



De fleste af os tilbringer størstedelen af vores tid indendørs. Indeklimaet er afgørende for, hvordan vi har det, hvor produktive vi er, og om vi holder os sunde.

Hos Lindab har vi derfor gjort det til vores vigtigste mål at bidrage til et indeklima, der forbedrer menneskers liv. Det gør vi ved at udvikle energieffektive ventilationsløsninger og holdbare byggeprodukter. Vi stræber også efter at bidrage til et bedre klima for vores planet ved at arbejde på en måde, der er bæredygtig for både mennesker og miljøet.

[Lindab](#) | For a better climate