

DS MONTAGEVEJLEDNING

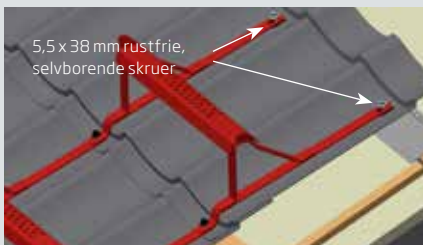
Tagtrin og gangbro
Juli 2017



DS Stålprofil

TAGTRIN TIL TAGSTENSPROFILER

Det er vigtigt, at man planlægger hvor tagtrin og gangbro skal placeres, inden man monterer tagpladerne. Det er et krav, at øverste tagtrin skrues fast i underliggende indfæstningsskinne.



- 1) Start med at montere indfæstningsskinne I-125 T på øverste lægte, og fastgør den ned i tagspærene med 2 stk. 6,5x80 mm skruer. Skruerne skal nå min. 30 mm ned i spærene. Hvis lægterne er højre end indfæstningsskinnen, udfyldes forskellen med de firekantede skiver.

Det er vigtigt at opmærke indfæstningsskinnen, så den kan genfindes, efter tagpladerne er monteret.

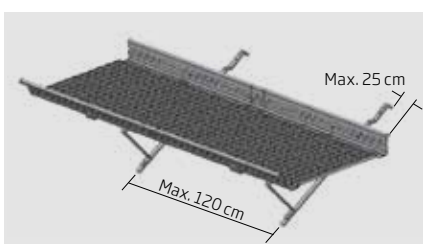
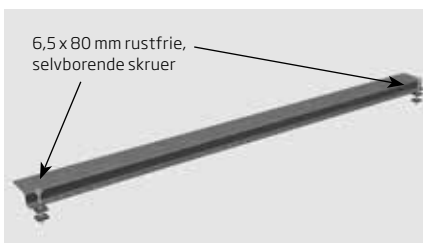
- 2) Efter tagpladerne er monteret, monteres tagtrinnene. Start med nederste trin i rækken. Det skrues fast i nederste huller med 2 stk. 6,5x38 mm rustfrie skruer ned gennem pladerne og ned i lægten. Husk forboring. Da skruerne går gennem tagpladerne, skal der anvendes gummipakning mellem trin og tagplade. Tagtrinnet monteres i tagprofilens bølgebund.

- 3) Næste trin skal overlape det første. Begge trin skrues fast ned i lægte med 2 stk. 6,5x38 mm rustfrie skruer. Også her er det nødvendigt med forboring og gummipakninger mellem tagplade og trin. Øvrige trin monteres på samme måde.

- 4) Øverste huller på øverste trin skal nu være oven over indfæstningsskinnen. Her skal trinnet fastgøres med 2 stk. 5,5x38 mm rustfrie selvboende skruer, som går ned i indfæstningsskinnen. Også her er det vigtigt med gummipakning mellem tagtrin og tagplade.

GANGBRO

Det er vigtigt, at man planlægger hvor gangbroen skal placeres, inden man monterer tagpladerne. Det er et krav, at gangbroens konsoller skrues fast i underliggende indfæstningsskinne.



- 1) Start med at montere indfæstningsskinne I-125 T på lægte, og fastgør den ned i tagspærene med 2 stk. 6,5x80 mm skruer pr meter. 2 skruer i hver ende af skinnen. Skruerne skal nå min. 30 mm ned i spærene. Ved sammenkobling af flere skinner skal de samles med overlæg. Hvis lægterne er højre end indfæstningsskinnen, udfyldes forskellen med de firekantede skiver.

Det er vigtigt at opmærke indfæstningsskinnen, så den kan genfindes senere, efter tagpladerne er monteret.

- 2) Gangbrokonsollerne monteres med en max. indbyrdes afstand på 1200 mm. Konsollerne fastgøres i øverste hul med 5,5x38 mm rustfrie skruer ned i underliggende indfæstningsskinne, og i nederste hul med 6,5x38 mm rustfrie skruer ned i lægte. Der anvendes gummipakninger mellem konsoller og tagplader. Bøjlerne monteres på konsollerne med 2 stk. M8x20 mm rustfrie sætskruer og møtrikker.

Bøjlerne justeres til vandret position.

TAGSTIGE TIL TRAPEZPLADER

Det er vigtigt, at man planlægger hvor tagstigen skal placeres, inden man monterer tagpladerne. Det er et krav, at øverste ende af tagstigen skrues fast i underliggende indfæstningsskinne.



- 1) Start med at montere indfæstningsskinne TLP-11 T-1 på øverste lægte, og fastgør den ned i tagspærene med 2 stk. 6,5x80 mm skruer. 2 skruer i hver ende af skinnen. Skrueerne skal nå min. 30 mm ned i spærene. Hvis lægterne er højre end indfæstningsskinnen, udfyldes forskellen med de firekantede skiver.

Det er vigtigt at opmærke indfæstningsskinnen, så den kan genfindes, efter tagpladerne er monteret.



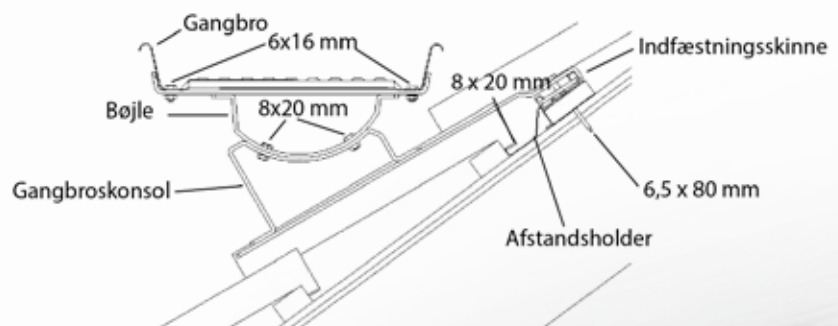
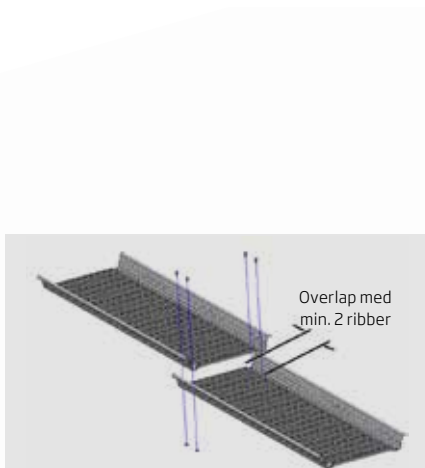
- 2) Stigelementerne samles og justeres i bredden, så de passer til tagpladeprofilet.

- 3) Efter tagpladerne er monteret monteres befæstigelsesbøjlerne i de øverste huller med 2 stk. 5,5x38 mm rustfrie selvboende skruer ned i allerede monteret indfæstningsskinne. I nederste huller i befæstigelsesbøjlerne monteres 2 stk. 6,5x38 mm rustfrie skruer ned i underliggende taglægte. Huller skal forbores og der anvendes gummipakninger mellem tagplader og bøjler ved alle skruepunkter. Befæstigelsesbøjlerne skal have indbyrdes afstand, så de passer til tagstogens bredde.



- 4) Stigelementerne monteres til befæstigelsesbøjlerne øverst med 2 stk. 8x20 mm rustfrie sætskruer. Flere tagstige-elementer kobles sammen ved hjælp af 2+2 8x20 mm rustfrie sætskruer. Længden af den samlede tagstige kan justeres, ved at variere overlapningen ved sammenkoblingen.

- 5) Ved nederste ende af stigen monteres de 2 låsebøjler, som fastgøres ned i lægter med 6,5x38 mm rustfrie skruer i begge ender. Tilslut fæstnes tagstogens nederste ende til låsebøjlerne med 2 stk. 8x20 mm rustfrie sætskruer.



- 4) Gangbroen monteres på bøjlerne med 2 stk. M6x16 mm låseskruer med flangemøtrikker.

Gangbroens frie ender må max. have en afstand på 250 mm til konsollen. Gangbroelementerne kan sammenkobles med 4 stk. M6x16 mm låseskruer med flangemøtrikker. Overlapningen skal være mindst 2 ribber.



Modtagelse og kontrol

Det påhviler modtageren af leverancen at kontrollere, at de modtagne varer er i overensstemmelse med den bestilte ordre, og at varerne er uden skader. Uoverensstemmelser skal skriftligt anføres på følgesedlen ved modtagelsen af varen. Kopi heraf afleveres til chaufføren. Reklamation over eventuelle mangler skal fremsættes skriftligt inden 8 dage efter modtagelse af varen.

Køber oplyser leveringsadresse og har ansvaret for, at en fuld læsset lastbil kan køre ved egen kraft på jævnt bæredygtigt underlag. DS Stålprofil påtager sig intet ansvar for kørevejens evt. manglende bæreevne og skader afledt deraf. Transportforsikring tegnes kun på købers opfordring og for dennes regning. Korrekt håndtering og oplagring fremgår af denne montagevejledning.

Varer tages kun retur efter forudgående aftale og med henvisning til følgeseddel eller faktura. I øvrigt gælder vore salgs- og leveringsbetingelser som aftalegrundlag for enhver leverance.

Sikkerhed på byggepladsen

Arbejdsgiveren skal sikre, at der etableres effektive kollektive sikkerhedsforanstaltninger, hvis de ansatte arbejder eller færdes på tage, hvorfra der er risiko for tilskadekomst ved nedstyrtning eller gennemstyrtning.

Sikring mod nedstyrtning fra bygninger, arbejdsplatforme, konstruktioner, stilladser mv. er beskrevet i At-vejledning 2.4.1, om fald fra højden på byggepladser.

At-vejledning 2.4.2. Marts 2014.

DS Stålprofil tager forbehold for trykfejl, fejl i tegninger og billedmateriale i denne vejledning.

Kvalitetsmærker:

MEMBER OF

IFBS



Forhandler:

www.ds-staalprofil.dk

DS Stålprofil A/S

Andrupvej 9 · DK-9500 Hobro · Tlf. +45 96 57 28 28 · Fax +45 96 57 28 38



DS Stålprofil