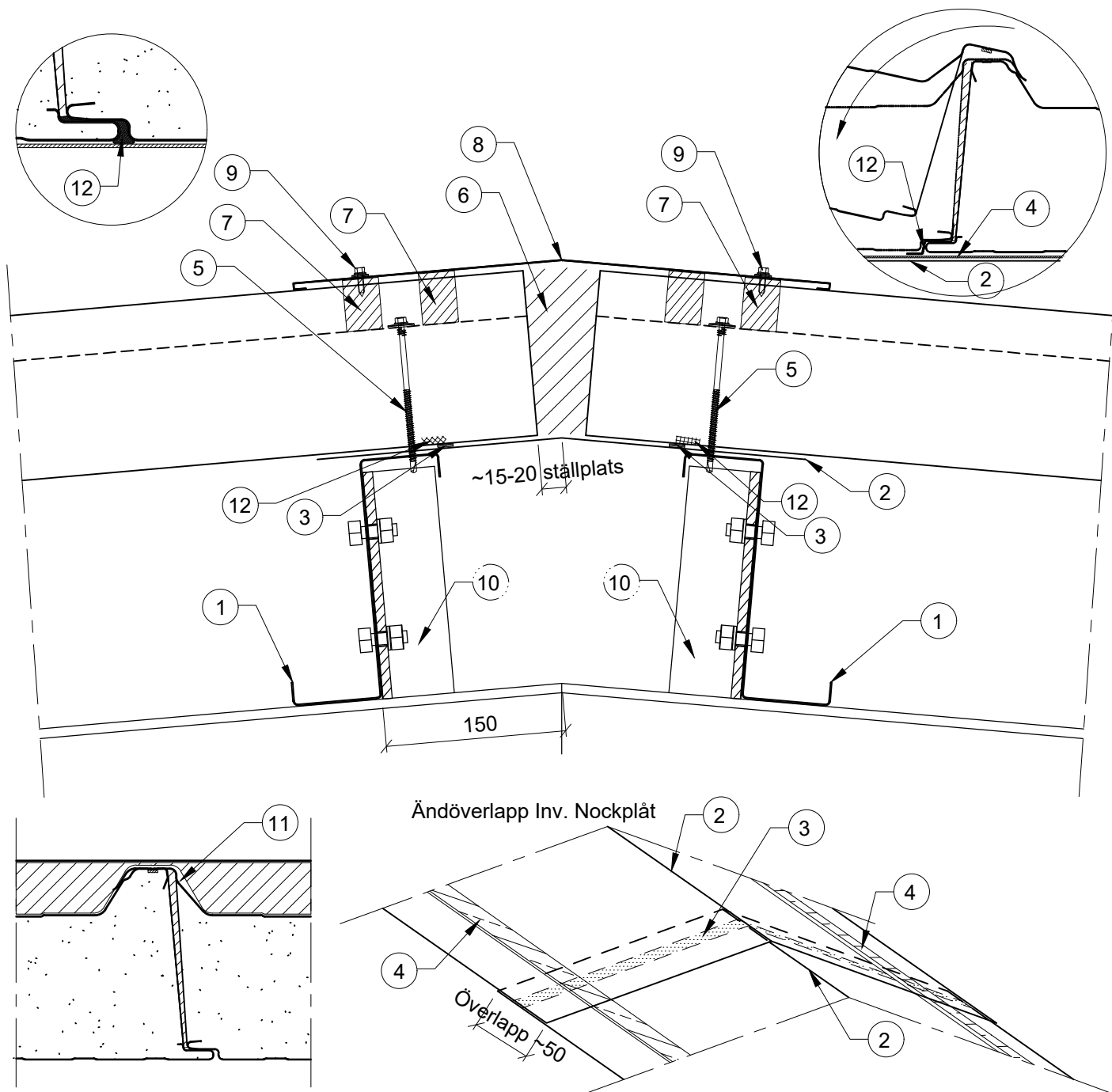


Produkt typ	Användningsområde	Ritnings löp nr.
56 - Sandwich tak	Yttertak, liggande vägg	100 - 300
Typdetalj	100 - Nock & Ändöverlapp	Ritnings nr.
Nock, Taklutning $>14^\circ$, skummad takpanel på Z-balk		56-100
Nock, Taklutning $\leq 14^\circ$, skummad takpanel på Z-balk		56-101
Nock, Pulpet, skummad takpanel på Z-balk		56-102
Ändöverlapp, skummad takpanel på Z-balk		56-103
Nock, Taklutning $>14^\circ$, skummad takpanel/träåsar, med inv. nockplåt		56-104
Nock, Taklutning $>14^\circ$, skummad takpanel/träåsar		56-105
Nock, Pulpet, skummad takpanel på Z-balk, med utsprång		56-106
Nock, Taklutning $>14^\circ$, min ull takpanel på Z-balk		56-107
Nock, Pulpet, min ull takpanel på Z-balk		56-108
Nock, Pulpet med utsprång, min ull takpanel på Z-balk		56-109
Typdetalj	200 - Takfot	Ritnings nr.
Takfot, skummad takpanel på Z-balk, med utsprång		56-200
Takfot, skummad takpanel på Z-balk nedfälda mellan takbalkar		56-201
Takfot, skummad takpanel på Z-balk, med utsprång		56-202
Takfot, skummad takpanel på Z-balk, utan utsprång		56-203
Takfot, skummad takpanel på träåsar, med utsprång		56-204
Takfot, skum takpanel på träåsar, takfotsås på taktass		56-205
Takfot, min ull takpanel på Z-balk, utan utsprång		56-206
Skärmtak Takfot, skum takpanel på Z-balk		56-207
Skärmtak Ansl. yttervägg, skum takpanel på Z-balk		56-208
Takfot, skummad takpanel på träåsar, med utsprång		56-209
Takfot, min ull takpanel på Z-balk, med utsprång		56-210
Förklaringar:		
☐ Ingår normalt som standard i Lindabs leverans av sandwich panel och/eller byggplåt med tillbehör.		
☐ Ingår normalt ej i Lindabs leverans av sandwich panel och/eller byggplåt med tillbehör.		
☐ Del av stomme, förutsätts ingå i stomleverantörens leverans. ☐ Ingår i leverans av LindabHall		
Avvikelser från denna leverans standard förekommer frekvent i specifika fall. Omfattningen av Lindabs material leverans framgår av Lindabs offert alt. köpavtal för det specifika projektet.		

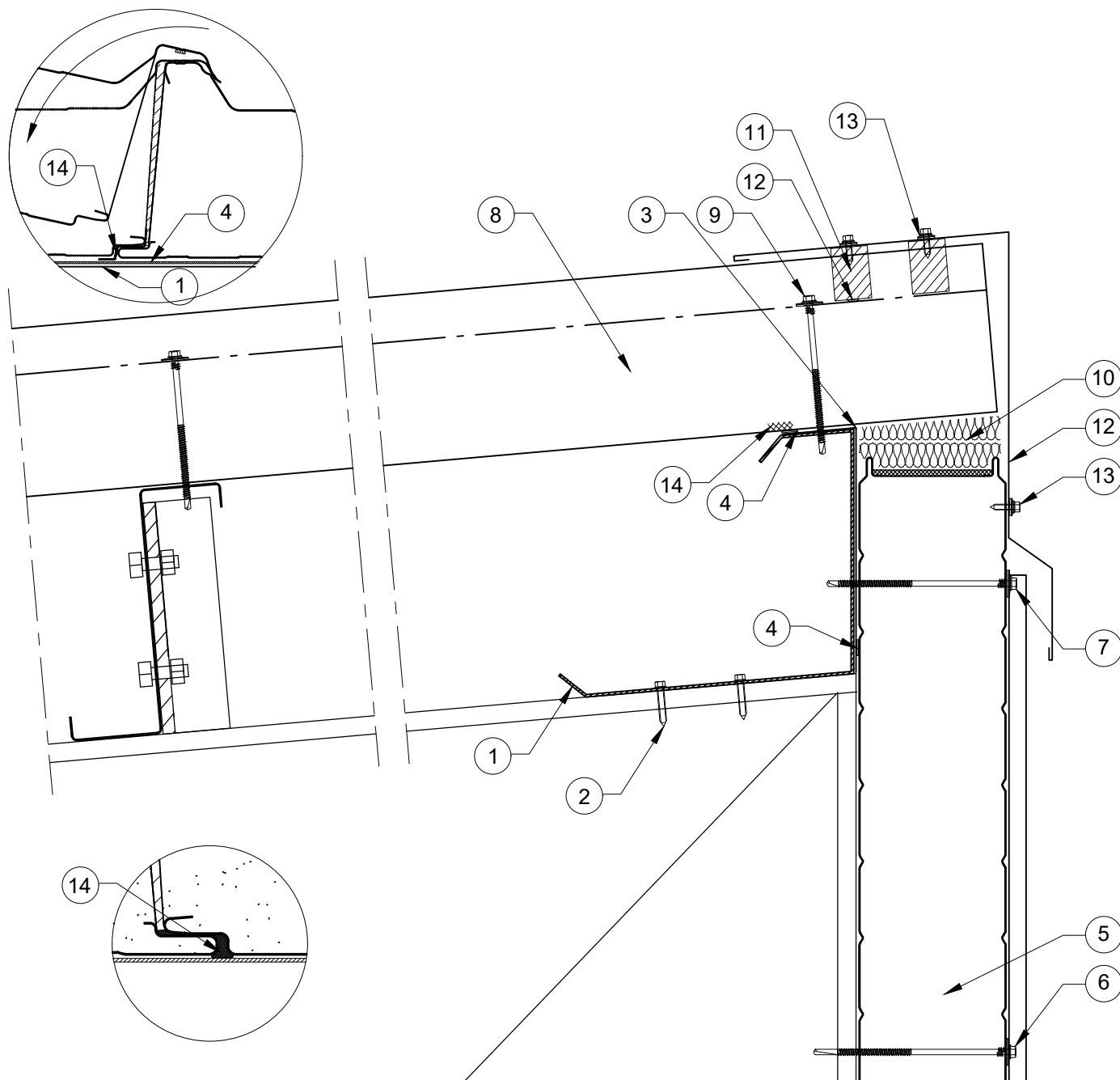


○ Ingår i Lindabs leverans.

○ Ingår ej i Lindabs leverans.

○ Smide, ingår i stomme

- | | | |
|---|---|---|
| 1 Takås (ZB-Balk) | 5 5,5 mm panelskruv till lättbalk (EB31, Rostfri, olackad). 1 skruv per profilbotten och takås om ej annat anges. | 9 Överslappsskruv 4,8x19 (D51, Rostfri blank), 1 skruv per profiltopp |
| 2 Inv nockplåt (NPI 200), fixeras under montage med borrarbruv B08, 4,8x16, 2 st per c1000. | 6 Drevning, skäres/tillpassas från 120 mm stenulls skiva på plats (FBATTS) | 10 Fästöra för infästning av takås |
| 3 Fogmassa (B2620, vit) i beslagsskarvar, för diff täthet. Se separat detalj | 7 Nocktätband (NOCKT) | 11 Nocktätning fixeras / kompletteras med fogmassa (B2620 Grå) vid takpanelens överlapp (ej varje profiltopp) |
| 4 Tätband 13x13 mm (P-TAT) | 8 Utv Nockplåt (SWNP), ~200 överlapp samt fogmassa (B2620) i beslagsskarvar rekommenderas. | 12 Fogmassa (B2620, Vit), förhindrar luftläckage till tvärgående skarv vid ändupplag |

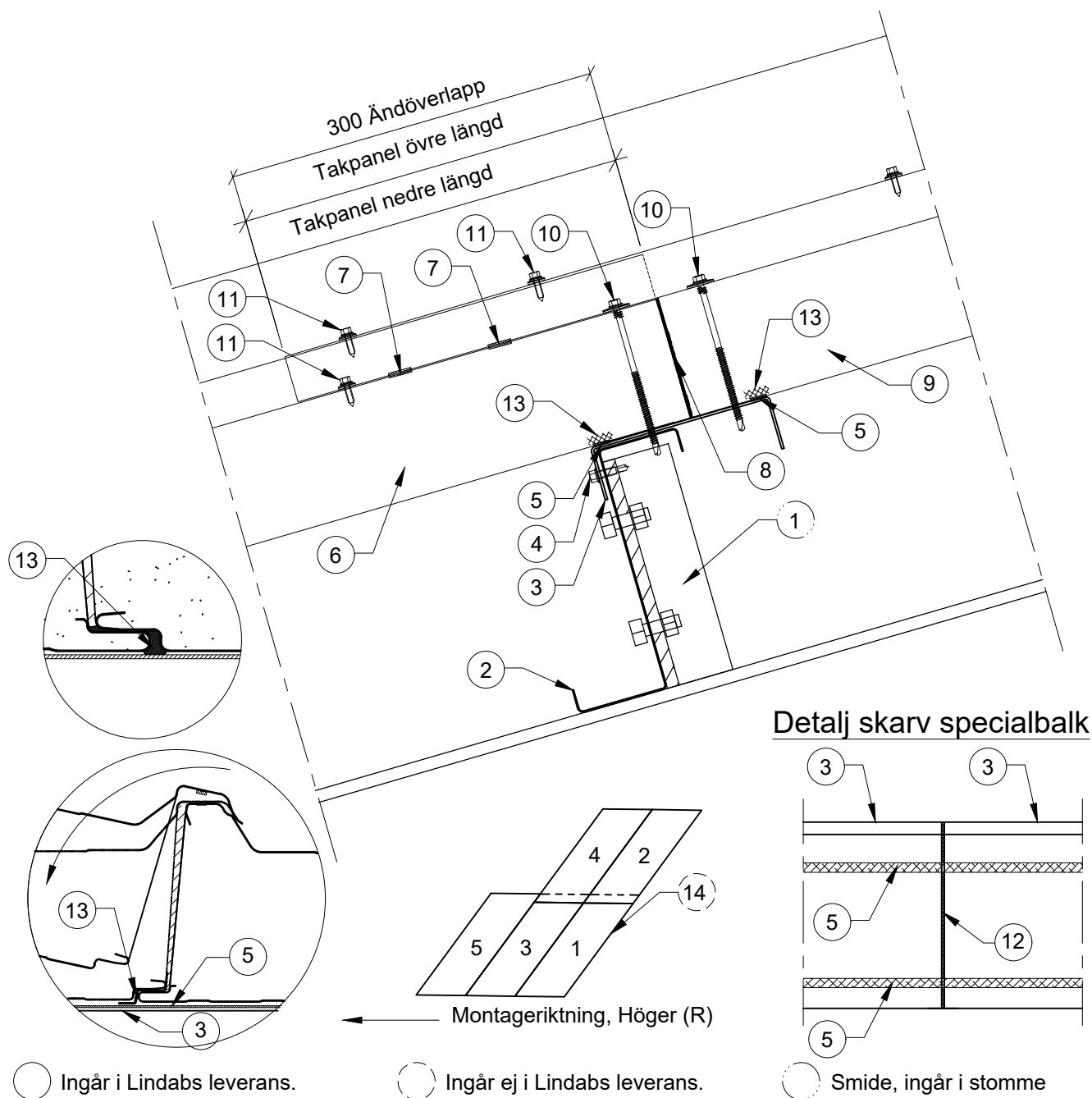


Ingår i Lindabs leverans.

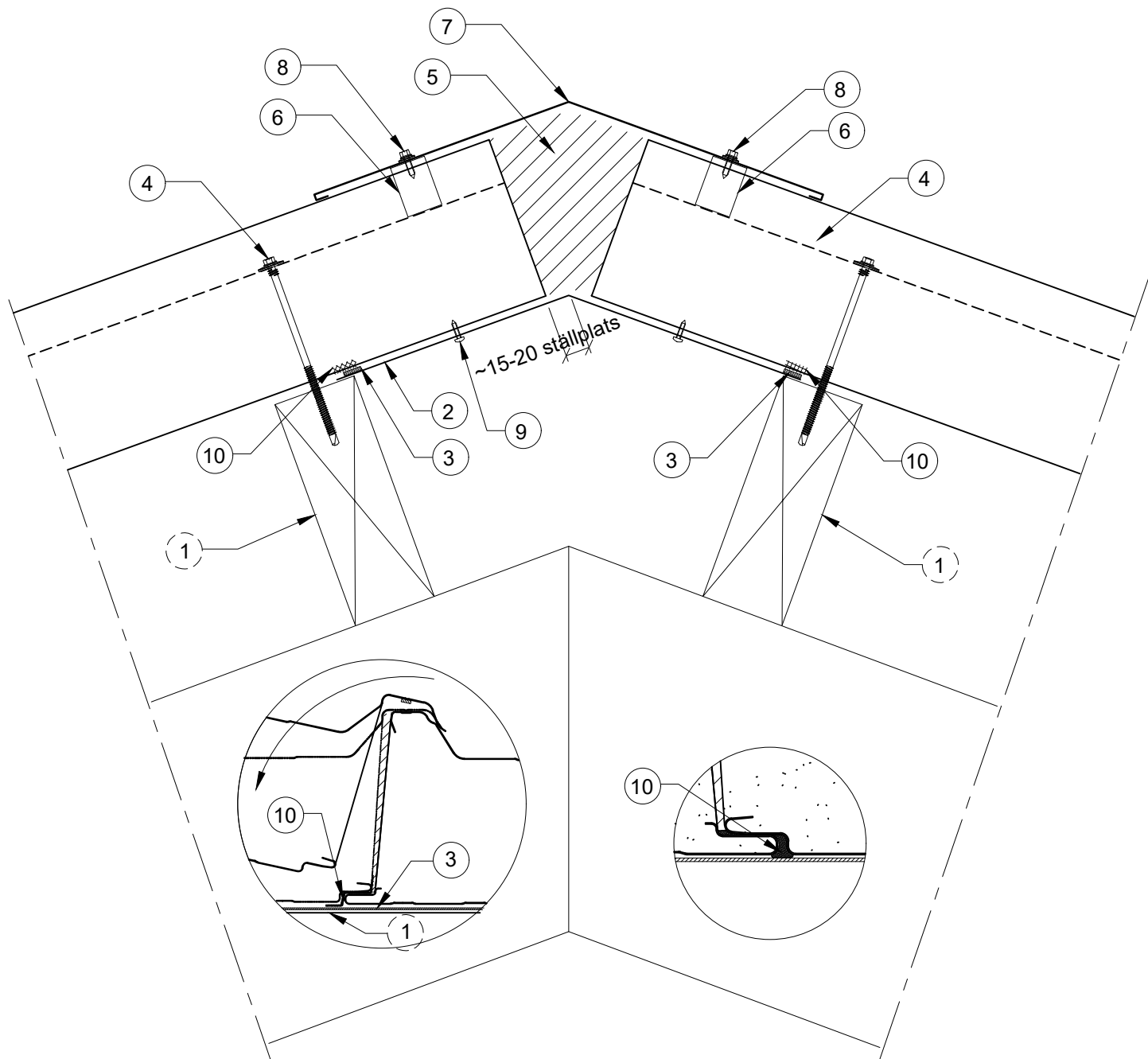


Ingår ej i Lindabs leverans.

- | | | |
|--|---|--|
| 1 Krönbalk (KBSW) överlappas ej. | 6 5,5 mm panelskruv (EC11, C3 klass), till stål/balk | 11 2xNocktätband (NOCKT) |
| 2 Balkskruv 5,5x32 (C21F), 2 st/stomme | 7 5,5 mm panelskruv (EB31/32, C4 klass), till lättbalk, c1000 | 12 Fogmassa (B2620 Grå) mellan takpanel och yttre nocktätning. |
| 3 Skarvprofil (SKPKBS) på krönbalk. Fixeras med monteringslim (B4899). | 8 Takpanel med skumkärna | 12 Utv Nockplåt (KBP), ~200 överlapp samt fogmassa (B2620) i beslagsskarvar rekommenderas. |
| 4 Tätband 13x13 mm (P-TAT) | 9 5,5 mm panelskruv till lättbalk (EB31, Rostfri, olackad). 1 skruv per profilbotten och takås om ej annat anges. | 13 Överlappsskruv 4,8x19 (D51, Rostfri blank), 1 skruv per profiltopp |
| 5 Vägghpanel, monteras innan takpanel. Översta panel längs-kapas ev. för aktuell vägghöjd. | 10 Drevning, skäres från 120 mm stenulls skiva på plats (FBATTS) | 14 Fogmassa (B2620, vit) i inre överlapp vid ändupplag |



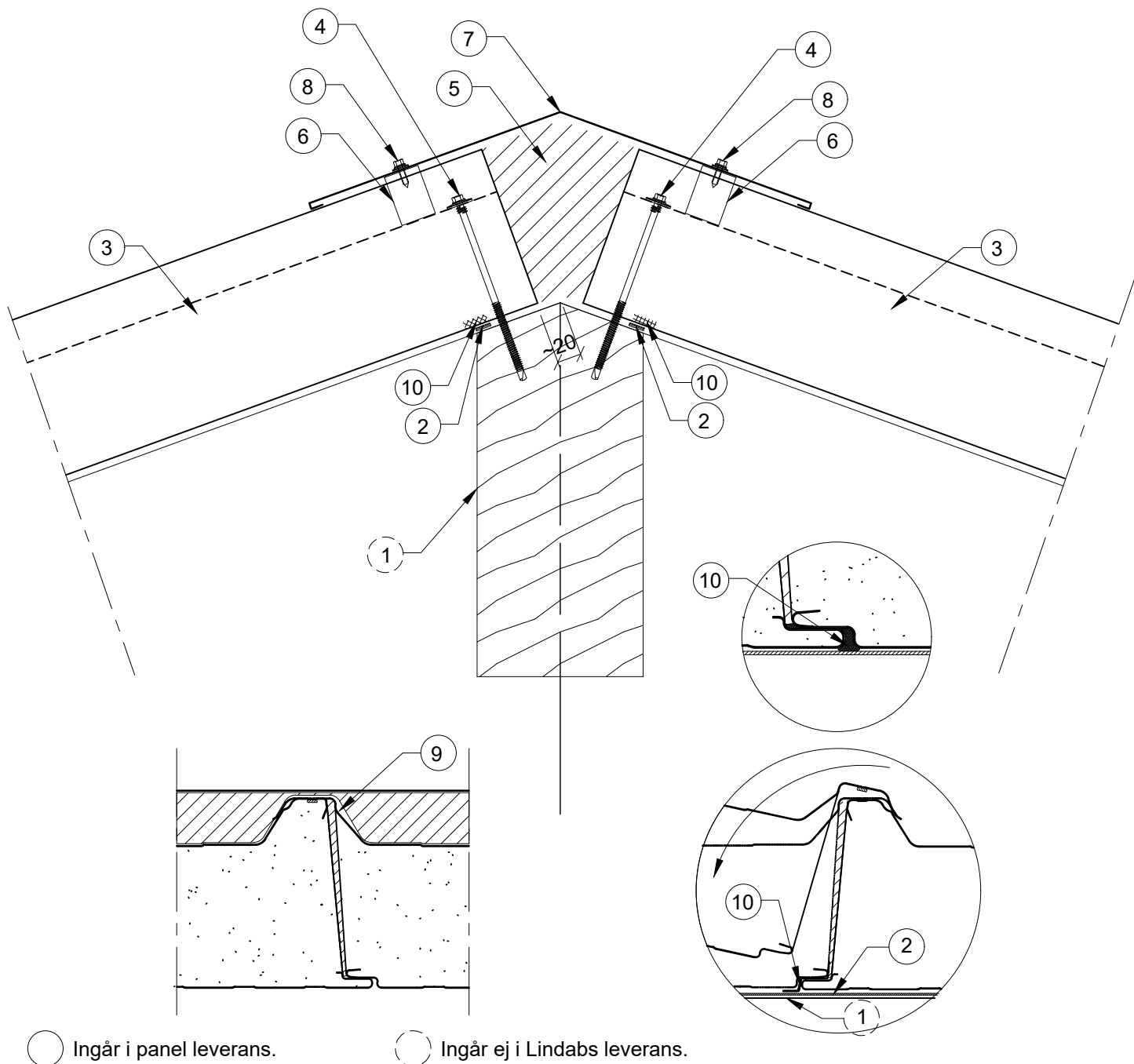
- | | | |
|--|---|--|
| 1 Knap för infästning av takås | 8 Drev, 25x50 mm glasremsa (GRDREV) i tvärgående skarv mellan takpaneler för att förhindra köldbrygga | 12 Fogmassa (B2620, Vit), som ångspärr i skarv mellan skarvbalkar (Spb-5) |
| 2 Takås (ZB-Balk) | 9 Takpanel skumkärna, övre längd. Med 300 mm Ändavmaskning. | 13 Fogmassa (B2620, Vit), förhindrar luftläckage till tvärgående skarv vid ändupplag |
| 3 Skarvbalk special (SPB-5), monteras kant-i-kant, se detalj | 10 5,5 mm panelskruv till lättbalk (EB31, Rostfri, olackad). 1 st skruv per sida skarv och profilbotten längs med tvärgående skarv. | 14 OBS! Börja alltid montaget med panelen i takets nedre högra hörn (vid ändavmaskning Höger). Därefter panelen ovan denna. Därefter läggs hela tiden nedre-övre längd efter varandra. |
| 4 Borrskruv 6,3x25 (B42F), c300 | 11 2st överlappsskruv 4,8x19 (D51, RF, Blank) per profiltopp / profilbotten panel | |
| 5 Tätband 13x13 mm (P-TAT) | | |
| 6 Takpanel (SIP-D), nedre längd. Med standard 100 mm ändavmaskning | | |
| 7 Tätband 15/3-7 (TÄTBAN) | | |



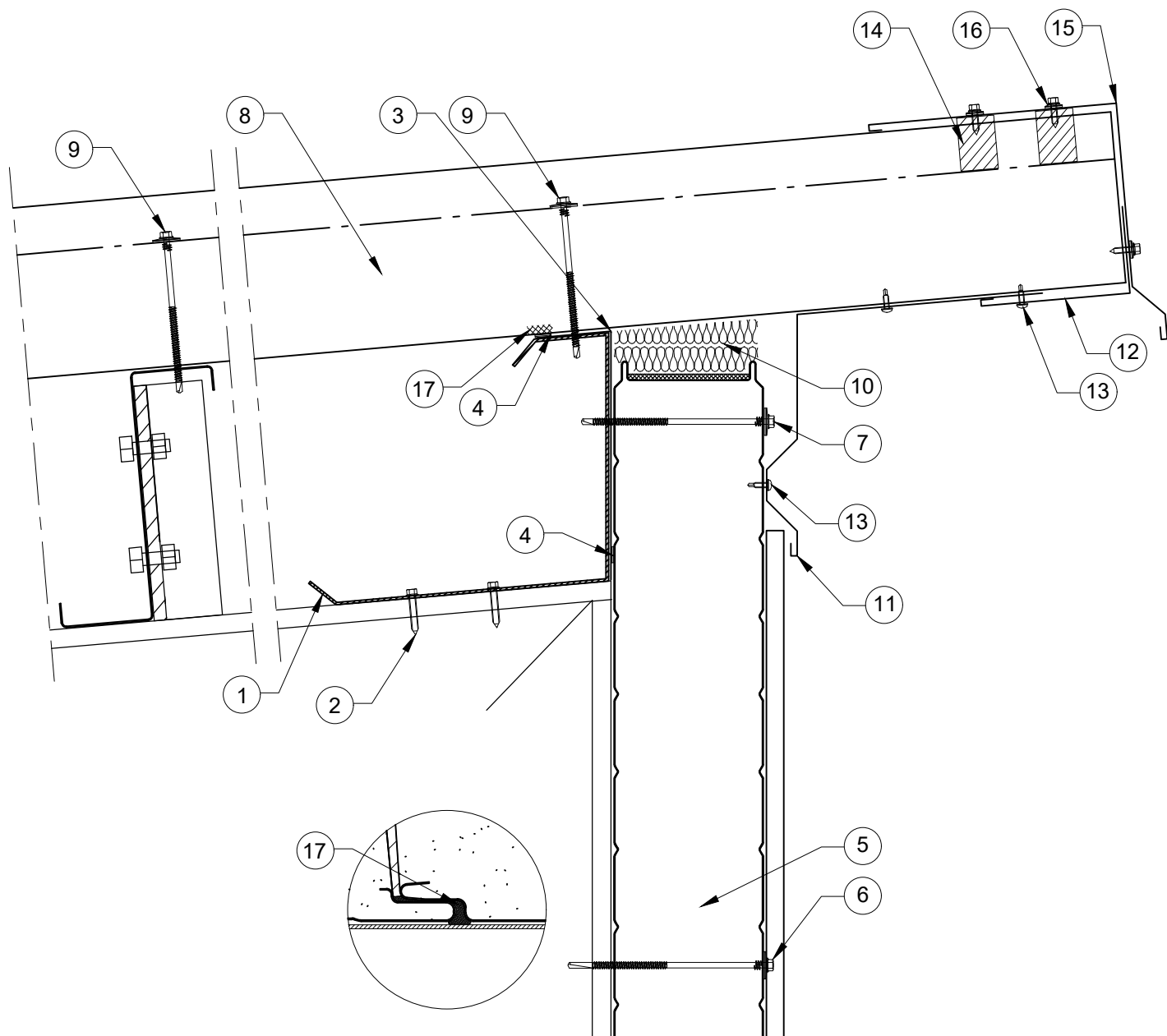
○ Ingår i Lindabs leverans.

○ Ingår ej i Lindabs leverans.

- | | | |
|--|--|---|
| ① Takås, trä | ⑤ Drevning, skäres/tillpassas från 120 mm stenulls skiva på plats (FBATTS) | ⑨ Vid behov, Borrskruv 4,8x19 (SC14T) Vit, c400 |
| ② Inv nockplåt (NPI 200), monteras före takpanel, fixeras temporärt innan panel montage. | ⑥ Nocktätband (NOCKT) | ⑩ Fogmassa (B2620, Vit), förhindrar luftläckage till tvärgående skarv vid ändupplag |
| ③ Tätband 13x13 mm (P-TAT) | ⑦ Utv Nockplåt (SWNP), ~200 överlapp samt fogmassa (B2620) i beslagsskarvar rekommenderas. | |
| ④ 6,5 mm panelskruv till trä (EA31, Rostfri, olackad). 1 skruv per profilbotten och takås om ej annat anges. | ⑧ Överlappsskruv 4,8x19 (D51, Rostfri blank), 1 skruv per profiltopp | |



- 1 Takås, trä
- 2 Tätband 13x13 mm (P-TAT)
- 3 Takpanel (SIP-D)
- 4 6,5 mm panelskruv till trä (EA31, Rostfri, olackad). 1 skruv per profilbotten och takås om ej annat anges.
- 5 Drevning, skäres/tillpassas från 120 mm stenulls skiva på plats (FBATTS)
- 6 Nocktätband (NOCKT)
- 7 Utv Nockplåt (SWNP), , ~200 överlapp samt fogmassa (B2620) i beslagsskarvar rekommenderas.
- 8 Överlappsskruv 4,8x19 (D51K, Rostfri blank), 1 skruv per profiltopp
- 9 Nocktätning fixeras / kompletteras med fogmassa (B2620, grå) vid takpanelens överlapp (ej varje profiltopp)
- 10 Fogmassa (B2620, Vit), förhindrar luftläckage till tvärgående skarv vid ändupplag

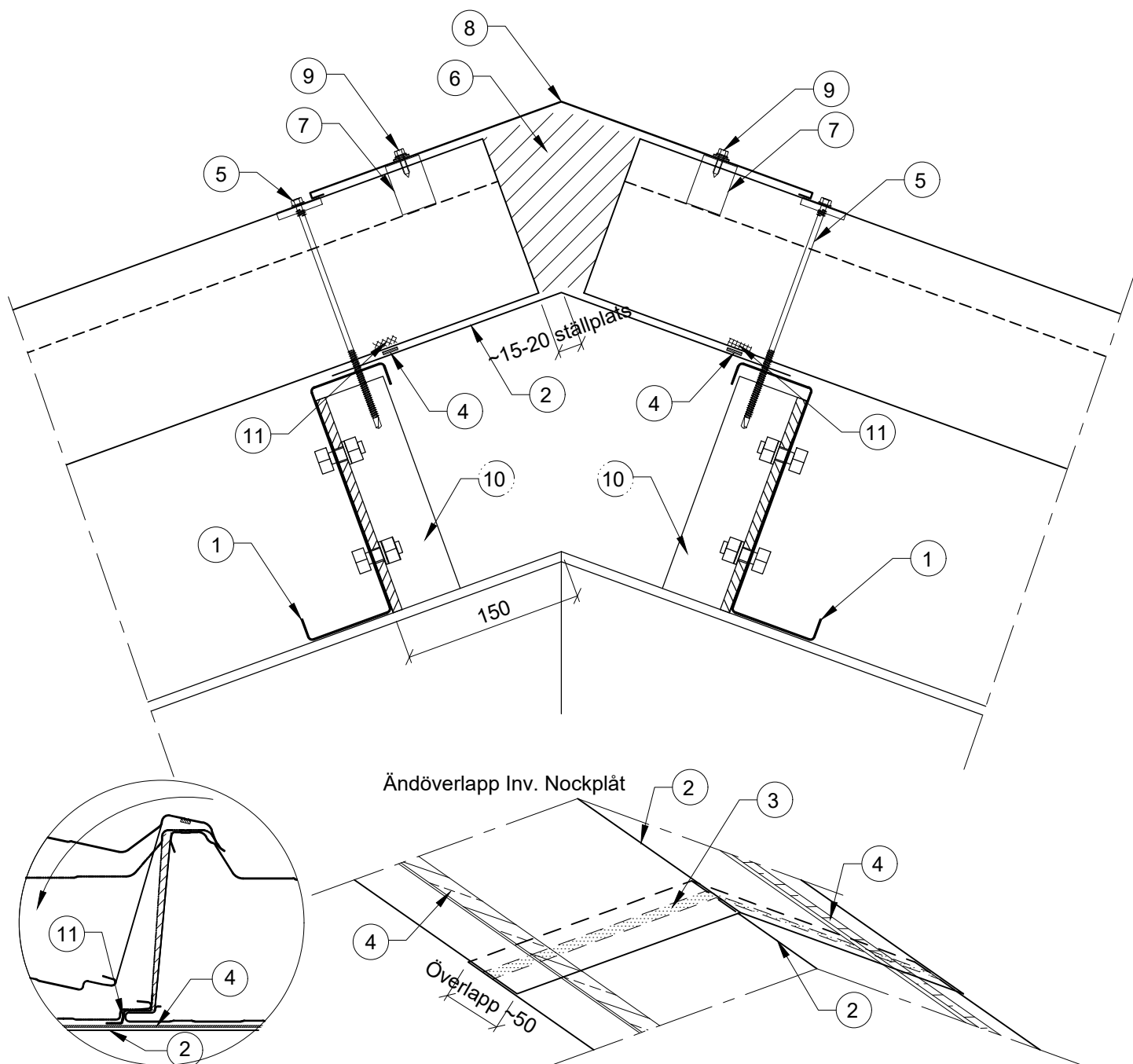


Ingår i Lindabs leverans.



Ingår ej i Lindabs leverans.

- | | | |
|---|---|--|
| ① Krönbalk (KBSW) överlappas ej. | ⑦ 5,5 mm panelskruv (EB11, C3 klass), till lättbalk, c1000 | ⑬ Borrskruv 4,8x19 (SC14T) lackad i beslags kulör. Alt Rostfri Borrskruv 4,2x17 (SH14) blank. c400 |
| ② Balkskruv 5,5x32 (C21F), 2 st/stomme | ⑧ Takpanel (SIP-D) | ⑭ 2xNocktätband (NOCKT) |
| ③ Skarvprofil (SKPKB) på krönbalk. Fixeras med monteringslim (B4899), se sep det. | ⑨ 5,5 mm panelskruv till lättbalk (EB31, Rostfri, olackad). 1 skruv per profilbotten och takås om ej annat anges. | ⑮ Utv Nockplåt (SWNPP), 200 mm överlapp |
| ④ Tätband 13x13 mm (P-TAT) | ⑩ Drevning, skäres/tillpassas från 120 mm stenulls skiva på plats (FBATTS) | ⑯ Överlappsskruv 4,8x19 (D51, Rostfri blank), 1 skruv per profiltopp |
| ⑤ Väggspanel, monteras innan takpanel. Översta panel längskapas ev. för aktuell vägghöjd. | ⑪ Underbeslag (SUB) | ⑰ Fogmassa (B2620, Vit), förhindrar luftläckage till tvärgående skarv vid ändupplag |
| ⑥ 5,5 mm panelskruv (EC11, C3 klass), till stål/balk | ⑫ Vinkelbeslag (SVGB) | |

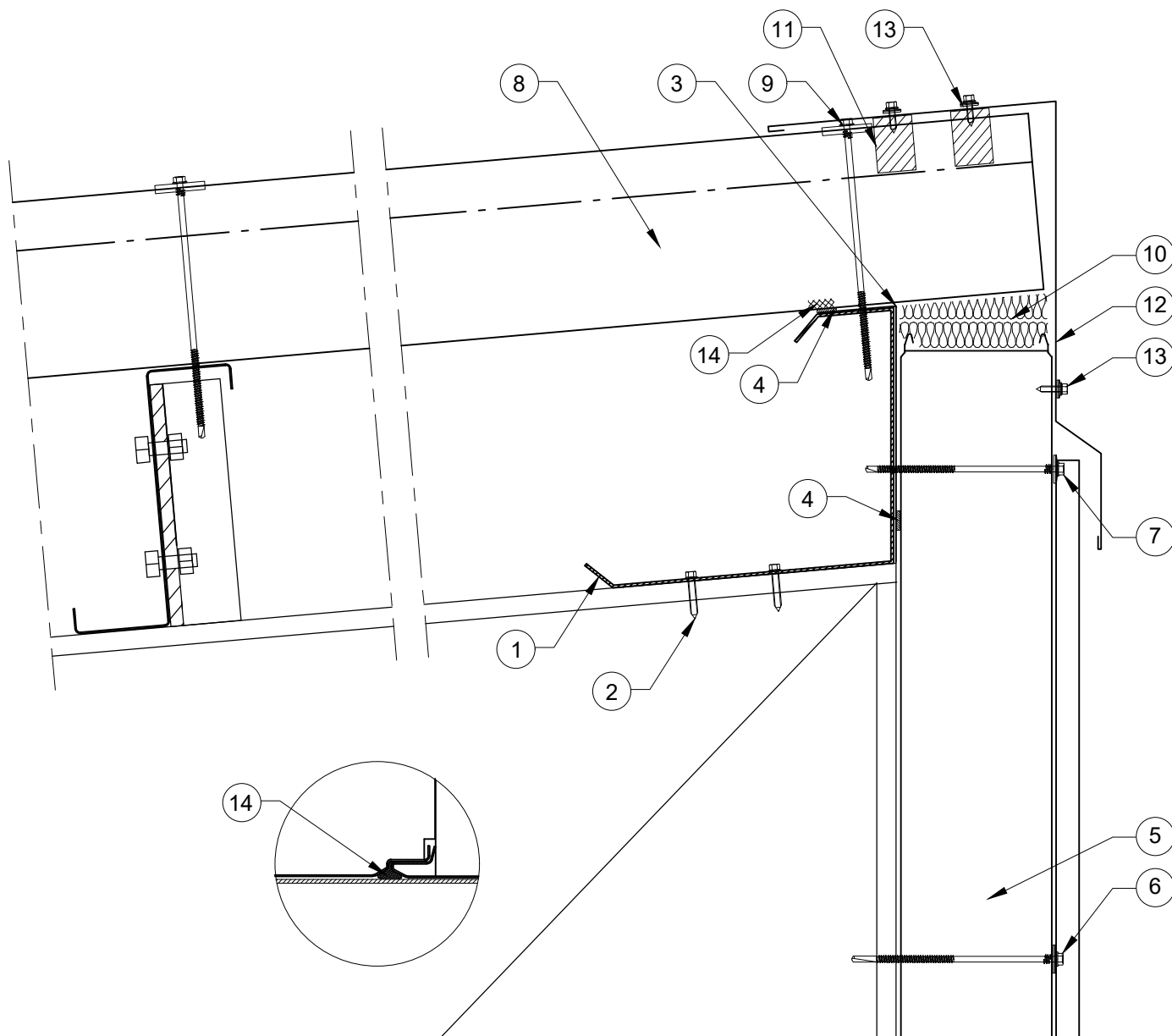


○ Ingår i Lindabs leverans.

○ Ingår ej i Lindabs leverans.

○ Smide, ingår i stomme

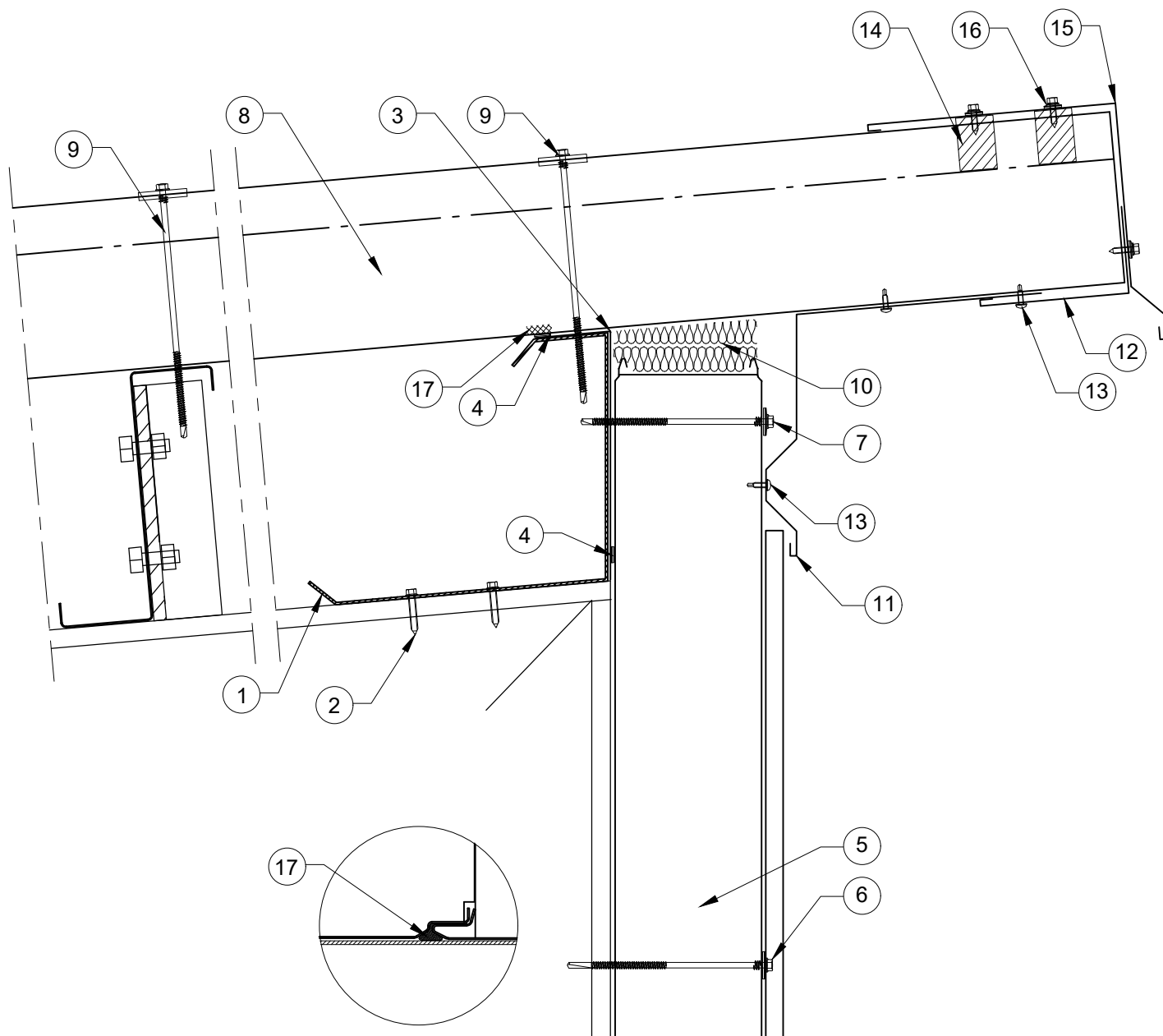
- | | | |
|---|--|--|
| 1 Takås (ZB-Balk) | 5 5,5 mm panelskruv (EB31, C4 klass) till lättbalk, med panelbricka (NG4). 1 skruv per profiltopp och takås om ej annat anges. | 8 Utv Nockplåt (SWNP), , ~200 överlapp samt fogmassa (B2620) i beslagsskarvar rekommenderas. |
| 2 Inv nockplåt (NPI 200), fixeras under montage med borrarbruv B08, 4,8x16, 2 st per c1000. | 6 Drevning, skäres/tillpassas från 120 mm stenulls skiva på plats (FBATTS) | 9 Överlappsskruv 4,8x19 (D51, Rostfri blank), 1 skruv per profiltopp |
| 3 Fogmassa (B2620, vit) i beslagsskarvar, för diff täthet. Se separat detalj | 7 Nocktätband (NTÄT) | 10 Knap för infästning av takås |
| 4 Tätband 13x13 mm (P-TAT) | | 11 Fogmassa (B2620, Vit), förhindrar luftläckage till tvärgående skarv vid ändupplag |



○ Ingår i Lindabs leverans.

○ Ingår ej i Lindabs leverans.

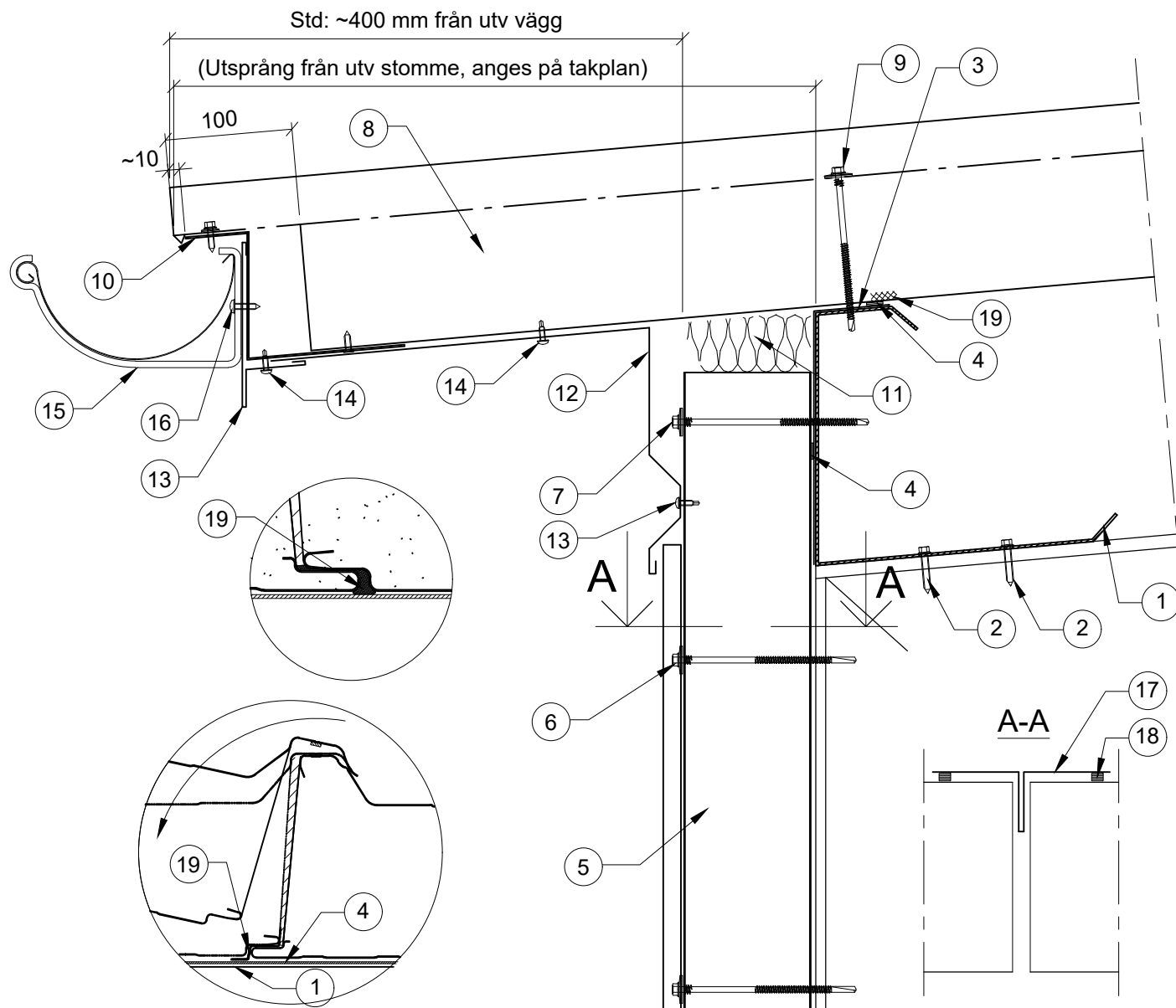
- | | | |
|---|--|--|
| 1 Krönbalk (KBSW) överlappas ej. | 6 5,5 mm panelskruv (EC11, C3 klass), till stål/balk | 10 Drevning, tillpassas från 120 mm stenulls skiva på plats (FBATTS) |
| 2 Balkskruv 5,5x32 (C21F), 2 st/stomme | 7 5,5 mm panelskruv (EB31/32, C4 klass), till lättbalk, c1000 | 11 2xNocktätband (NTÄT) |
| 3 Skarvprofil (SKPKB) på krönbalk. Fixeras med monteringslim (B4899), se sep det. | 8 Takpanel (HD 1000) | 12 Utv Nockplåt (KBP), ~200 överlapp samt fogmassa (B2620) i beslagsskarvar rekommenderas. |
| 4 Tätband 13x13 mm (P-TAT) | 9 5,5 mm panelskruv (EB31, C4 klass) till lättbalk, med panelbricka (NG4). 1 skruv per profiltopp och takås om ej annat anges. | 13 Överlappsskruv 4,8x19 (D51, Rostfri blank), 1 skruv per profiltopp |
| 5 Vägghpanel, monteras innan takpanel. Översta panel längskapas ev. för aktuell vägghöjd. | | 14 Fogmassa (B2620, Vit), förhindrar luftläckage till tvärgående skarv vid ändupplag |



○ Ingår i Lindabs leverans.

○ Ingår ej i Lindabs leverans.

- | | | |
|--|--|---|
| 1 Krönbalk (KBSW) överlappas ej. | 7 5,5 mm panelskruv (EB11, C3 klass), till lättbalk, c1000 | 13 Borrskruv 4,8x19 (SC14T) lackad i beslags kulör. Alt Rostfri Borrskruv 4,2x17 (SH14) blank. c400 |
| 2 Balkskruv 5,5x32 (C21F), 2 st/stomme | 8 Takpanel (SIP-D) | 14 2xNocktätband (NOCKT) |
| 3 Skarvprofil (SKPKB) på krönbalk. Fixeras med monteringslim (B4899), se sep det. | 9 5,5 mm panelskruv (EB31, C4 klass) till lättbalk, med panelbricka (NG4). 1 skruv per profiltopp och takås om ej annat anges. | 15 Utv Nockplåt (SWNPP), 200 mm överlapp |
| 4 Tätband 13x13 mm (P-TAT) | 10 Drevning, skäres/tillpassas från 120 mm stenulls skiva på plats (FBATTS) | 16 Överlappsskruv 4,8x19 (D51, Rostfri blank), 1 skruv per profiltopp |
| 5 Vägghpanel, monteras innan takpanel. Översta panel längs-kapas ev. för aktuell vägghöjd. | 11 Underbeslag (SUB) | 17 Fogmassa (B2620, Vit), förhindrar luftläckage till tvärgående skarv vid ändupplag |
| 6 5,5 mm panelskruv (EC11, C3 klass), till stål/balk | 12 Vinkelbeslag (SVGB) | |

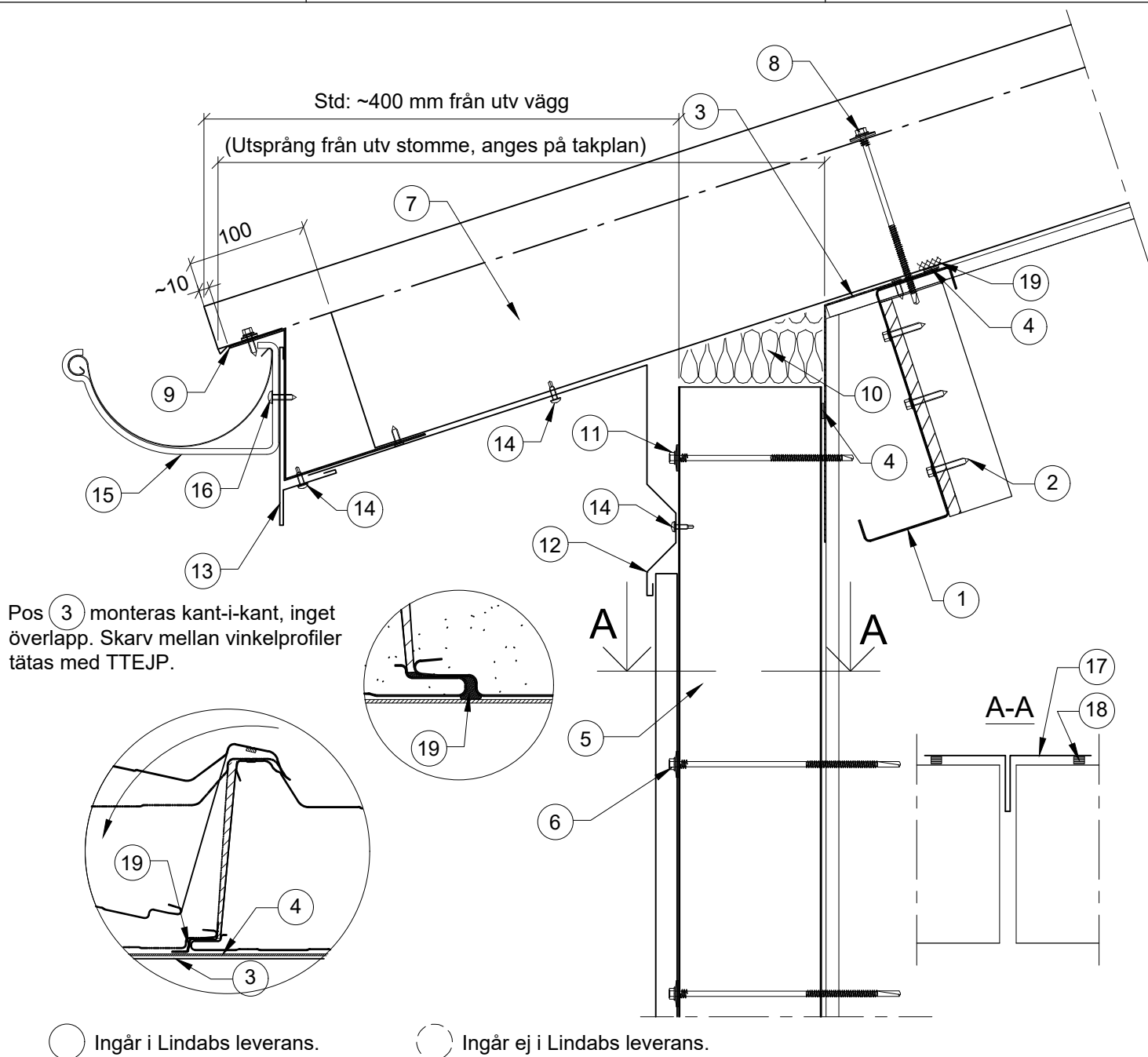


Ingår i Lindabs leverans.

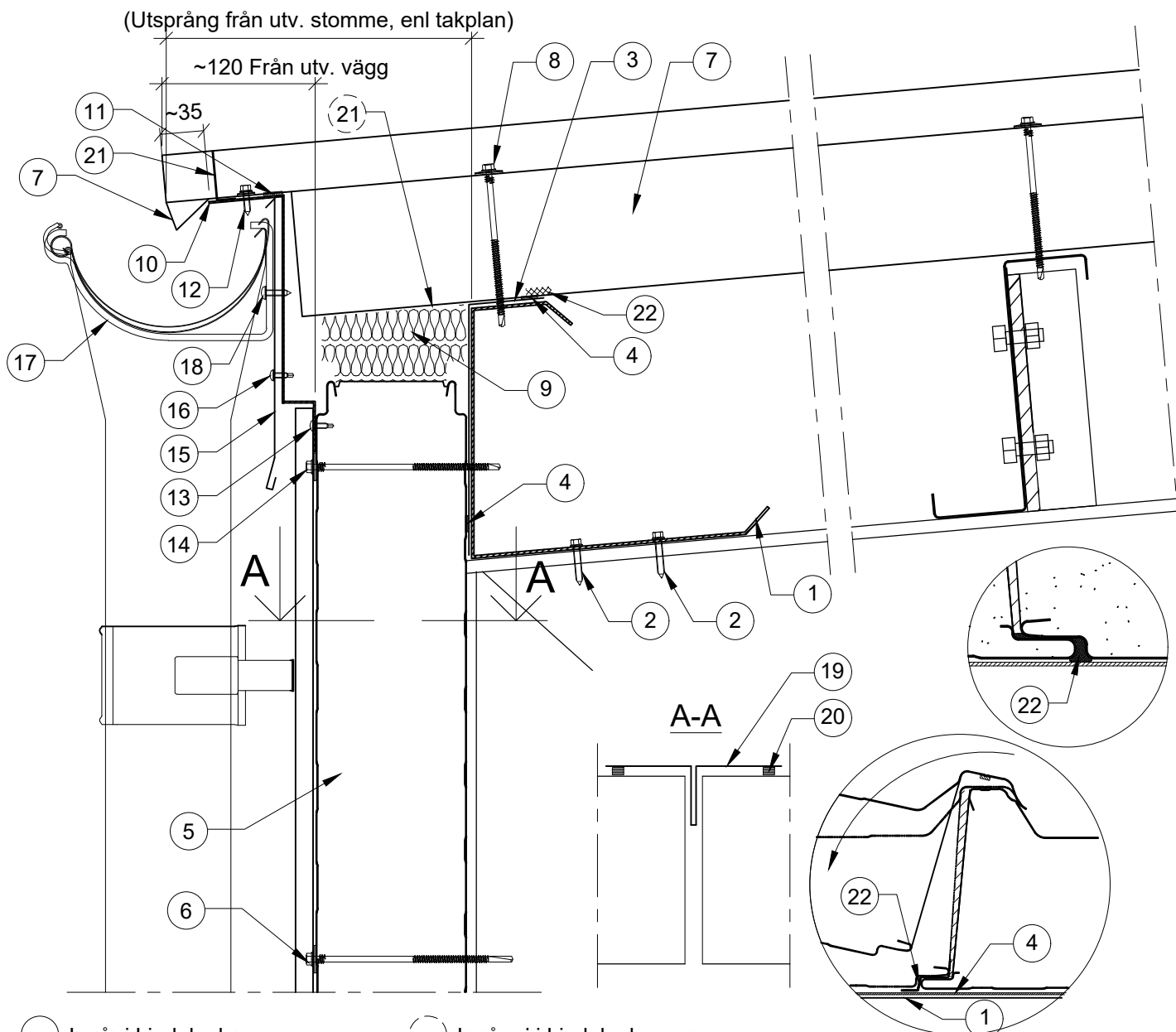


Ingår ej i Lindabs leverans.

- | | | |
|--|--|--|
| ① Krönbalk (KBSW) överlappas ej. | ⑧ Takpanel (SIP-D), med 100 mm ändavmaskning. Profilbottnar bockas ner vid taklutning $\leq 14^\circ$ | ⑬ Frontbeslag (SFB) |
| ② Borrskruv 5,5x32 (C21F), 2 st/stomme | ⑨ 5,5 mm panelskruv (EB31, C4 klass) till lättbalk. Antal enligt objektspecifik beräkning/takplan. | ⑭ Borrskruv 4,8x19 (SC14T) lackad i beslags kulör. Alt Rostfri Borrskruv 4,2x17 (SH14) blank. c400 |
| ③ Skarvprofil (SKPKB) på krönbalk. Fixeras med monteringslim (B4899), se sep det. | ⑩ Takfotsprofil (STFP), överlappas ej. Fästs med sidöverlapps-skruv 4,8x19 (D51, RF Blank) i ök, borrhuv 4,8x16 (B08) i uk, 1 skruv per profilbotten | ⑮ Rännkrok (KFK) c600. Minsta rek. fall: 2,5 mm/m |
| ④ Tätband 13x13 mm (P-TAT) | ⑪ Drevning (FBATTS) skäres/tillpassas från 120 mm skiva på plats | ⑯ Borrskruv 4,8x20 (B62K, RF Blank) |
| ⑤ Väggspanel, monteras innan takpanel. Översta panel längs-kapas ev. för aktuell vägghöjd. | ⑫ Underbeslag (SUB) | ⑰ Pelartättningsförlängare (P-PELAR), vid behov (tex vid fackverkstakstol) |
| ⑥ 5,5 mm panelskruv (EC11, C3 klass), till stål/balk | | ⑱ Tätband 6x9 mm (P-TAT) |
| ⑦ 5,5 mm panelskruv (EB11, C3 klass) till lättbalk, c1000 | | ⑲ Fogmassa (B2620, vit) i inre överlapp vid ändupplag |



- | | | |
|---|---|--|
| 1 Z-Balk (ZB), i enkelfack, nedfäld mellan takbalkar | 7 Takpanel (SIP-D), med 100 mm ändavmaskning. Profilbottnar bockas ner vid taklutning $\leq 14^\circ$ | 12 Underbeslag (SUB) |
| 2 Borrskruv 5,5x32 (C21F), antal enl. objektsspecifik beräkning/takplan | 8 5,5 mm panelskruv (EB31, C4 klass) till lättbalk. Antal enligt objektsspecifik beräkning/takplan. | 13 Frontbeslag (SFB) |
| 3 Vinkelprofil (Spec-14) på balk, kant-i-kant. Fixeras m borrskruv 4,8x16 (B08), c 1 m. Skarvar tätas med folietejp (TTEJP) | 9 Takfotsprofil (STFP), överlappas ej. Fästs med skruv 4,8x19 (D51, RF Blank) i ök, borrskruv 4,8x16 (B08) i uk, 1 skruv per profilbotten | 14 Borrskruv 4,2x17 (SH14) Rostfri blank c400 |
| 4 Tätband 13x13 mm (P-TAT) | 10 Drevning (FBATTS) skäres/tillpassas från 120 mm skiva på plats | 15 Rännkrok (KFK) c600. Minsta rek. fall: 2,5 mm/m |
| 5 Väggspanel, monteras innan takpanel. Översta panel längskapas ev. för aktuell vägghöjd. | 11 5,5 mm panelskruv (EB11, C3 klass) till lättbalk, c1000 | 16 Borrskruv 4,8x20 (B62K, RF Blank) |
| 6 5,5 mm panelskruv (EC11, C3 klass), till stål balk | | 17 Pelartättningsförlängare (P-PELAR), vid behov |
| | | 18 Tätband 6x9 mm (P-TAT) |
| | | 19 Fogmassa (B2620, vit) i inre överlapp vid ändupplag |

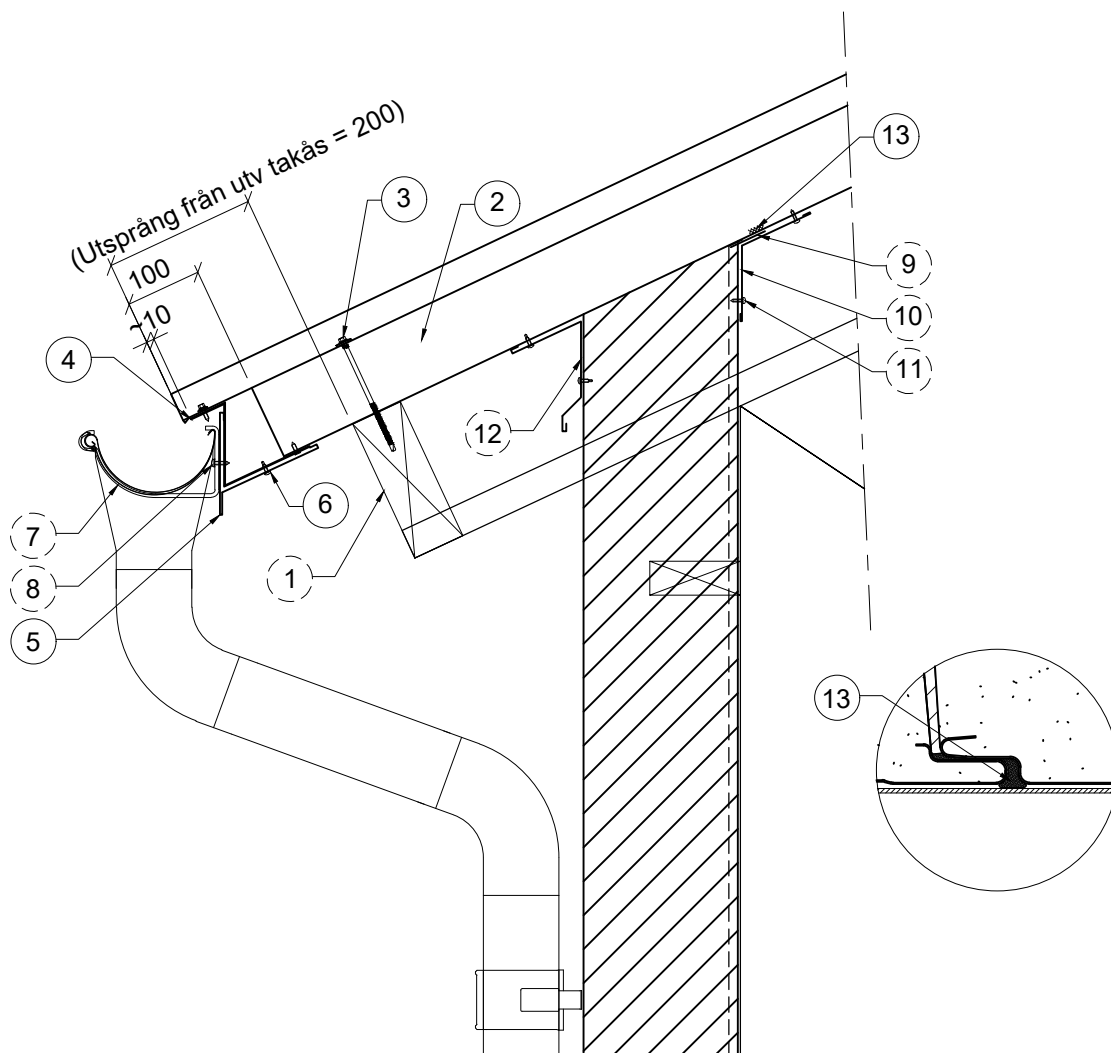


Ingår i Lindabs leverans.



Ingår ej i Lindabs leverans.

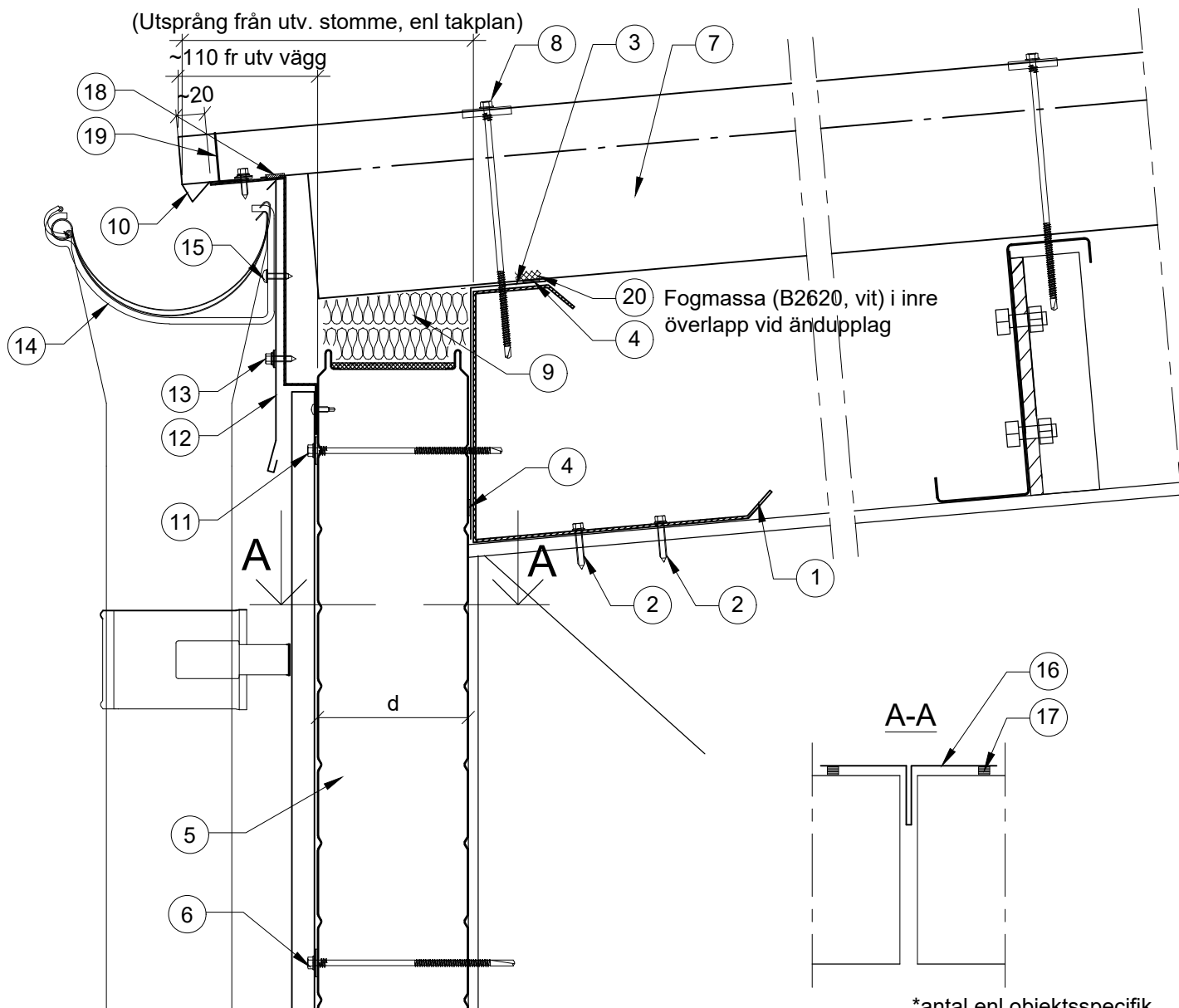
- | | | |
|---|--|--|
| ① Krönbalk (KBSW) överlappas ej. | ⑧ 5,5 mm panelskruv (EB31, C4 klass) till lättbalk. Antal enligt objektspecifik beräkning/takplan. | ⑮ Frontbeslag (SFB2) |
| ② Skruv 5,5x32 (C21F) 2 st/stomme | ⑨ Drevning (FBATTS) skäres/tillpassas från 120 mm skiva | ⑯ Borrskruv 4,2x17 alt 4,8x19 (SH14 RF-BL alt SC14T L), c400 |
| ③ Skarvprofil (SKPKB) på krönbalk. Fixeras m monteringslim (B4899). | ⑩ Takfotsprofil (STFP2), överlappas ej. | ⑰ Rännkrok (KFK) c600. Minsta rek. fall: 2,5 mm/m |
| ④ Tätband 13x13 mm (P-TAT) | ⑪ Tätband 15/3-7 (TÄTBAN) mellan panel och profil. | ⑱ Borrskruv 4,8x20 (B62K, RF Blank) till rännkrok. |
| ⑤ Väggspanel, monteras innan takpanel. Översta panel längskapas ev. för aktuell vägghöjd. | ⑫ Överlappsskruv 4,8x19 (D51, RF Blank). 2 st/profilbotten, ~c170 | ⑲ Pelartättningsförlängare (P-PELAR), vid behov (tex vid fackverkstakstol) |
| ⑥ 5,5 mm panelskruv (EC11, C3 klass), till stål/balk | ⑬ Borrskruv 4,2x17 alt 4,8x19 (SH14 RF-BL alt SC14T L) c300. | ⑳ Tätband 6x9 mm (P-TAT) |
| ⑦ Takpanel skum, med 100 mm ändavmaskning. Profilbottnar bockas ner mot rännan på plats. | ⑭ 5,5 mm panelskruv (EB31/32, C4 klass), till lättbalk, c1000 | ㉑ Fyllnadsprofil (Spec-38) mellan ytterplåt och takfotsprofil |
| | | ㉒ Fogmassa (B2620, vit) i inre överlapp vid ändupplag |



○ Ingår i Lindabs leverans.

○ Ingår ej i Lindabs leverans.

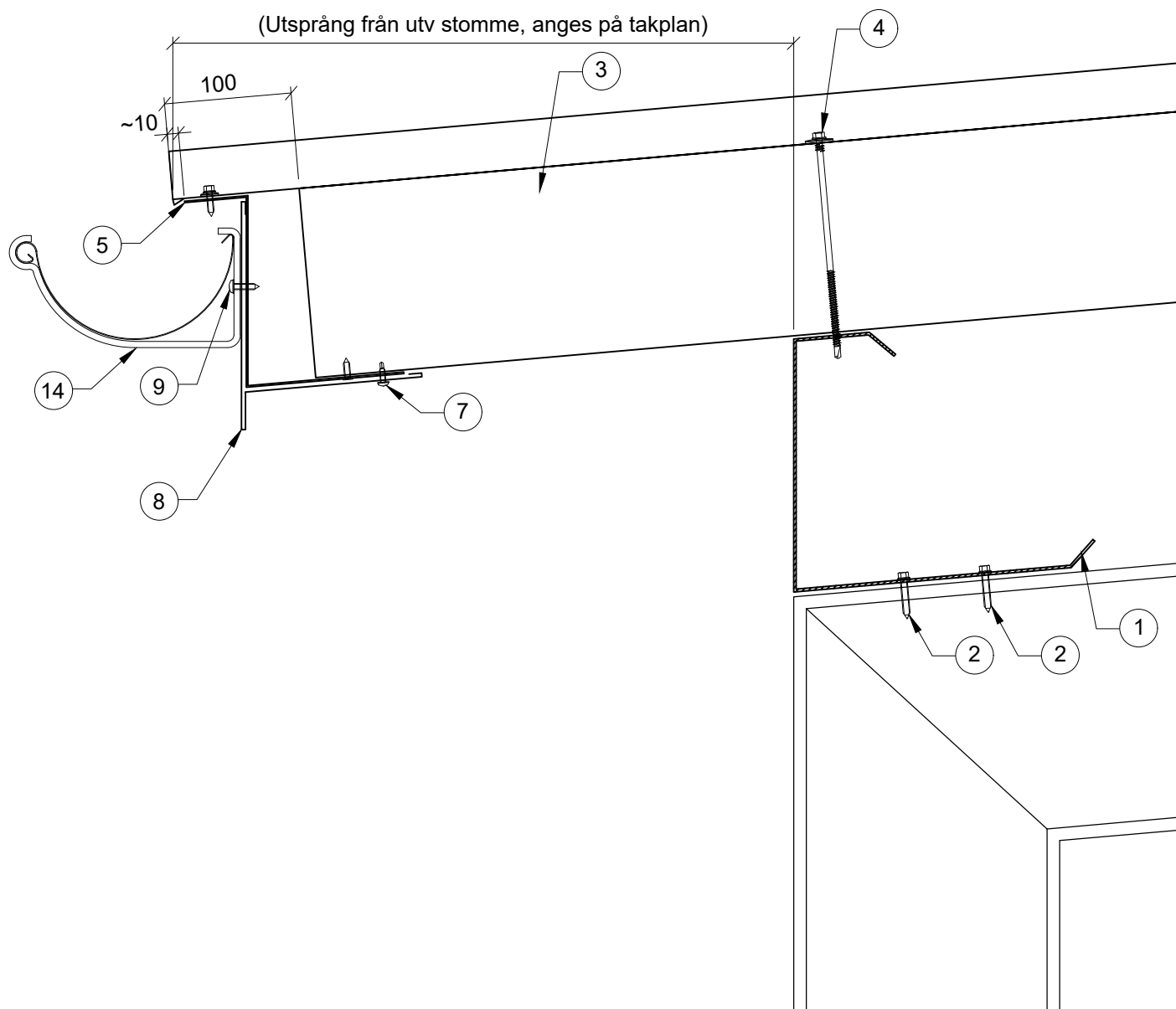
- | | | |
|--|--|---|
| ① Takås, trä | ⑤ Frontbeslag (SPEC-33) | ⑩ Invändigt underbeslag (TFBI) |
| ② Takpanel skum, med 100 mm ändavmaskning. Profilbottnar bockas ner vid taklutning $\leq 14^\circ$ | ⑥ Rostfri Borrskruv 4,2x17 (SH14) blank c400 | ⑪ Borrskruv 4,8x19 (SC14T) Vit, c400 |
| ③ 6,5 mm panelskruv till trä (EA31, RF-Blank). 1 skruv/profilbotten och takås om ej annat anges. | ⑦ Rännkrok (KFK) c600. Minsta rek. fall: 2,5 mm/m | ⑫ Underbeslag långsida (Spec-31, A=90°-Taklutning) |
| ④ Takfotsprofil (STFP), fästs med borrskruv 4,8x19 (D51, RF Blank) i ök, borrskruv 4,8x16 (B08) i uk, 1 skruv per profilbotten | ⑧ Borrskruv 4,8x20 (B62K, RF Blank) | ⑬ Fogmassa (B2620, vit) i inre överlapp vid ändupplag |
| | ⑨ Ytterväggsens plastfolie tejpas mot takpanel med 50 mm åldringsbeständig folietejp (TTEJP) | |



*antal enl objektsspecifik
beräkning/takplan

○ Ingår i Lindabs leverans. ○ Ingår ej i Lindabs leverans.

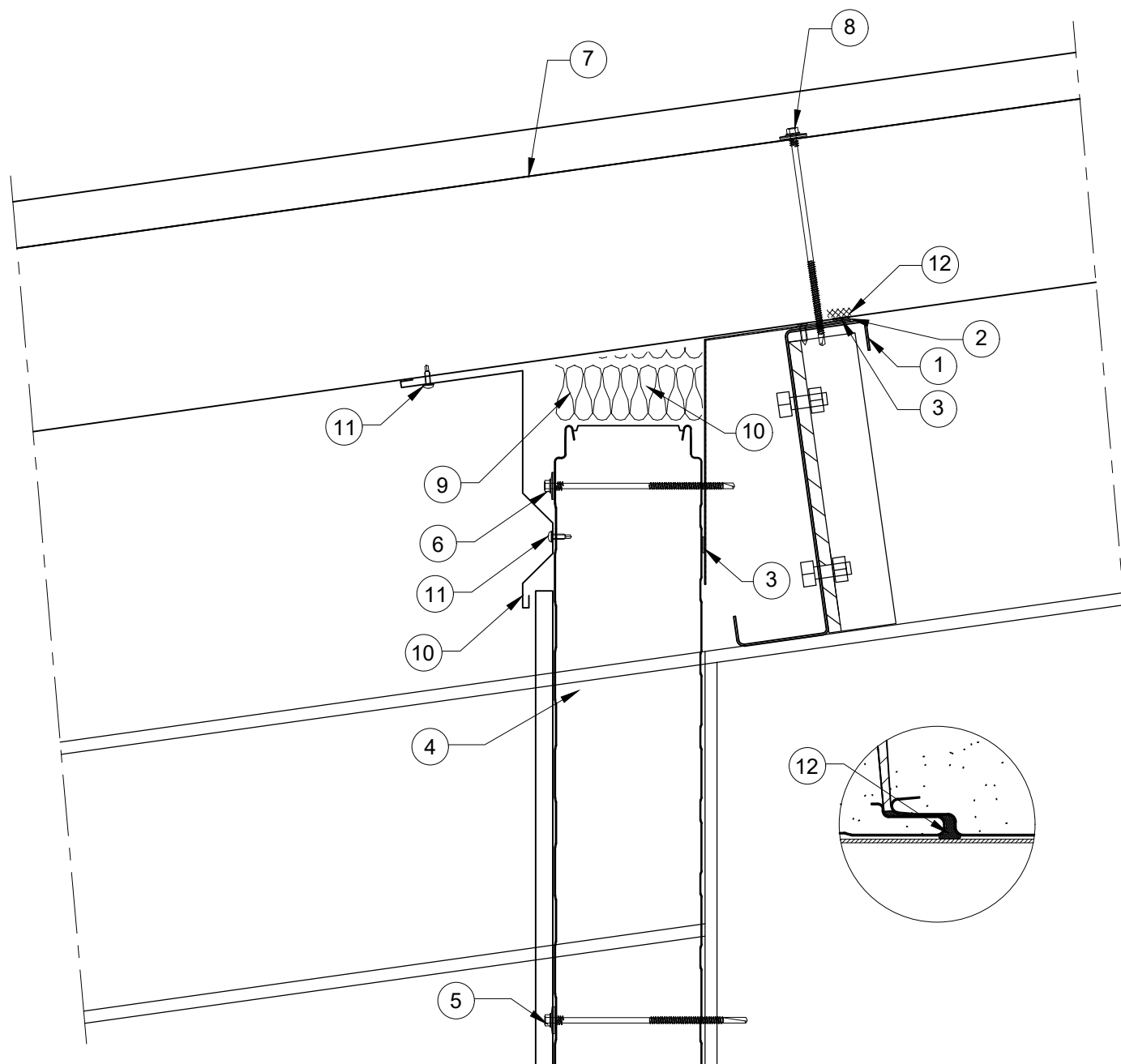
- | | | |
|---|--|--|
| 1 Krönbalk (KBSW) överlappas ej. | 7 Takpanel (HD 1000), med 100 mm ändavmaskn. Profilbottnar bockas ner mot rännan på plats. | 14 Frontbeslag (SFB2) |
| 2 Balkskruv 5,5x32 (C21F), 2 st/stomme | 8 5,5 mm panelskruv (EB31, C4), med panelbricka (NG4)*. | 15 Skruv 4,8x19 (D51-BL) c400 |
| 3 Skarvprofil (SKPKB) på krönbalk. Fixeras med monteringslim (B4899), se sep det. | 9 Drevning (FBATTS) skäres/tillpassas från 120 mm skiva på plats | 16 Rännkrok (KFK) c600. Minsta rek. fall: 2,5 mm/m |
| 4 Tätband 13x13 mm (P-TAT) | 10 Takfotsprofil (STFP2), kant-i-kant. | 17 Borrskruv 4,8x20 (B62K, RF Blank) till rännkrok. |
| 5 Väggspanel, monteras innan takpanel. Översta panel längskapas ev. för aktuell vägghöjd. | 11 Skruv 4,8x19 (D51BR), 2 st/profilbotten. | 18 Pelartättningsförlängare (P-PELAR), vid behov |
| 6 5,5 mm panelskruv (EC11, C3 klass), till stål/balk | 12 Skruv 4,8x19 (SC14T) | 19 Tätband 6x9 mm (P-TAT) |
| | 13 5,5 mm panelskruv (EB31/32, C4 klass), till lättbalk, c1000 | 20 Tätband 15/3-7 (TÄTBAN) mellan panel och profil. |
| | | 21 Fyllnadsprofil (Spec-38) mellan ytterplåt och takfotsprofil |



○ Ingår i Lindabs leverans.

○ Ingår ej i Lindabs leverans.

- | | | |
|--|---|---|
| 1 Krönbalk (KBSW) överlappas ej. | 5 Takfotsprofil (STFP), överlappas ej. Fästs med sidöverlappskruv 4,8x19 (D51, RF Blank) i ök, borraruk 4,8x16 (B08) i uk, 1 skruv per profilbotten | 8 Rännkrok (KFK) c600. Minsta rek. fall: 2,5 mm/m |
| 2 Borraruk 5,5x32 (C21F), 2 st/stomme | 6 Frontbeslag (Spec-33) | 9 Borraruk 4,8x20 (B62K, RF Blank) |
| 3 Takpanel skum, med 100 mm ändavmaskning. Profilbottnar bockas ner vid taklutning $\leq 14^\circ$ | 7 Borraruk 4,8x19 (SC14T) lackad i beslags kulör. Alt Rostfri Borraruk 4,2x17 (SH14) blank. c400 | |
| 4 5,5 mm panelskruv (EB31, C4 klass) till lättbalk. Antal enligt objektspecifik beräkning/takplan. | | |

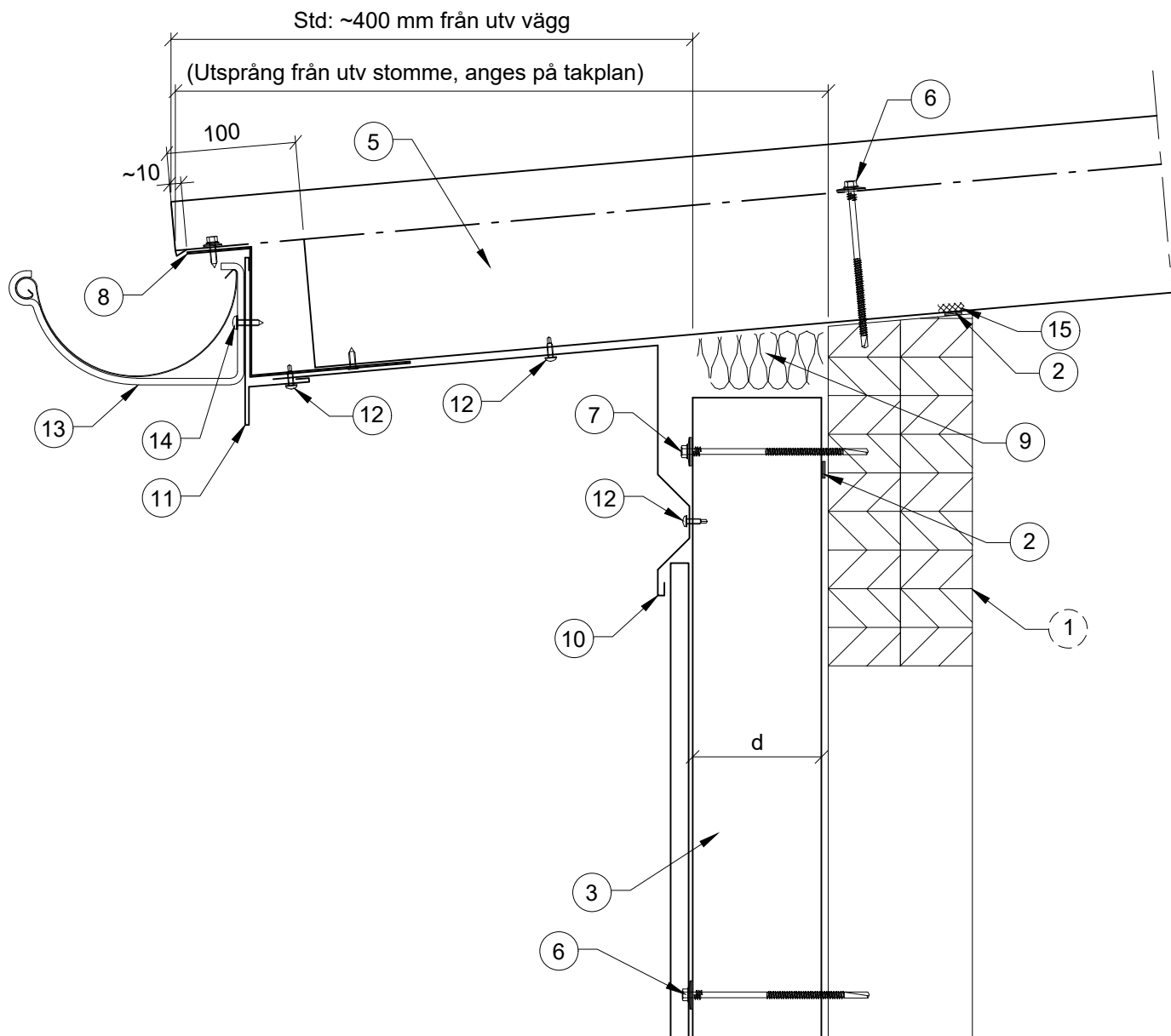


Ingår i Lindabs leverans.



Ingår ej i Lindabs leverans.

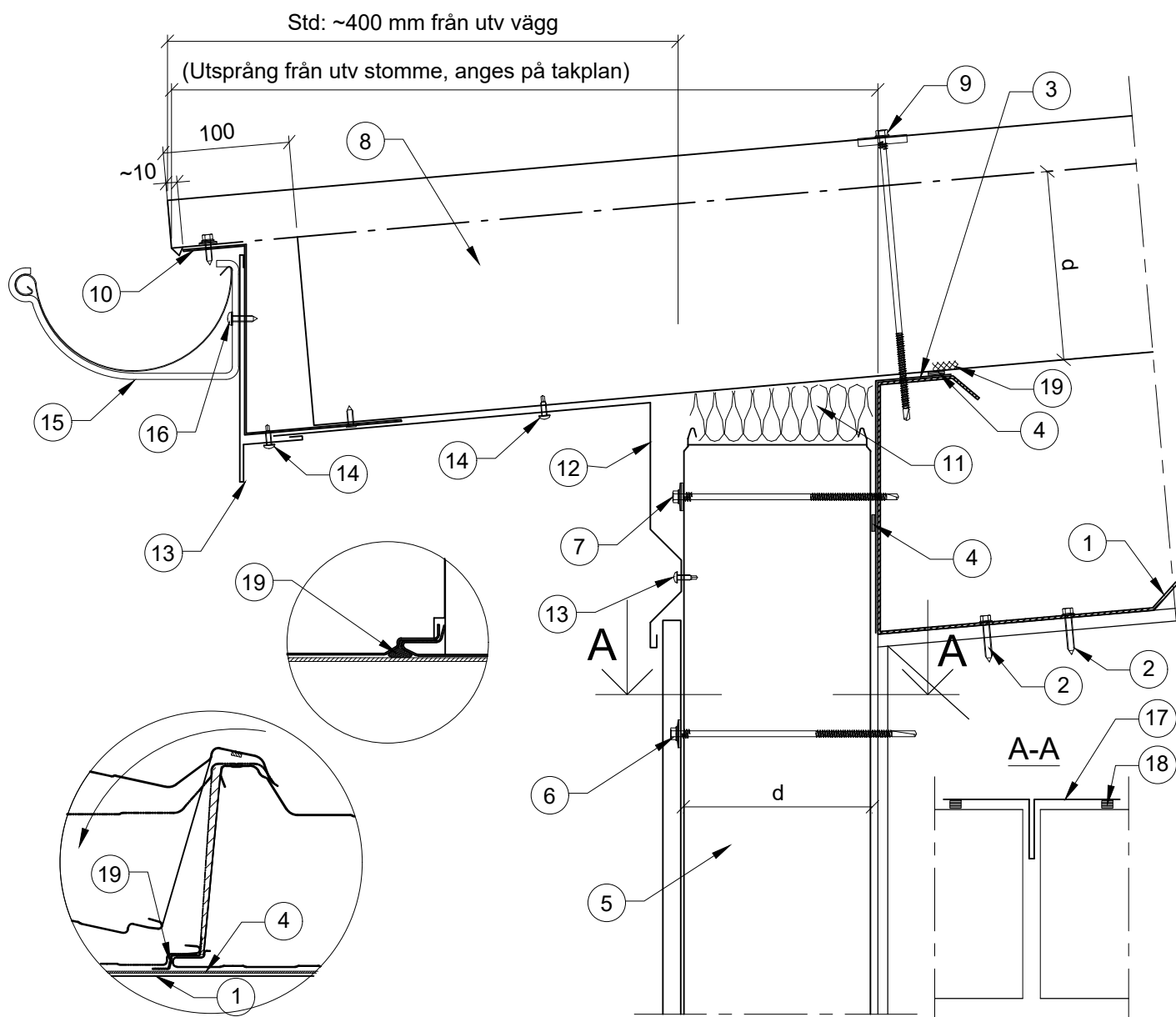
- | | | |
|---|---|---|
| 1 Z-Balk (ZB) | 5 5,5 mm panelskruv (EC11, C3 klass), till stål/balk | 9 Drevning (FBATTS) skäres/tillpassas från 120 mm skiva på plats |
| 2 Vinkelprofil (Spec-14) på balk. Fixeras med borrarbruv 4,8x16 (B08), c 1 m, före panelmontage | 6 5,5 mm panelskruv (EB11, C3 klass) till lättbalk, c1000 | 10 Underbeslag (Spec-31) |
| 3 Tätband 13x13 mm (P-TAT) | 7 Takpanel (SIP-D), med 100 mm ändavmaskning. Profilbottnar nerbockade vid taklutning $\leq 14^\circ$ | 11 Borrarbruv 4,8x19 (SC14T) lackad i beslags kulör. Alt Rostfri Borrarbruv 4,2x17 (SH14) blank. c400 |
| 4 Vägghpanel, monteras innan takpanel. Översta panel längskapas ev. för aktuell vägghöjd. | 8 5,5 mm panelskruv (EB31, C4 klass) till lättbalk. Antal enligt objektspecifik beräkning/takplan. | 12 Fogmassa (B2620, vit) i inre överlapp vid ändupplag |



○ Ingår i Lindabs leverans.

○ Ingår ej i Lindabs leverans.

- | | | |
|--|---|---|
| ○ 1 Takås, trä | ○ 6 6,5 mm panelskruv (EA31, C4 klass) till trä. 1 skruv per profilbotten och takås om ej annat anges. | ○ 10 Underbeslag långsida (SUB) |
| ○ 2 Tättband 13x13 mm (P-TAT) | ○ 7 6,5 mm panelskruv (EA11, C3 klass), till trä. Längs takfot, c1000 | ○ 11 Frontbeslag (SFB) |
| ○ 3 Väggspanel, monteras innan takpanel. Översta panel längskapas ev. för aktuell vägghöjd. | ○ 8 Takfotsprofil (STFP), överlappas ej. Fästs med sidöverlappsskruv 4,8x19 (D51, RF Blank) i ök, borrarskruv 4,8x16 (B08) i uk, 1 skruv per profilbotten | ○ 12 Borrarskruv 4,8x19 (SC14T) lackad i beslags kulör. Alt Rostfri Borrarskruv 4,2x17 (SH14) blank. c400 |
| ○ 4 6,5 mm panelskruv (EA11, C3 klass), till trä. | ○ 9 Drevning (FBATTS) skäres/tillpassas från 120 mm skiva på plats | ○ 13 Rännkrok (KFK) c600. Minsta rek. fall: 2,5 mm/m |
| ○ 5 Takpanel (SIP-D), med 100 mm ändavmaskning. Profilbottnar bockas ner vid taklutning ≤14° | | ○ 14 Borrarskruv 4,8x20 (B62K, RF Blank) |
| | | ○ 15 Fogmassa (B2620, vit) i inre överlapp vid ändupplag |



○ Ingår i Lindabs leverans.

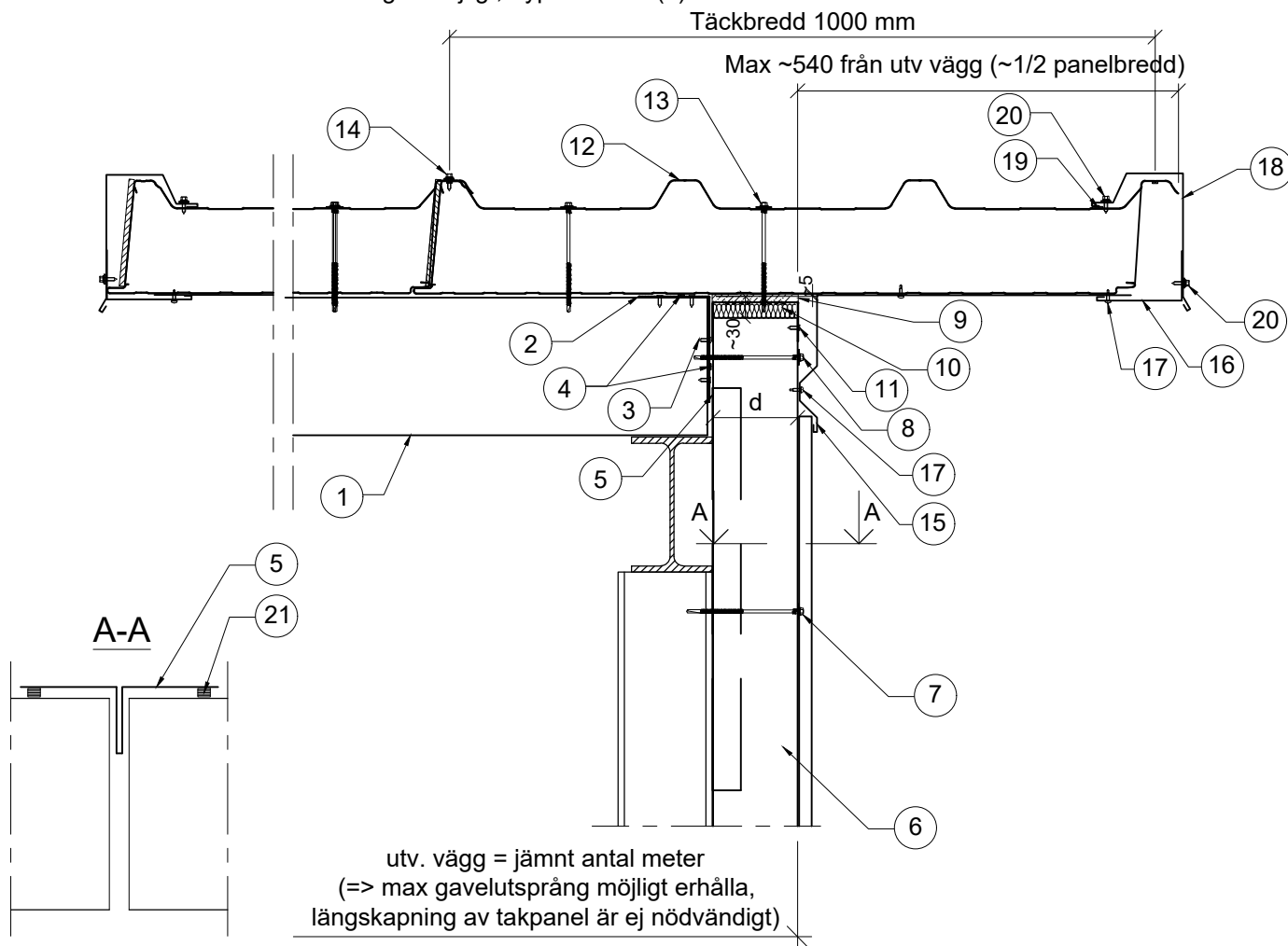
○ Ingår ej i Lindabs leverans.

*antal enl objektsspecifik
beräkning/takplan

- | | | |
|--|---|---|
| 1 Krönbalk (KBSW) överlappas ej. | 8 Takpanel (HD 1000), med 100 mm ändavmaskning. Profilbottnar bockas ner vid taklutning $\leq 14^\circ$ | 13 Frontbeslag (SFB) |
| 2 Borrskruv 5,5x32 (C21F), 2 st/stomme | 9 5,5 mm panelskruv (EB31, C4 klass) till lättbalk, med panelbricka (NG4)*. | 14 Borrskruv 4,8x19 (SC14T) lackad i beslags kulör. Alt Rostfri Borrskruv 4,2x17 (SH14) blank. c400 |
| 3 Skarvprofil (SKPKB) på krönbalk. Fixeras med monteringslim (B4899), se sep det. | 10 Takfotsprofil (STFP), överlappas ej. Fästs med sidöverlappskruv 4,8x19 (D51, RF Blank) i ök, borrhuv 4,8x16 (B08) i uk, 1 skruv per profilbotten | 15 Rännkrok (KFK) c600. Minsta rek. fall: 2,5 mm/m |
| 4 Tätband 13x13 mm (P-TAT) | 11 Drevning (FBATTS) skäres/tillpassas från 120 mm skiva på plats | 16 Borrskruv 4,8x20 (B62K, RF Blank) |
| 5 Väggspanel, monteras innan takpanel. Översta panel längs-kapas ev. för aktuell vägghöjd. | 12 Underbeslag (SUB) | 17 Pelartättningsförlängare (P-PELAR), vid behov (tex vid fackverkstakstol) |
| 6 5,5 mm panelskruv (EC11, C3 klass), till stål/balk | | 18 Tätband 6x9 mm (P-TAT) |
| 7 5,5 mm panelskruv (EB11, C3 klass) till lättbalk, c1000 | | 19 Fogmassa (B2620, vit) i inre överlapp vid ändupplag |

Lösning gäller snözon $\leq 3,0 \text{ kN/m}^2$

← Montageriktning
Standard: från höger till vänster
Ändavmaskning Typ: Höger (R)
Även från vänster till höger möjligt, Typ: Vänster (L)



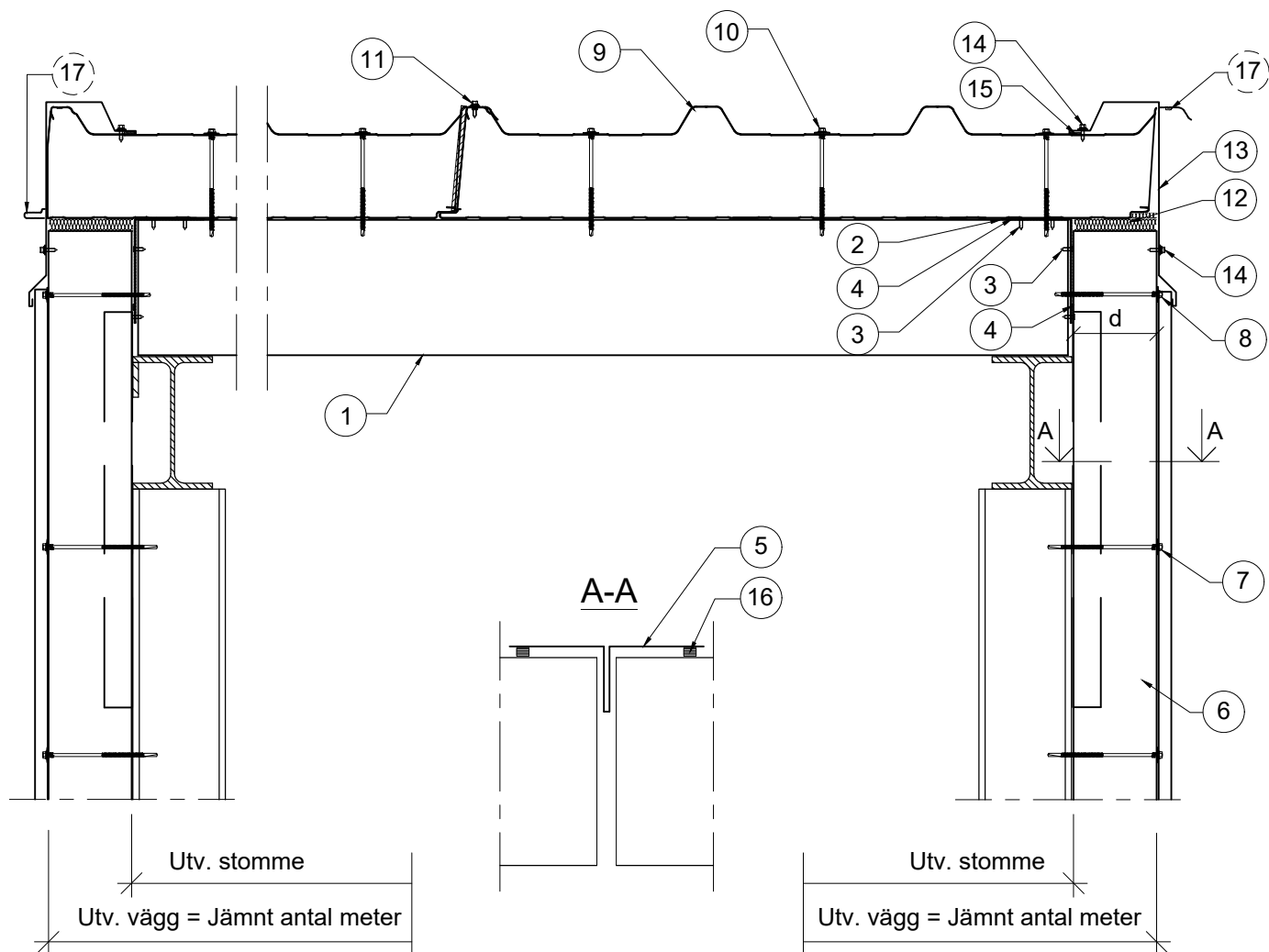
○ Ingår i Lindabs leverans.

○ Ingår ej i Lindabs leverans.

○ Smide, ingår i stomme

- | | | |
|--|--|--|
| ① Takås (ZB) | ⑦ 5,5 mm panelskruv (EC11, C3 klass), till stål/balk | ⑭ Sidöverlappsskruv 4,8x19 (D51BR, RF Blank alt D14BR Lack) c300 |
| ② Vinkelprofil (Spec-14, 1 mm IVIT 078, B=150 mm), 200 mm överlapp. Monteras på takås innan vägg-/takpanel monteras. | ⑧ 5,5 mm panelskruv (EB11, C3 klass) till lättbalk, c1000 | ⑮ Underbeslag (SUB) |
| ③ Plattskalleskruv 4,8x16 (B08), profil-takås samt 4 skruv/sida skarv vinkelprofil | ⑨ 1,5 mm slitsad skena m tätning (SKYP) över panelände. Ca 5 mm över takåsar, så tätning komprimeras ca 50%. | ⑯ Vinkelbeslag gavel (SVGB) |
| ④ Tätband 13x13 mm (P-TAT) | ⑩ 30 mm stenullsdrv (DRV) | ⑰ Borrskruv 4,8x19 (SC14T) lackad i beslags kulör. Alt Rostfri Borrskruv 4,2x17 (SH14) blank. c400 |
| ⑤ Pelartättningsförlängare (P-PELAR) fixeras mot centrum pelare före väggmontage | ⑪ Plattskalleskruv 4,8x16 (B08), c300 | ⑱ Gavelbeslag (SGB) |
| ⑥ Väggspanel, översta panel längskapas i linje med ca 30 mm under ÖK takåsar. | ⑫ Takpanel (SIP-D) | ⑲ Tätband 15/3-7 (TÄTBAN) |
| | ⑬ 5,5 mm panelskruv (EB31, C4 klass) till lättbalk, 22 mm bricka. 1 skruv/profilbotten & takås, om ej annat anges i takplan. | ⑳ Överlappsskruv 4,8x19 (D51BR, RF Blank alt D14BR Lack) c400 |
| | | ㉑ Tätband 6x9 mm (P-TAT) |

← Montageriktning
Standard: från höger till vänster
Ändavmaskning Typ: Höger (A)
Även från vänster till höger möjligt, Typ: Vänster (B)

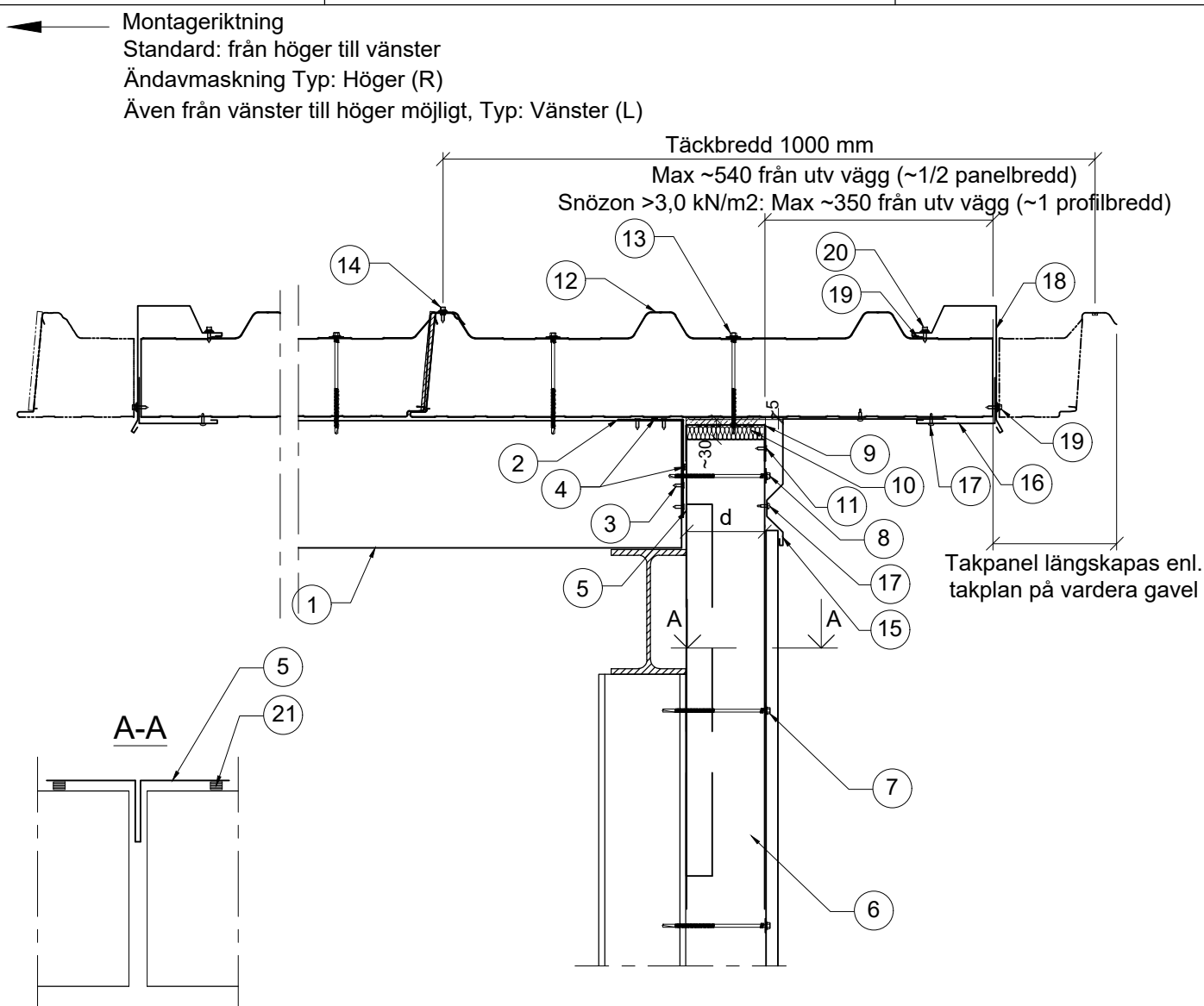


○ Ingår i Lindabs leverans.

○ Ingår ej i Lindabs leverans.

○ Smide, ingår i stomme

- | | | |
|---|---|---|
| ① Takås (ZB) | ⑥ Väggspanel, översta panel längs-
kapas längs taklinje. | ⑫ 30 mm stenullsdrv (DRV) |
| ② Vinkelprofil (Spec-14, 1 mm IVIT
078, B=150 mm), 200 mm
överlapp. Monteras på takås
innan vägg-/takpanel monteras. | ⑦ 5,5 mm panelskruv (EC11, C3
klass), till stål/balk | ⑬ Gavelbeslag (SGB2), ~200
överlapp samt fogmassa (B2620)
i beslagsskarv rekommenderas. |
| ③ Plattskalleskruv 4,8x16 (B08),
profil-takås samt 4 skruv/sida
skarv vinkelprofil | ⑧ 5,5 mm panelskruv (ECB31, C4
klass) till lättbalk, c1000 | ⑭ Överlappsskruv 4,8x19 (D51BR,
RF Blank alt D14BR Lack), c400 |
| ④ Tätband 13x13 mm (P-TAT) | ⑨ Takpanel (SIP-D) | ⑮ Tätband 15/3-7 (TÄTBAN) |
| ⑤ Pelartättningsförlängare
(P-PELAR) fixeras mot centrum
pelare före väggmontage | ⑩ 5,5 mm panelskruv (EB31, C4
klass) till lättbalk, 22 mm bricka.
1 skruv/profilbotten & takås, om ej
annat anges i takplan. | ⑯ Tätband 6x9 mm (P-TAT) |
| | ⑪ Sidöverlappsskruv 4,8x19 (D51BR,
RF Blank alt D14BR Lack) c300 | ⑰ Del av panelöverlapp kapas bort
på plats, för att uppnå erf.
utsprång över vägg |



○ Ingår i Lindabs leverans.

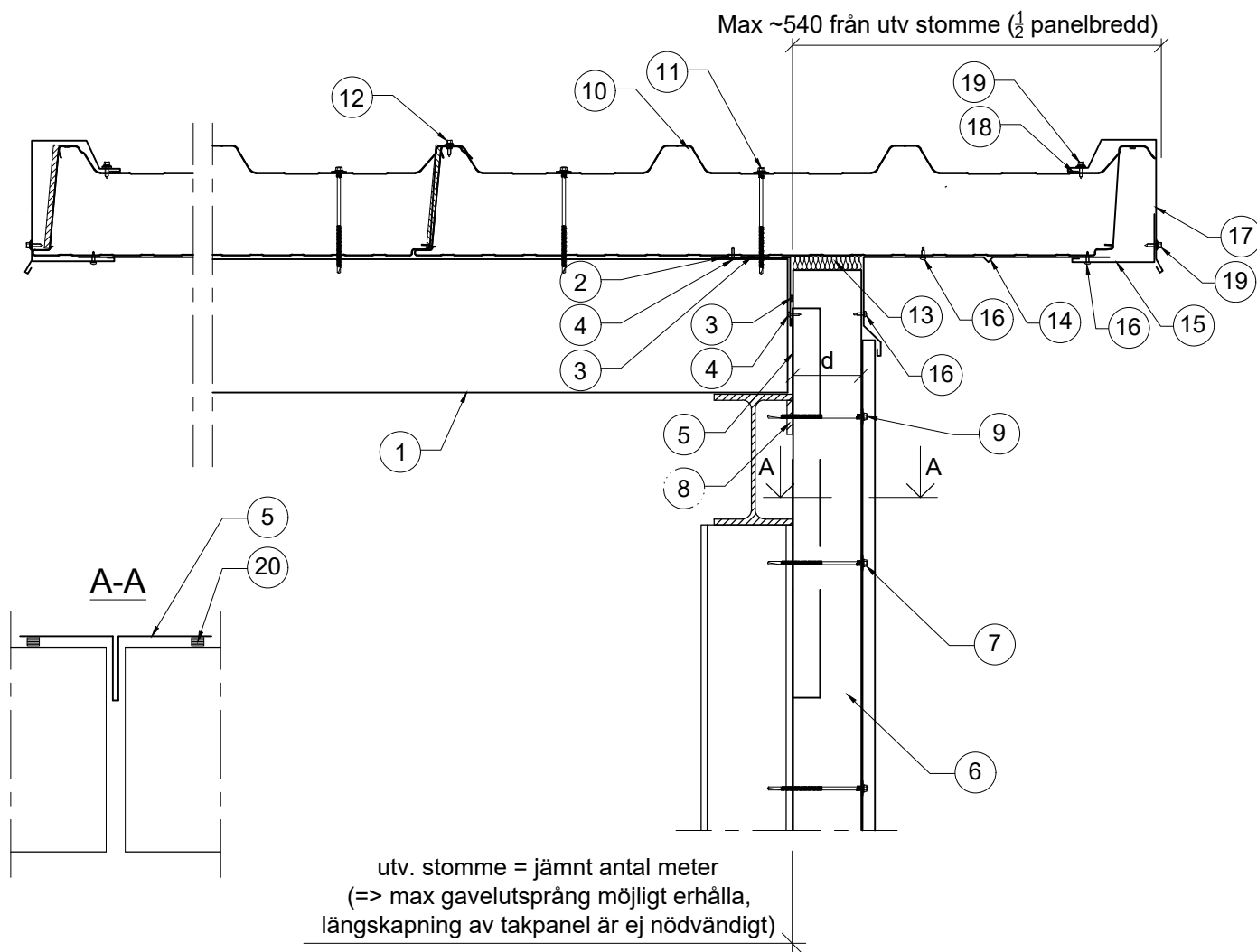
○ Ingår ej i Lindabs leverans.

○ Smide, ingår i stomme

- | | | |
|--|--|--|
| ① Takås (ZB) | ⑦ 5,5 mm panelskruv (EC11, C3 klass), till stål/balk | ⑭ Sidöverlappsskruv 4,8x19 (D51BR, RF Blank alt D14BR Lack) c300 |
| ② Vinkelprofil (Spec-14, 1 mm IVIT 078, B=150 mm), 200 mm överlapp. Monteras på takås innan vägg-/takpanel monteras. | ⑧ 5,5 mm panelskruv (EB11, C3 klass) till lättbalk, c1000 | ⑮ Underbeslag (SUB) |
| ③ Plattskalleskruv 4,8x16 (B08), profil-takås samt 4 skruv/sida skarv vinkelprofil | ⑨ 1,5 mm slitsad skena m tätning (SKYP) över panelände. Ca 5 mm över takåsar, så tätning komprimeras ca 50%. | ⑯ Vinkelbeslag gavel (SVGB) |
| ④ Tätband 13x13 mm (P-TAT) | ⑩ 30 mm stenullsdrv (DRV) | ⑰ Borrskruv 4,8x19 (SC14T) lackad i beslags kulör. Alt Rostfri Borrskruv 4,2x17 (SH14) blank. c400 |
| ⑤ Pelartättningsförlängare (P-PELAR) fixeras mot centrum pelare före väggmontage | ⑪ Plattskalleskruv 4,8x16 (B08), c300 | ⑱ Gavelbeslag (SGB) |
| ⑥ Väggspanel, översta panel längskapas i linje med ca 30 mm under ÖK takåsar. | ⑫ Takpanel (SIP-D) | ⑲ Tätband 15/3-7 (TÄTBAN) |
| | ⑬ 5,5 mm panelskruv (EB31, C4 klass) till lättbalk, 22 mm bricka. 1 skruv/profilbotten & takås, om ej annat anges i takplan. | ⑳ Överlappsskruv 4,8x19 (D51BR, RF Blank alt D14BR Lack) c400 |
| | | ㉑ Tätband 6x9 mm (P-TAT) |

Lösning gäller snözon $\leq 3,0 \text{ kN/m}^2$

← Montageriktning
Standard: från höger till vänster
Ändavmaskning Typ: Höger (R)
Även från vänster till höger möjligt, Typ: Vänster (L)



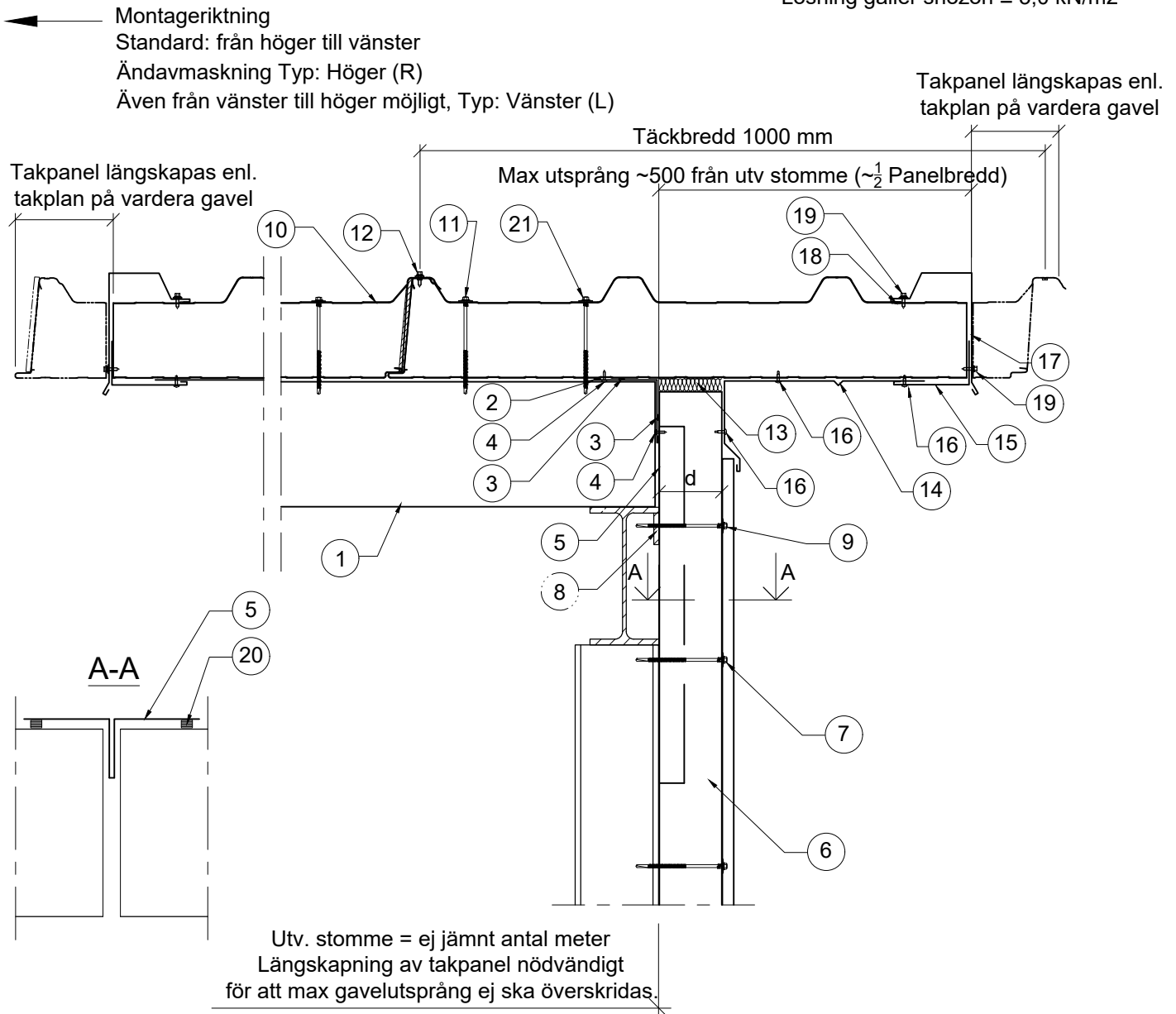
○ Ingår i Lindabs leverans.

○ Ingår ej i Lindabs leverans.

○ Smide, ingår i stomme

- | | | |
|--|---|---|
| 1 Takås (ZB) | 8 Platt alt vinkeljärn i liv på takbalk | 14 Underbeslag gavel (SUBG) |
| 2 Inv underbeslag (TFBI) | 9 5,5 mm panelskruv (EC31, C4 klass) till stål/balk, c1000 | 15 Vinkelbeslag gavel (SVGB) |
| 3 Tätband 13x13 mm (P-TAT) | 10 Takpanel (SIP-D) | 16 Borrskruv 4,8x19 (SC14T) lackad i beslags kulör. Alt Rostfri Borrskruv 4,2x17 (SH14) blank. c400 |
| 4 Borrskruv 4,8x19 (SC14T) Vit, c400 | 11 5,5 mm panelskruv (EB31, C4 klass) till lättbalk, 22 mm bricka. 1 skruv/profilbotten & takås, om ej annat anges i takplan. | 17 Gavelbeslag (SGB) |
| 5 Pelartättningsförlängare (P-PELAR) fixeras mot centrum pelare före väggmontage | 12 Sidöverlappsskruv 4,8x19 (D51BR, RF Blank alt D14BR Lack) c300 | 18 Tätband 15/3-7 (TÄTBAN) |
| 6 Väggspanel, översta panel längskapas längs taklinje. | 13 30 mm stenullsdrv (DRV) | 19 Överlappsskruv 4,8x19 (D51BR, RF Blank alt D14BR Lack) c400 |
| 7 5,5 mm panelskruv (EC11, C3 klass), till stål/balk | | 20 Tätband 6x9 mm (P-TAT) |

Lösning gäller snözon $\leq 3,0 \text{ kN/m}^2$

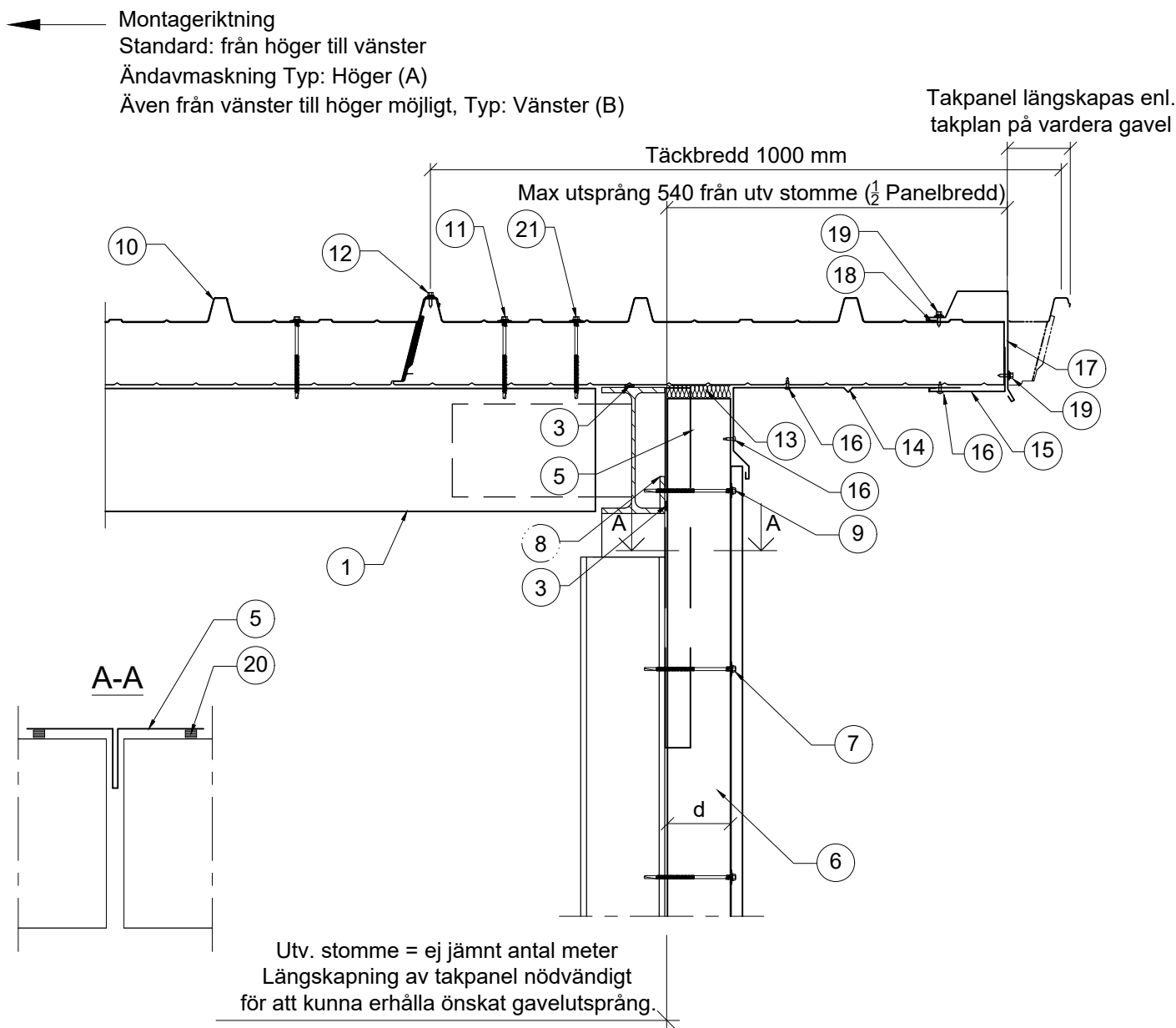


○ Ingår i Lindabs leverans.

○ Ingår ej i Lindabs leverans.

○ Smide, ingår i stomme

- | | | |
|--|---|---|
| 1 Takås (ZB) | 8 Platt alt vinkeljärn i liv på takbalk | 15 Vinkelbeslag gavel (SVGB) |
| 2 Inv underbeslag (TFBI) | 9 5,5 mm panelskruv (EC31, C4 klass) till stål/balk, c1000 | 16 Borrskruv 4,8x19 (SC14T) lackad i beslags kulör. Alt Rostfri Borrskruv 4,2x17 (SH14) blank. c400 |
| 3 Tätband 13x13 mm (P-TAT) | 10 Takpanel (SIP-D) | 17 Gavelbeslag (SGB) |
| 4 Borrskruv 4,8x19 (SC14T) Vit, c400 | 11 5,5 mm panelskruv (EB31, C4 klass) till lättbalk, 22 mm bricka. 1 skruv/profilbotten & takås, om ej annat anges i takplan. | 18 Tätband 15/3-7 (TÄTBAN) |
| 5 Pelartättningsförlängare (P-PELAR) fixeras mot centrum pelare före väggmontage | 12 Sidöverlappsskruv 4,8x19 (D51BR, RF Blank alt D14BR Lack) c300 | 19 Överlappsskruv 4,8x19 (D51BR, RF Blank alt D14BR Lack) c400 |
| 6 Väggspanel, översta panel längskapas längs taklinje. | 13 30 mm stenullsdrv (DRV) | 20 Tätband 6x9 mm (P-TAT) |
| 7 5,5 mm panelskruv (EC11, C3 klass), till stål/balk | 14 Underbeslag gavel (SUBG) | 21 Extra skruvrad vid gavelutsprång. 5,5 mm panelskruv (EB31, C4 klass), 1 skruv/profilbotten & takås |

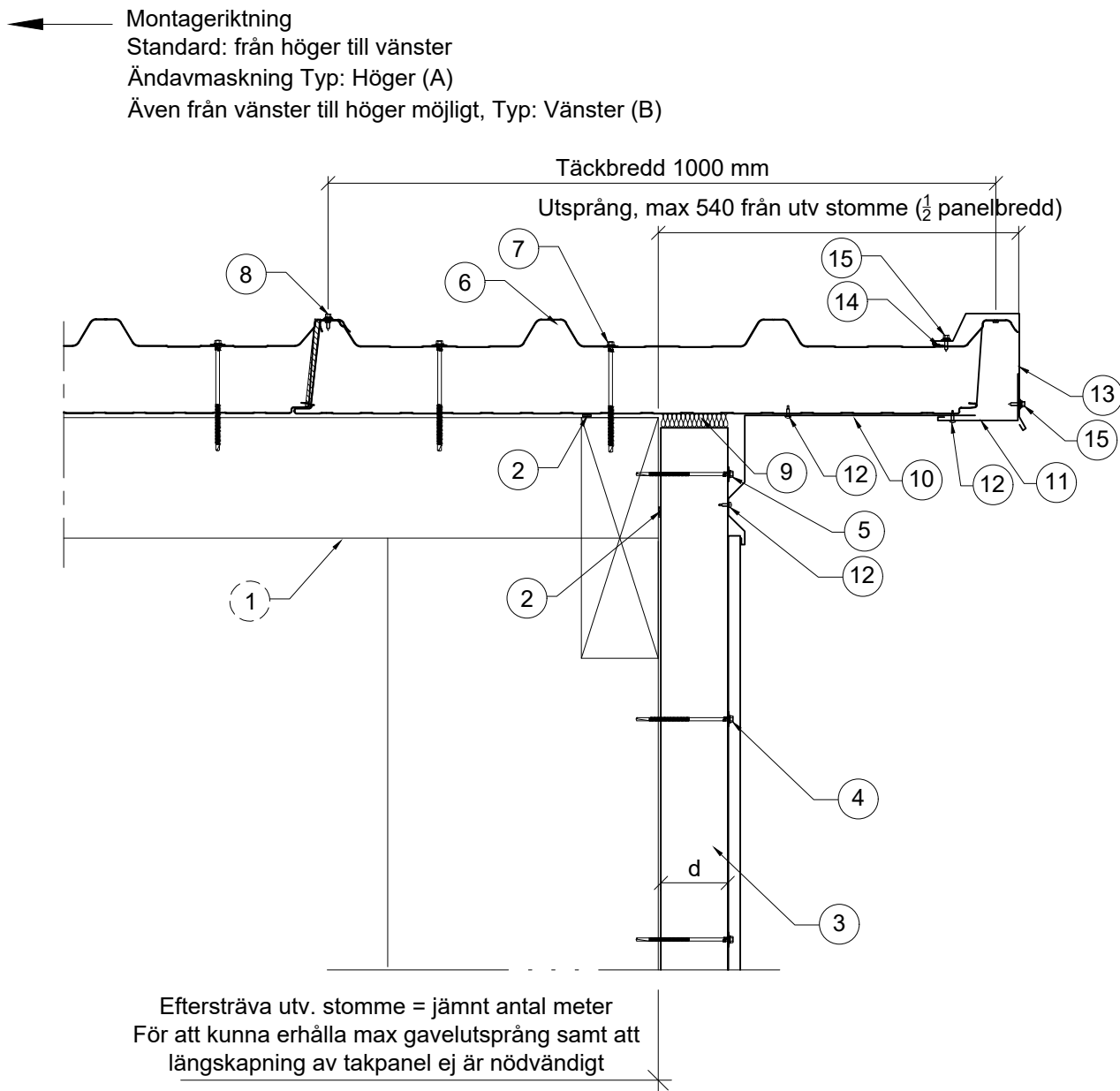


○ Ingår i Lindabs leverans.

○ Ingår ej i Lindabs leverans.

○ Smide, ingår i stomme

- | | | |
|--|---|--|
| 1 Takås (ZB) | 8 Platt alt vinkeljärn i liv på takbalk | 14 Underbeslag gavel (SUBG) |
| 2 Inv underbeslag (TFBI) | 9 5,5 mm panelskruv (EC31, C4 klass) till stål/balk, c1000 | 15 Vinkelbeslag gavel (SVGB) |
| 3 Tätband 13x13 mm (P-TAT) | 10 Takpanel (G4) | 16 Borrar 4,2x17 (SH14) Rostfri blank c400 |
| 4 Borrar 4,8x19 (SC14T) Vit, c400 | 11 5,5 mm panelskruv (EB31, C4 klass) till lättbalk, 22 mm bricka. 1 skruv/profilbotten & takås, om ej annat anges i takplan. | 17 Gavelbeslag (SGB) |
| 5 Pelartättningsförlängare (P-PELAR) fixeras mot centrum pelare före väggmontage | 12 Sidöverlapps-skruv 4,8x19 (D51BR, RF Blank alt D14BR Lack) c300 | 18 Tätband 15/3-7 (TÄTBAN) |
| 6 Väggspanel, översta panel längskapas längs taklinje. | 13 30 mm stenulls-drev (DRV) | 19 Överlappsskruv 4,8x19 (D51BR, RF Blank alt D14BR Lack) c400 |
| 7 5,5 mm panelskruv (EC11, C3 klass), till stål/balk | | 20 Tätband 6x9 mm (P-TAT) |
| | | 21 Extra skruvad vid gavelutsprång. 5,5 mm panelskruv (EB31, C4 klass), 1 skruv/profilbotten & takås |



○ Ingår i Lindabs leverans.

○ Ingår ej i Lindabs leverans.

○ 1 Takås, trä

○ 2 Tätband 13x13 mm (P-TAT)
mellan takbalk och tak-/
väggpanel.

○ 3 Väggspanel, översta panel längs-
kapas längs taklinje.

○ 4 6,5 mm panelskruv (EA11, C3
klass), till trä.

○ 5 6,5 mm panelskruv (EA11, C3
klass) till trä längs takbalk, c1000

○ 6 Takpanel (SIP-D)

○ 7 6,5 mm panelskruv till trä (EA31,
C4 klass), 22 mm bricka. 1
skruv/profilbotten & takås, om ej
annat anges i takplan.

○ 8 Sidöverlappsskruv 4,8x19 (D51BR,
RF Blank alt D14BR Lack) c300

○ 9 30 mm stenullsdrev (DRV)

○ 10 Underbeslag gavel (SUB)

○ 11 Vinkelbeslag gavel (SVGB)

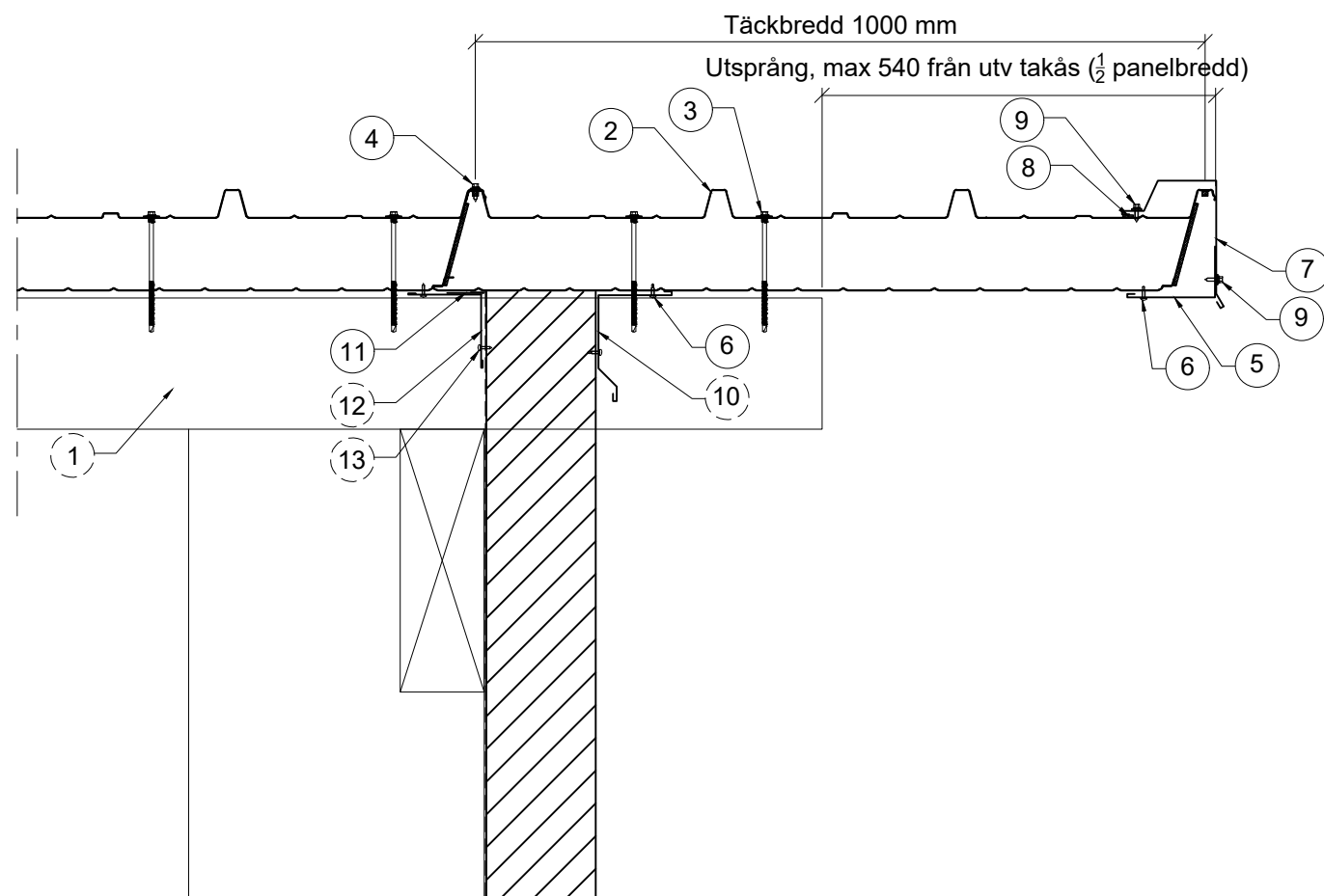
○ 12 Borrskruv 4,8x19 (SC14T) lackad
i beslags kulör. Alt Rostfri
Borrskruv 4,2x17 (SH14) blank.
c400

○ 13 Gavelbeslag (SGB)

○ 14 Tätband 15/3-7 (TÄTBAN)

○ 15 Överlappsskruv 4,8x19 (D51BR,
RF Blank alt D14BR Lack) c400

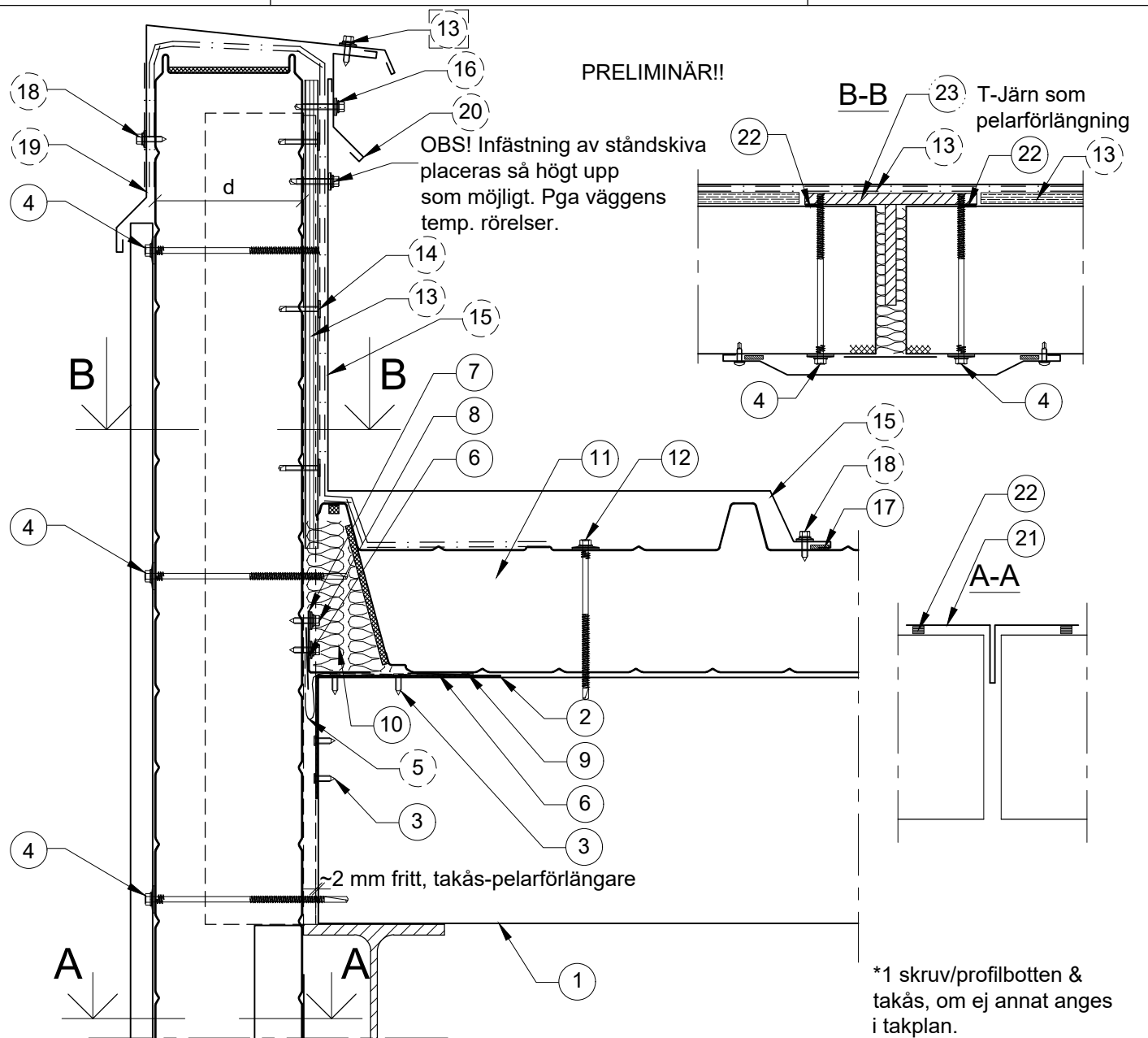
← Montageriktning
Standard: från höger till vänster
Ändavmaskning Typ: Höger (A)
Även från vänster till höger möjligt, Typ: Vänster (B)



○ Ingår i Lindabs leverans.

○ Ingår ej i Lindabs leverans.

- | | | |
|---|--|---|
| ○ 1 Takås, trä | ○ 7 Gavelbeslag (SGB) | ○ 12 Invändigt underbeslag (TFBI) |
| ○ 2 Takpanel (G4) | ○ 8 Tätband 15/3-7 (TÄTBAN) | ○ 13 Borrskruv 4,8x19 (SC14T) Vit, c400 |
| ○ 3 6,5 mm panelskruv till trä (EA31, C4 klass), 22 mm bricka. 1 skruv/profilbotten & takås, om ej annat anges i takplan. | ○ 9 Överlappsskruv 4,8x19 (D51BR, RF Blank alt D14BR Lack) c400 | |
| ○ 4 Sidöverlappsskruv 4,8x19 (D51BR, RF Blank alt D14BR Lack) c300 | ○ 10 Underbeslag gavel (Spec-31, A=90°) | |
| ○ 5 Vinkelbeslag gavel (SVGB) | ○ 11 Ytterväggs plastfolie tejpas mot takpanel med 50 mm åldringsbeständig folietejp (TTEJP) | |
| ○ 6 Borrskruv 4,2x17 (SH14) Rostfri blank c400 | | |

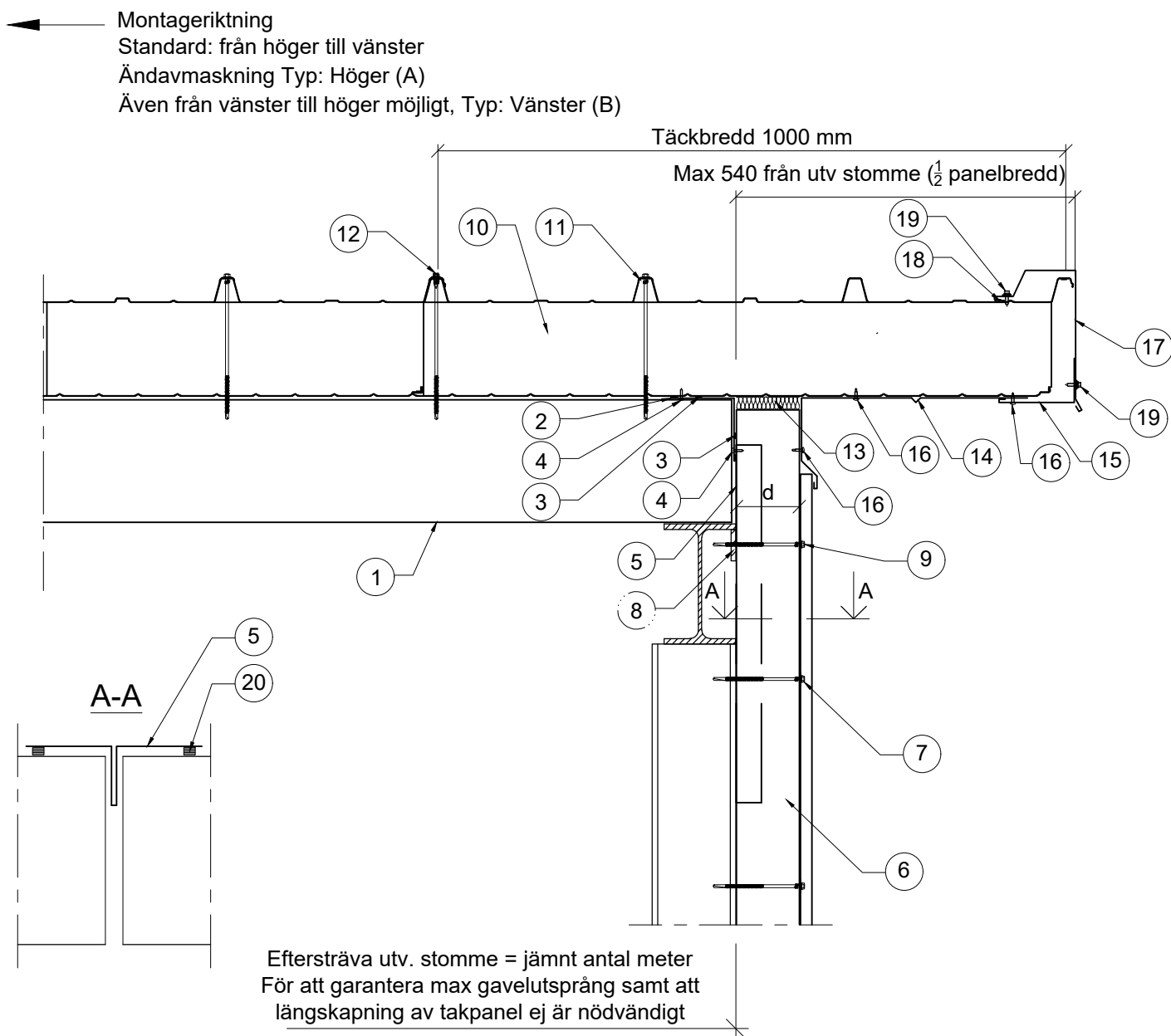


○ Ingår i Lindabs leverans.

○ Ingår ej i Lindabs leverans.

○ Smide, ingår i stomme

- | | | |
|---|---|---|
| 1 Takås (ZB) | 6 50 mm Folietejp (TTEJP) | 14 Montageskruv 4,2x25 (V65) |
| 2 Vinkelprofil (Spec-14, 1 mm IVIT 078, B=150 mm), 200 mm överlapp. Monteras på takås innan vägg-/takpanel monteras. | 7 Vinkel galv, mittperforerad (LPP) | 15 Ståndskena/bandtäckning, över min 1 st profiltopp |
| 3 Plattskalleskruv 4,8x16 (B08), profil-takås samt 4 skruv/sida skarv vinkelprofil | 8 Överlappsskruv 4,8x19 (D14, BL-BR), c200, endast mot vägg | 16 Borrskruv 4,8x28 (A10, L-BR) |
| 4 5,5 mm panelskruv (EC11, C3 klass), till stål/balk. Borrspetsar kapas av på väggkrön. | 9 Tätband 13x13 mm (P-TAT) mellan panel/profil | 17 Tätband 15/3-7 (TÄTBAN) |
| 5 Remsa av plastfolie tejpas mot väggpanel & profil (ångspärr). "Fälla" på plastfolie för väggens rörelser vid temp. diff / last. | 10 Drevning, skuren från skiva (FBATTS), komprimeras ~30 mm | 18 Överlappsskruv 4,8x19 (D51BR, RF Blank alt D14BR Lack) |
| | 11 Takpanel (G4) | 19 Krönbeslag (SPEC-6) |
| | 12 5,5 mm panelskruv (EB31, C4 klass) till lättbalk, 22 mm bricka.* | 20 Krönbeslag bakre (Spec-7) |
| | 13 9 mm PLYFA | 21 Pelartättningsförlängare (P-PELAR) |
| | 14 Papp | 22 Tätband 6x9 mm (P-TAT) |

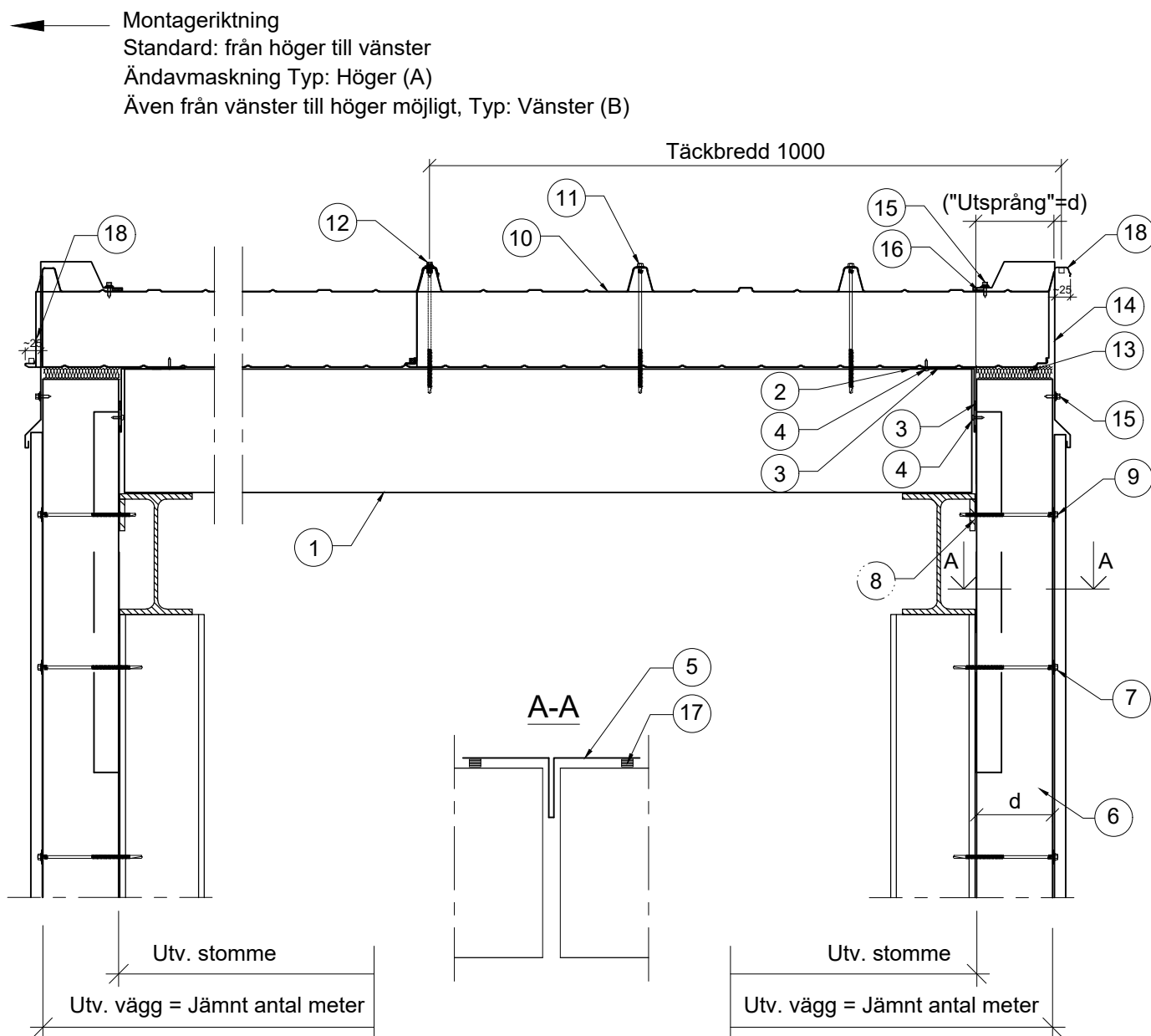


○ Ingår i Lindabs leverans.

○ Ingår ej i Lindabs leverans.

○ Smide, ingår i stomme

- | | | |
|--|--|---|
| 1 Takås (ZB) | 8 Platt alt vinkeljärn i liv på takbalk | 14 Underbeslag gavel (SUBG) |
| 2 Inv underbeslag (TFBI) | 9 5,5 mm panelskruv (EC31, C4 klass) till stål/balk, c1000 | 15 Vinkelbeslag gavel (SVGB) |
| 3 Tätband 13x13 mm (P-TAT) | 10 Takpanel (HD 1000) | 16 Borrskruv 4,8x19 (SC14T) lackad i beslags kulör. Alt Rostfri Borrskruv 4,2x17 (SH14) blank. c400 |
| 4 Borrskruv 4,8x19 (SC14T) Vit, c400 | 11 5,5 mm panelskruv (EB31, C4 klass) till lättbalk, med panelbricka (NG4). 1 skruv/profiltopp & takås, om ej annat anges i takplan. | 17 Gavelbeslag (SGB) |
| 5 Pelartättningsförlängare (P-PELAR) fixeras mot centrum pelare före väggmontage | 12 Sidöverlappsskruv 4,8x19 (D51BR, RF Blank alt D14BR Lack) c300 | 18 Tätband 15/3-7 (TÄTBAN) |
| 6 Väggspanel, översta panel längs-kapas längs taklinje. | 13 30 mm stenulls-drev (DRV) | 19 Överlappsskruv 4,8x19 (D51BR, RF Blank alt D14BR Lack) c400 |
| 7 5,5 mm panelskruv (EC11, C3 klass), till stål/balk | | 20 Tätband 6x9 mm (P-TAT) |

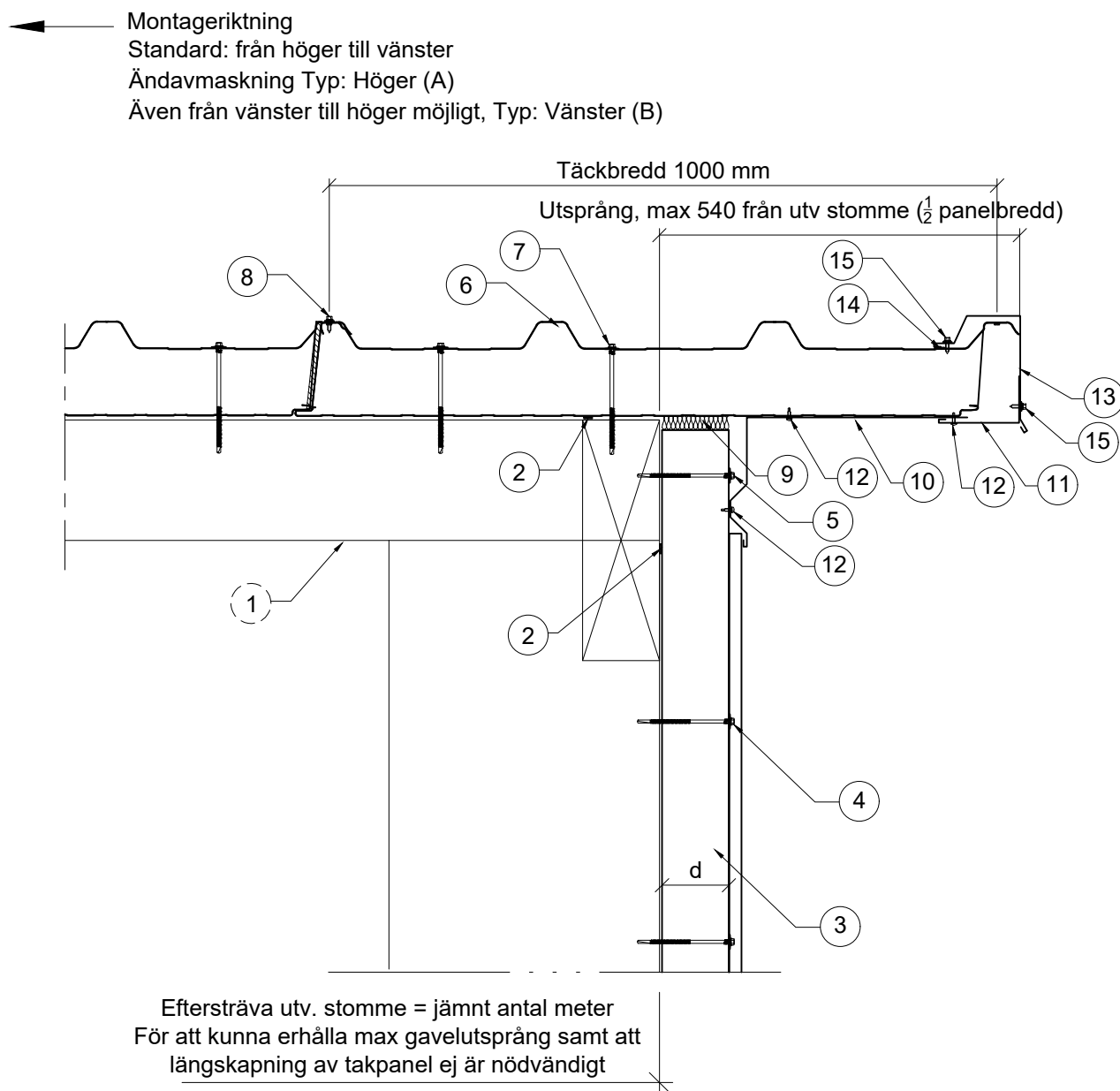


○ Ingår i Lindabs leverans.

○ Ingår ej i Lindabs leverans.

○ Smide, ingår i stomme

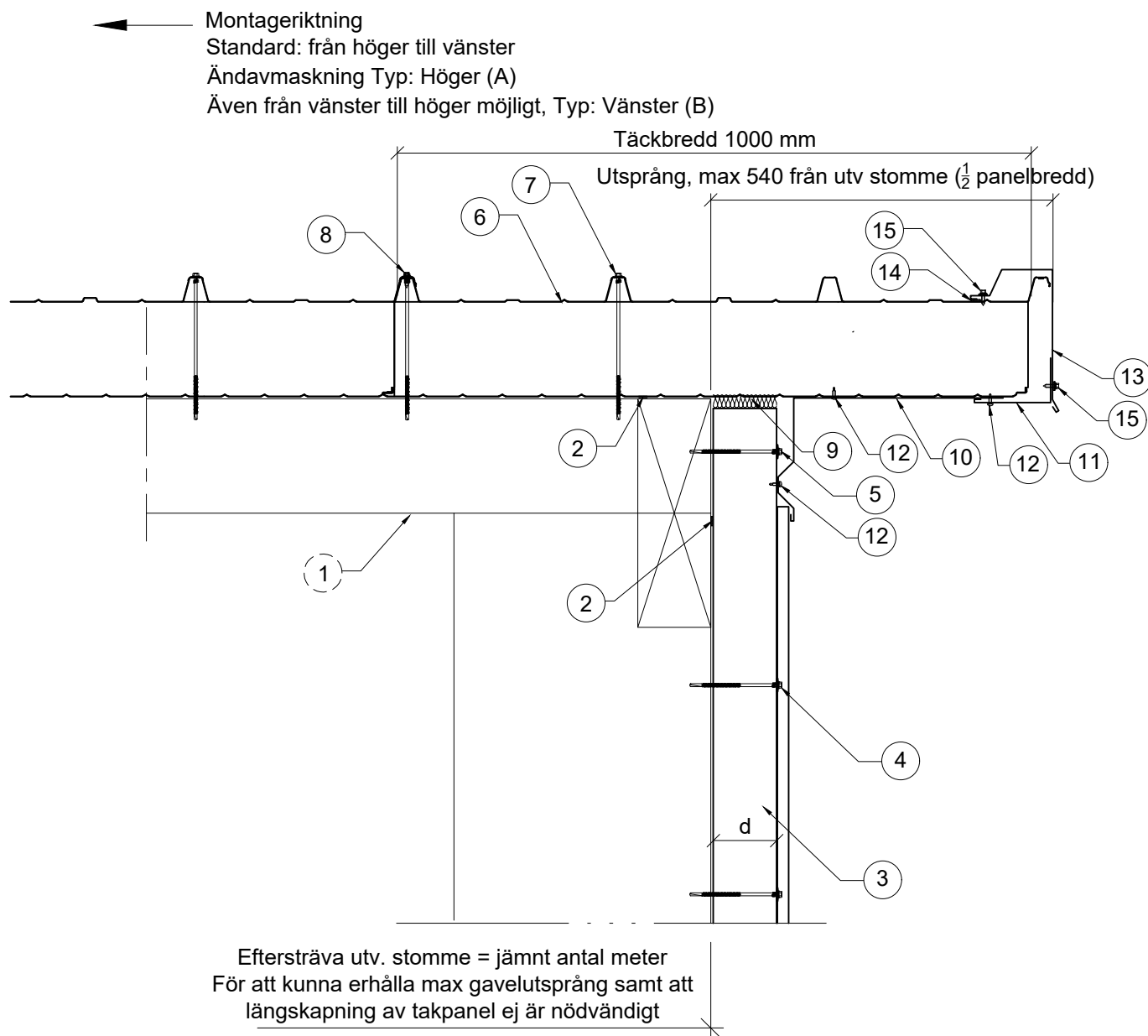
- | | | |
|--|--|---|
| ① Takås (ZB) | ⑧ Platt alt vinkeljärn i liv på takbalk | ⑭ Gavelbeslag (SGB2), , ~200 överlapp samt fogmassa (B2620) i beslagsskarv rekommenderas. |
| ② Inv underbeslag (TFBI) | ⑨ 5,5 mm panelskruv (EC31, C4 klass) till stål/balk, c1000 | ⑮ Överlappsskruv 4,8x19 (D51BR, RF Blank alt D14BR Lack), c400 |
| ③ Tätband 13x13 mm (P-TAT) | ⑩ Takpanel (HD 1000) | ⑯ Tätband 15/3-7 (TÄTBAN) |
| ④ Borrskruv 4,8x19 (SC14T) Vit, c400 | ⑪ 5,5 mm panelskruv (EB31, C4 klass) till lättbalk, med panelbricka (NG4). 1 skruv/profilitopp & takås, om ej annat anges i takplan. | ⑰ Tätband 6x9 mm (P-TAT) |
| ⑤ Pelartättningsförlängare (P-PELAR) fixeras mot centrum pelare före väggmontage | ⑫ Sidöverlappsskruv 4,8x19 (D51BR, RF Blank alt D14BR Lack) c300 | ⑱ Del av panelöverlapp kapas bort på plats, för att uppnå erf. utsprång över vägg |
| ⑥ Väggspanel, översta panel längs- kapas längs taklinje. | ⑬ 30 mm stenulls-drev (DRV) | |
| ⑦ 5,5 mm panelskruv (EC11, C3 klass), till stål/balk | | |



○ Ingår i Lindabs leverans.

○ Ingår ej i Lindabs leverans.

- | | | |
|--|---|---|
| ○ 1 Takås, trä | ○ 7 6,5 mm panelskruv till trä (EA31, C4 klass), 22 mm bricka. 1 skruv/profilbotten & takås, om ej annat anges i takplan. | ○ 12 Borrskruv 4,8x19 (SC14T) lackad i beslags kulör. Alt Rostfri Borrskruv 4,2x17 (SH14) blank. c400 |
| ○ 2 Tätband 13x13 mm (P-TAT) mellan takbalk och tak-/väggpanel. | ○ 8 Sidöverlappsskruv 4,8x19 (D51BR, RF Blank alt D14BR Lack) c300 | ○ 13 Gavelbeslag (SGB) |
| ○ 3 Väggspanel, översta panel längskapas längs taklinje. | ○ 9 30 mm stenullsdrv (DRV) | ○ 14 Tätband 15/3-7 (TÄTBAN) |
| ○ 4 6,5 mm panelskruv (EA11, C3 klass), till trä. | ○ 10 Underbeslag gavel (SUB) | ○ 15 Överlappsskruv 4,8x19 (D51BR, RF Blank alt D14BR Lack) c400 |
| ○ 5 6,5 mm panelskruv (EA11, C3 klass) till trä längs takbalk, c1000 | ○ 11 Vinkelbeslag gavel (SVGB) | |
| ○ 6 Takpanel (SIP-D) | | |



○ Ingår i Lindabs leverans.

○ Ingår ej i Lindabs leverans.

① Takås, trä

② Tätband 13x13 mm (P-TAT) mellan takbalk och tak-/väggpanel.

③ Väggspanel, översta panel längskapas längs taklinje.

④ 6,5 mm panelskruv (EA11, C3 klass), till trä.

⑤ 6,5 mm panelskruv (EA11, C3 klass) till trä längs takbalk, c1000

⑥ Takpanel (HD 1000)

⑦ 6,5 mm panelskruv till trä (EA31, C4 klass), 22 mm bricka. 1 skruv/profilbotten & takås, om ej annat anges i takplan.

⑧ Sidöverlappsskruv 4,8x19 (D51BR, RF Blank alt D14BR Lack) c300

⑨ 30 mm stenullsdrv (DRV)

⑩ Underbeslag gavel (SUB)

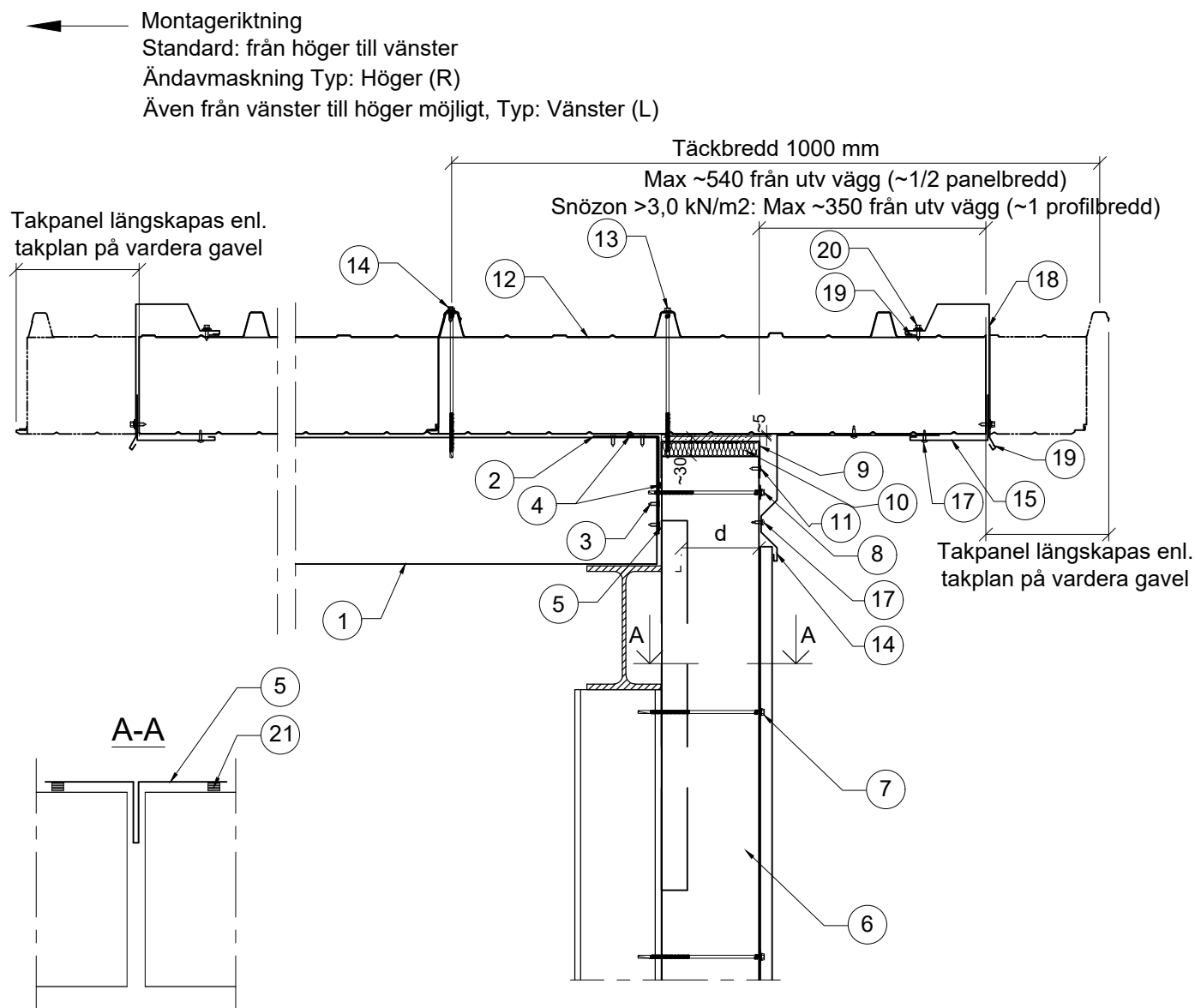
⑪ Vinkelbeslag gavel (SVGB)

⑫ Borrskruv 4,8x19 (SC14T) lackad i beslags kulör. Alt Rostfri Borrskruv 4,2x17 (SH14) blank. c400

⑬ Gavelbeslag (SGB)

⑭ Tätband 15/3-7 (TÄTBAN)

⑮ Överlappsskruv 4,8x19 (D51BR, RF Blank alt D14BR Lack) c400



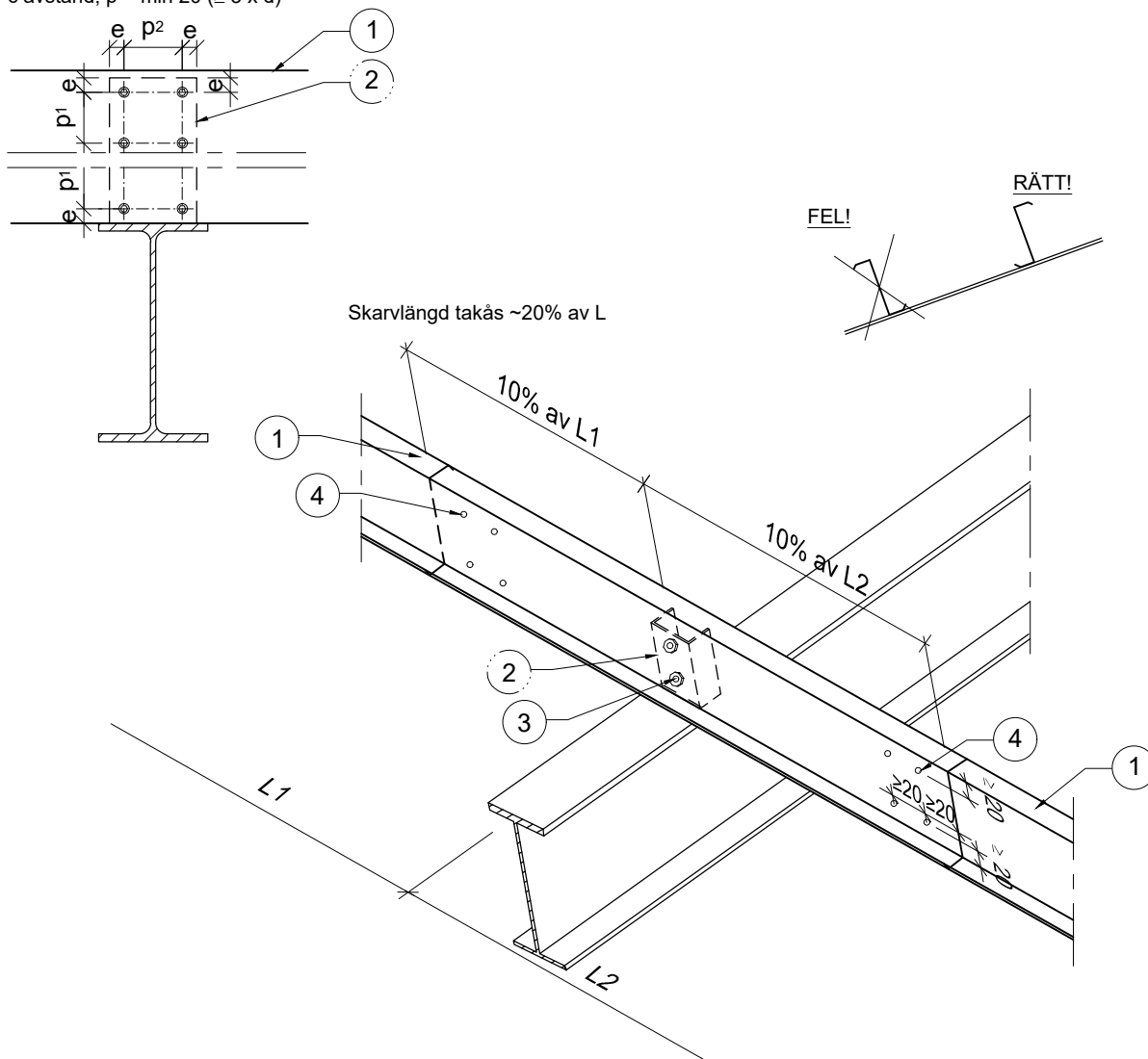
○ Ingår i Lindabs leverans.

○ Ingår ej i Lindabs leverans.

○ Smide, ingår i stomme

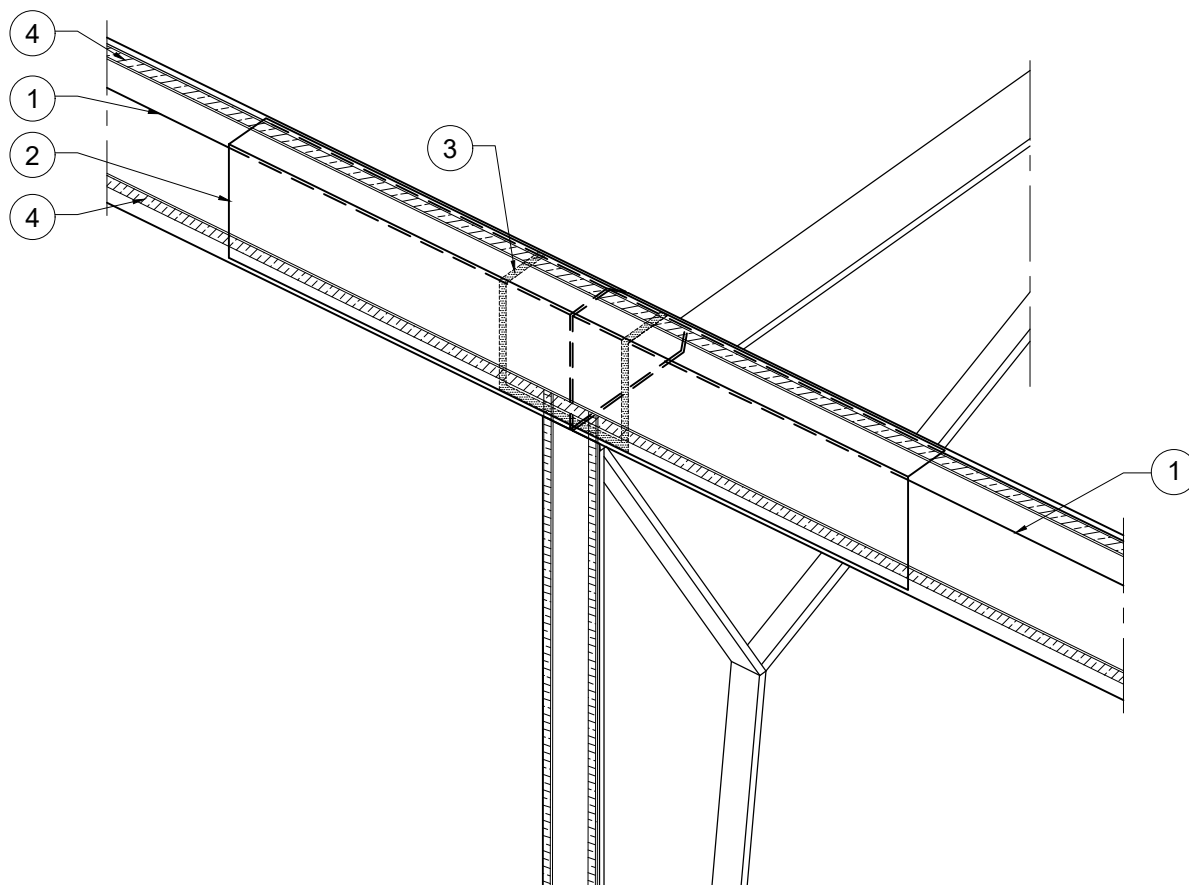
- | | | |
|--|---|--|
| ① Takås (ZB) | ⑦ 5,5 mm panelskruv (EC11, C3 klass), till stål/balk | ⑭ Sidöverlappsskruv 4,8x19 (D51BR, RF Blank alt D14BR Lack) c300 |
| ② Vinkelprofil (Spec-14, 1 mm IVIT 078, B=150 mm), 200 mm överlapp. Monteras på takås innan vägg-/takpanel monteras. | ⑧ 5,5 mm panelskruv (EB11, C3 klass) till lättbalk, c1000 | ⑮ Underbeslag (SUB) |
| ③ Plattskalleskruv 4,8x16 (B08), profil-takås samt 4 skruv/sida skarv vinkelprofil | ⑨ 1,5 mm slitsad skena m tätning (SKYP) över panelände. Ca 5 mm över takåsar, så tätning komprimeras ca 50%. | ⑯ Vinkelbeslag gavel (SVGB) |
| ④ Tätband 13x13 mm (P-TAT) | ⑩ 30 mm stenullsdrv (DRV) | ⑰ Borrskruv 4,8x19 (SC14T) lackad i beslags kulör. Alt Rostfri Borrskruv 4,2x17 (SH14) blank. c400 |
| ⑤ Pelartättningsförlängare (P-PELAR) fixeras mot centrum pelare före väggmontage | ⑪ Plattskalleskruv 4,8x16 (B08), c300 | ⑱ Gavelbeslag (SGB) |
| ⑥ Väggspanel, översta panel längskapas i linje med ca 30 mm under ÖK takåsar. | ⑫ Takpanel (HD 1000) | ⑲ Tätband 15/3-7 (TÄTBAN) |
| | ⑬ 5,5 mm panelskruv (EB31, C4 klass) till lättbalk, med panelbricka (NG4). 1 skruv/profilitopp & takås, om ej annat anges i takplan.. | ⑳ Överlappsskruv 4,8x19 (D51BR, RF Blank alt D14BR Lack) c400 |
| | | ㉑ Tätband 6x9 mm (P-TAT) |

Självborrande skruv C21F (d=5,5) i knap
Kantavstånd, $e = \min 20 (\geq 3 \times d)$
c avstånd, $p = \min 20 (\geq 3 \times d)$



- ☐ Ingår i Lindabs leverans. ☐ Ingår ej i Lindabs leverans. ☐ Smide, ingår i stomme

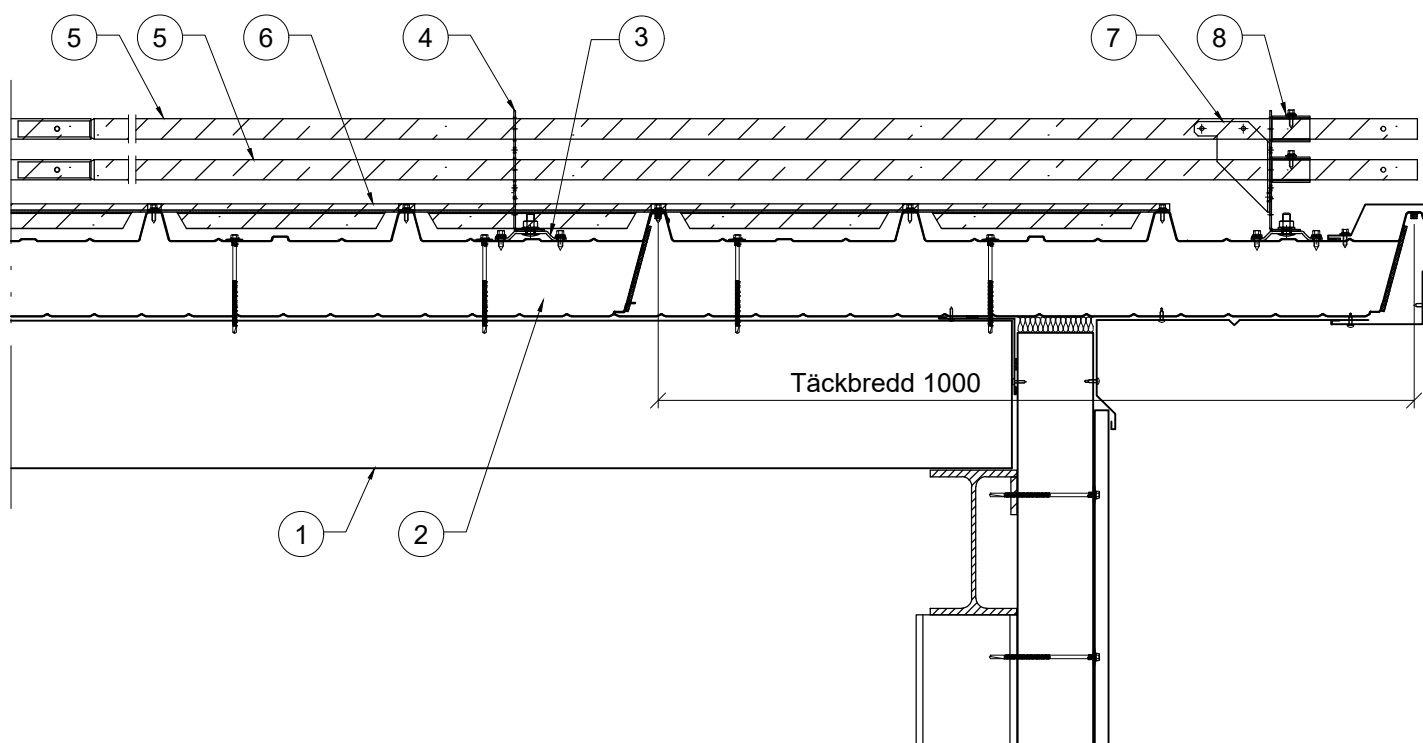
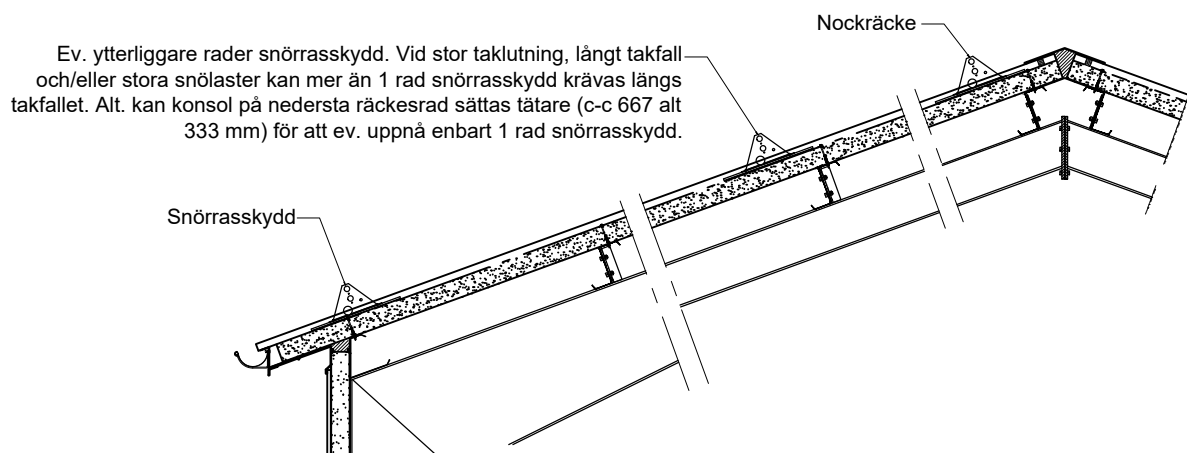
- 1 Takås (ZB), överlappas ~20%
- 2 Fästöra för infästning av Z-Balk. Vippningsknap/-beslag, vid behov enl. konstruktionsritning från stomtillverkaren.
- 3 Z-Balk fixeras mot fästöra med bult M10x30 alt. självbörande skruv 5,5x32 (C21F). Antal infästningar/fästöra enl. objektsspecifik beräkning/takplan
- 4 Borrskruv 6,3x25 (B42F). 8 st/skarv (4 st/sida skarv), om ej annat anges.



○ Ingår i Lindabs leverans.

○ Ingår ej i Lindabs leverans.

- 1 Krönbalk (KBSW), inget överlapp i skarv fästs med borrarv 5,5x32 (C21F), 2 st/stomme.
- 2 Skarvprofil KBSW (SKPKB) ovanpå krönbalk, vid skarv balkar. För att ge en obruten tätyta mellan balk/paneler.
- 3 Skarvprofil fixeras mot krönbalk med snabbhärdande monteringslim (B4899).
- 4 Tätlist 13x13 mm EPDM (P-TAT) mellan krönbalk och tak-/väggpanel.



○ Ingår i Lindabs leverans.

○ Ingår ej i Lindabs leverans.

① Takås (ZB)

② Takpanel

③ Planfäste sandwich (SAWPLF), använd medföljande skruvar

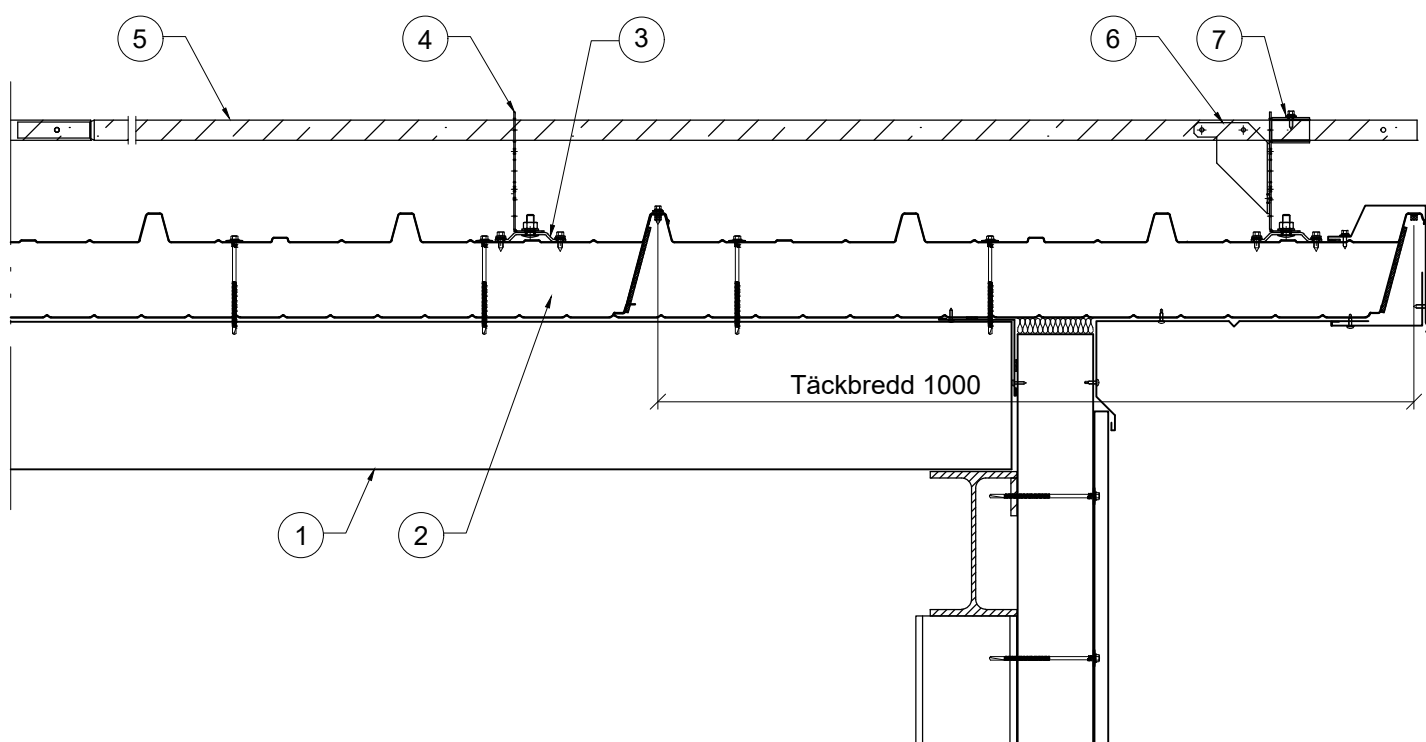
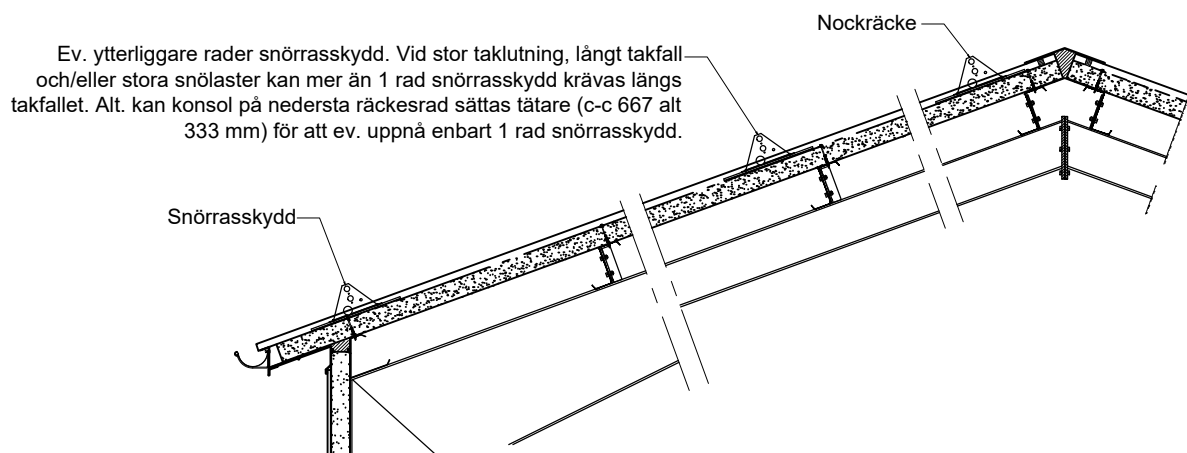
④ Konsol för sandwichpanel (SAWK), c-c enligt objektsspecifik takplan. Sätts normalt c-c 1 m (var 3:e profilbotten). Vid stor taklutning, långt takfall och/eller stora snölaster kan mer än 1 rad snörrasskydd krävas längs takfallet. Alt. kan konsol på första räckesrad sättas tätare (varannan alt varje profilbotten, c667 alt 333) för att enbart 1 rad snörrasskydd ska vara tillräckligt.

⑤ Räckesrör, krympta i ena änden (RÖR), L=3 m

⑥ Isglidhinder (SAWSG), monteras mellan profiltoppar, använd medföljande skruvar.

⑦ Stödvinkel (SVI)

⑧ Ändhylsa (ÄND), placeras så nära konsol som möjligt.



○ Ingår i Lindabs leverans.

○ Ingår ej i Lindabs leverans.

① Takås (ZB)

⑥ Stödinkel (SVI)

② Takpanel

⑦ Ändhylsa (ÄND), placeras så nära konsol som möjligt.

③ Planfäste sandwich (SAWPLF), använd medföljande skruvar

④ Konsol för sandwichpanel (SAWK), c-c 1 m (var 3:e profilbotten).

⑤ Räckesrör, krympta i ena änden (RÖR), L=3 m