



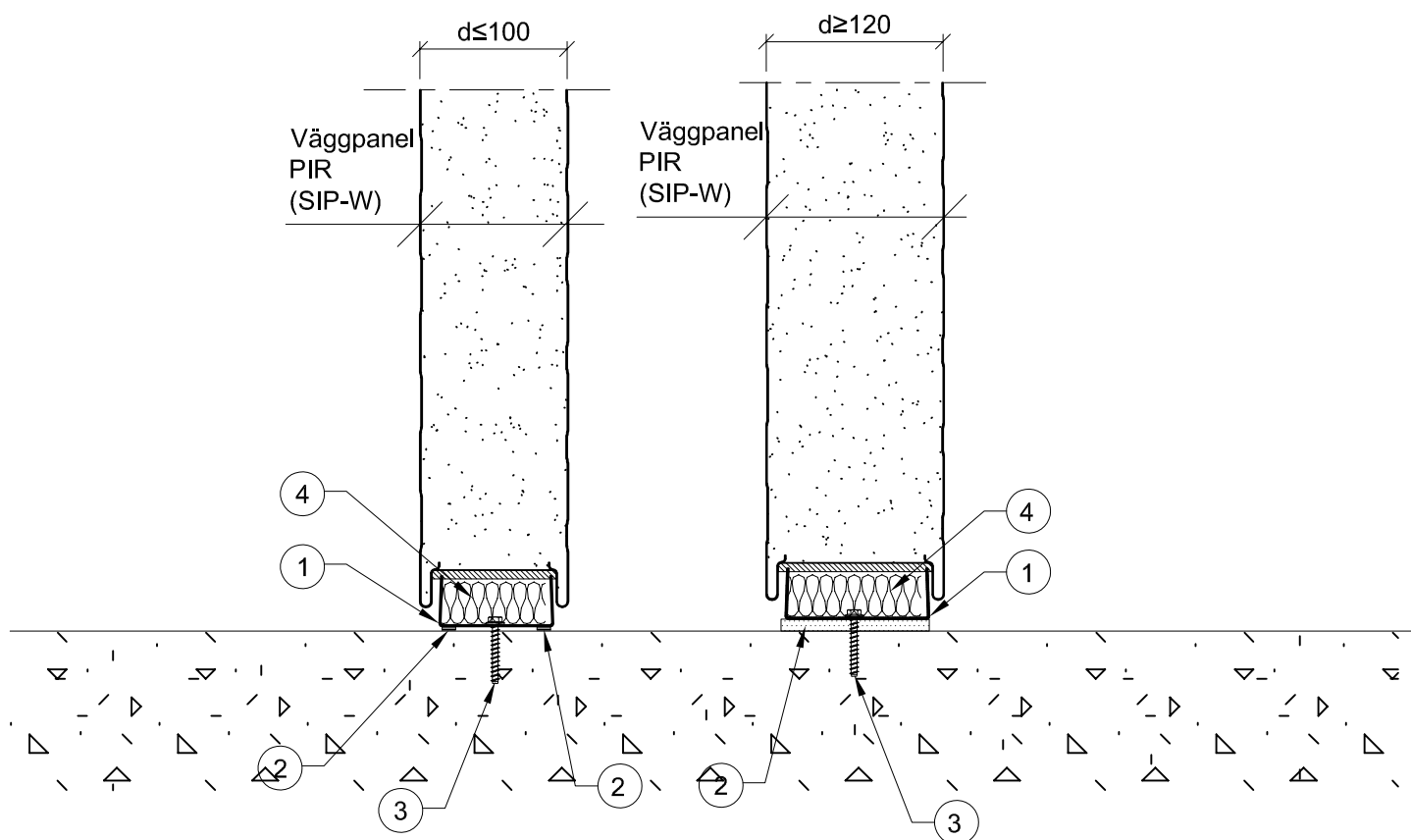
Lindab Sverige AB  
Ryttarevägen 8B  
302 62 Halmstad

**Byggpartner**  
**Sandwich panel - Innervägg**

**Ritningsförteckning, standard detaljer**  
**SIP-W - Innervägg, Liggande paneler**

Dokument nr.: 65-032  
Skala: 1:5  
Datum: 2018-07-30  
Ändringsdatum: 2020-10-13  
Godkänd av: -

| Produkt typ                                                                                                                                                                                  | Användningsområde                   | Ritnings löp nr.    |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------|---------------------|
| <b>65 - Sandwich vägg</b>                                                                                                                                                                    | <b>Innervägg, liggande montage</b>  | <b>2000 - 2400</b>  |
| <b>Typdetalj</b>                                                                                                                                                                             | <b>2000 - Anslutning mot grund</b>  | <b>Ritnings nr.</b> |
| Ansl. mot golv - Förhöjd Vit alt låg galvad syllskena, SIP-W                                                                                                                                 |                                     | 65-2000             |
| <b>Typdetalj</b>                                                                                                                                                                             | <b>2100 - Anslutning mot Pelare</b> | <b>Ritnings nr.</b> |
| Pelare, Standard Pilaster 1                                                                                                                                                                  |                                     | 65-2100             |
| <b>Typdetalj</b>                                                                                                                                                                             | <b>2200 - Ytterhörn</b>             | <b>Ritnings nr.</b> |
| Ytterhörn, Standard Hörnbeslag SHBY                                                                                                                                                          |                                     | 65-2200             |
| <b>Typdetalj</b>                                                                                                                                                                             | <b>2300 - Innerhörn</b>             | <b>Ritnings nr.</b> |
| Innerhörn mot yttervägg, liggande Innervägg                                                                                                                                                  |                                     | 65-2300             |
| <b>Typdetalj</b>                                                                                                                                                                             | <b>2400 - Anslutning mot tak</b>    | <b>Ritnings nr.</b> |
| Ansl. Paneltak/Z-balk, tvärs åsar                                                                                                                                                            |                                     | 65-2400             |
| Ansl. Paneltak/Z-balk, längs åsar                                                                                                                                                            |                                     | 65-2401             |
| Ansl. LHP tak, tvärs plåtens profilering                                                                                                                                                     |                                     | 65-2402             |
| Ansl. LHP tak, längs plåtens profilering                                                                                                                                                     |                                     | 65-2403             |
| Ansl. LHP tak, längs plåtens profilering, fackverks takstol                                                                                                                                  |                                     | 65-2404             |
| <b>Förklaringar:</b>                                                                                                                                                                         |                                     |                     |
| <input type="radio"/> Ingår normalt som standard i Lindabs leverans av sandwich panel och/eller byggplåt med tillbehör.                                                                      |                                     |                     |
| <input type="radio"/> Ingår normalt ej i Lindabs leverans av sandwich panel och/eller byggplåt med tillbehör.                                                                                |                                     |                     |
| <input type="radio"/> Del av stomme, förutsätts ingå i stomleverantörens leverans. <input type="checkbox"/> 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. |                                     |                     |



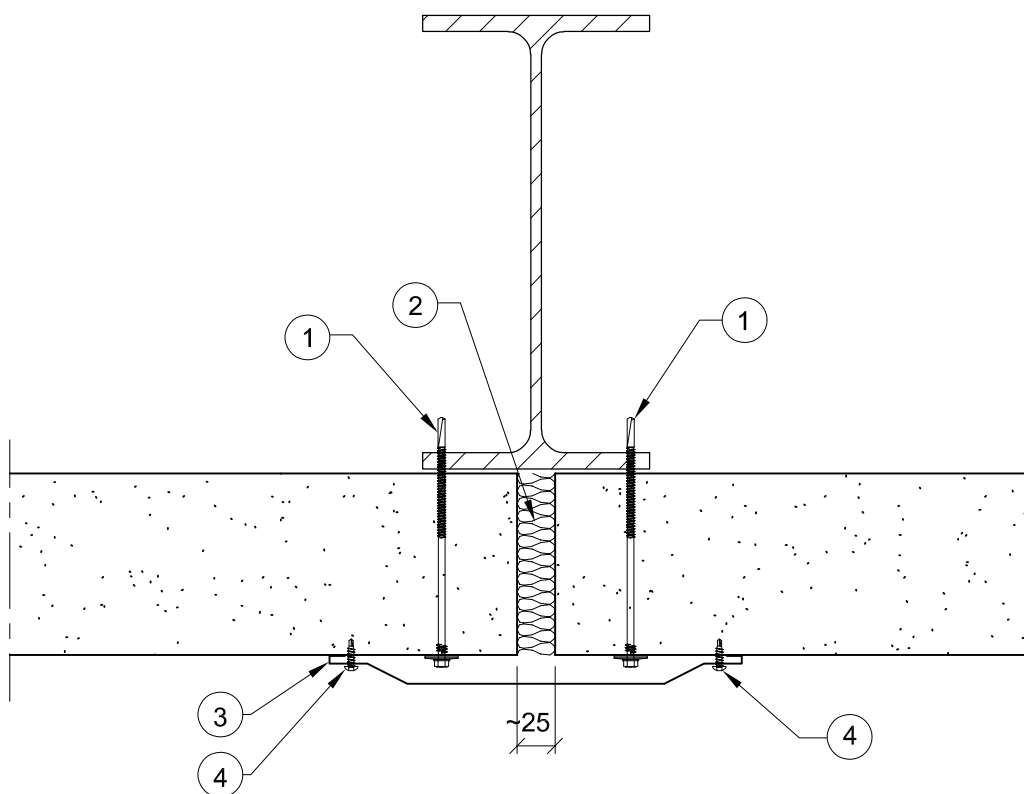
#### Drevning i syllskena

| d Panel (mm) | Bredd drev (mm) | Antal drev | Bredd Sylltätning |
|--------------|-----------------|------------|-------------------|
| 60           | 50 (GRDREV)     | 1 st       | 2xP-TAT           |
| 80-100       | 70 (DRV-70)     | 1 st       | 2xP-TAT           |
| 120          | 95 (DRV-95)     | 1 st       | 100               |
| 140          | 95 (DRV-95)     | 1 st       | 135               |
| 170          | 145 (DRV-145)   | 1 st       | 135               |

☐ Ingår i Lindabs leverans.

☐ Ingår ej i Lindabs leverans.

- |                                                                                                                                                                                                                                                                    |                                                                                                                            |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <p><b>1</b> Syllskena, 1 mm Vitlackad Slitsad skena (SWSYL)</p> <p><b>2</b> 8 mm Sylltätning (SYTÄT) vid Panel <math>\geq 120</math> mm, ~10 mm från pelare. Eller 2 st 6x9 mm tätlistor (P-TAT) för paneler med tjocklek <math>\leq 100</math> mm. Se tabell.</p> | <p><b>3</b> Betongskruv K21 6,3x40, c500 mm.</p> <p><b>4</b> 30 mm stenullsdrev i syllskena (1-2 st remsor enl tabell)</p> |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|



#### Drevning i skarv

| d, Panel (mm) | Bredd drev (mm) | Antal remsor |
|---------------|-----------------|--------------|
| 60-70         | 70 (DRV-70)     | 1 st         |
| 80-100        | 95 (DRV-95)     | 1 st         |
| 120-150       | 145 (DRV-145)   | 1 st         |
| 170           | 165 (DRV-165)   | 1 st         |
| 200           | 195 (DRV-195)   | 1 st         |
| 240           | 265 (DRV-265)   | 1 st         |
| 300           | 265 (DRV-265)   | 1 st         |

☒ Ingår i Lindabs leverans.

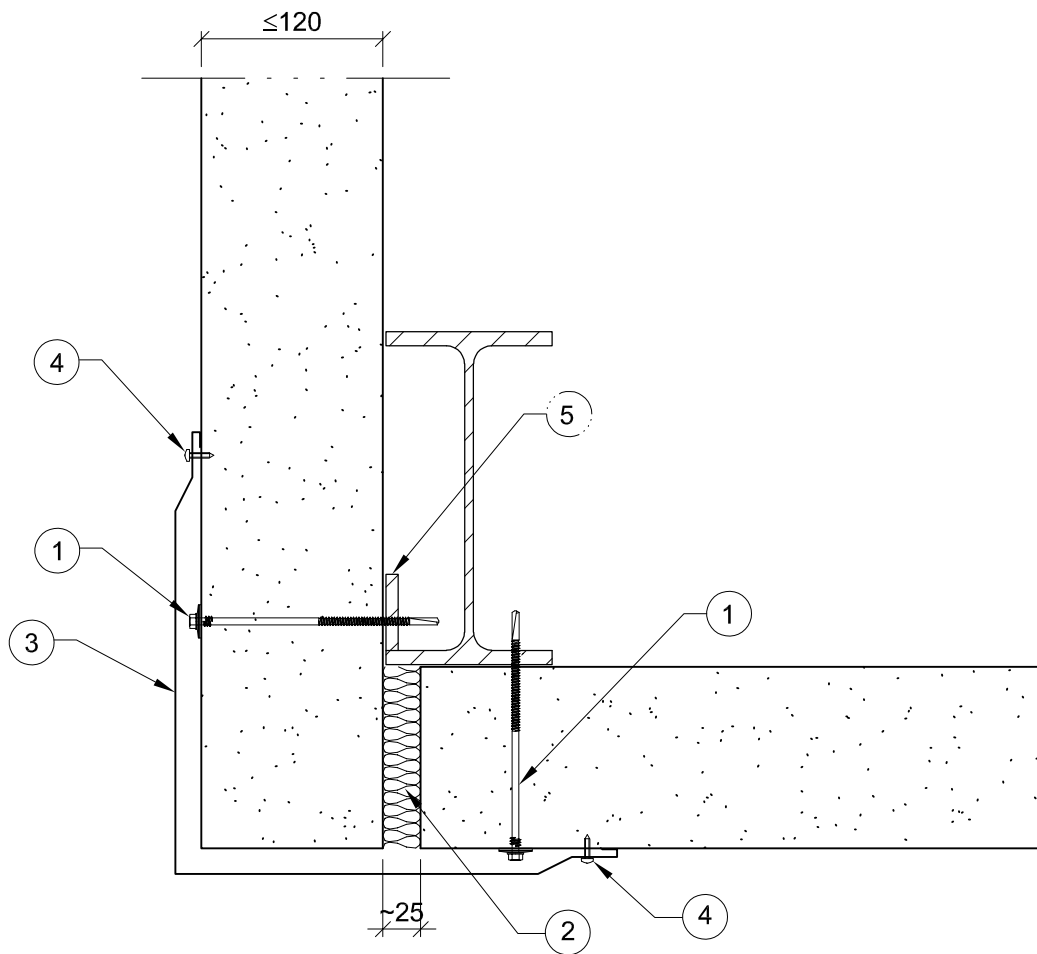
☐ Ingår ej i Lindabs leverans.

1 5,5 mm panelskruv (EC11), till balk. Antal enligt objektspecifik beräkning. Minst 50 mm från panelände om ej annat anges.

4 Skruv 4,8x19 (SC14T) vitlackad, c400 mm

2 30 mm stenulldrev i skarv (DRV, enl tabell)

3 Pilaster 1 (P-PIL1)



Drevning i skarv

| d, Panel (mm) | Bredd drev (mm) | Antal remsor |
|---------------|-----------------|--------------|
| 60-70         | 70 (DRV-70)     | 1 st         |
| 80-100        | 95 (DRV-95)     | 1 st         |
| 120-150       | 145 (DRV-145)   | 1 st         |
| 170           | 165 (DRV-165)   | 1 st         |
| 200           | 195 (DRV-195)   | 1 st         |
| 240           | 265 (DRV-265)   | 1 st         |
| 300           | 265 (DRV-265)   | 1 st         |

☐ Ingår i Lindabs leverans.

☐ Ingår ej i Lindabs leverans.

☐ Smide, ingår i stomme

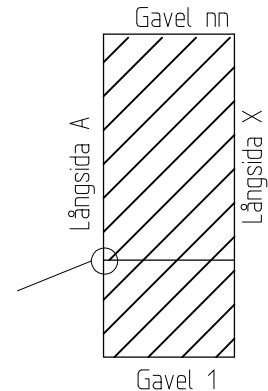
① 5,5 mm panelskruv (EC11, C3 klass), till balk. Antal enligt objektspecifik beräkning. Minst 50 mm från panelände om ej annat anges.

④ Skruv 4,8x19 (SC14T) vitlackad, c400 mm

⑤ Platt alt vinkeljärn i liv på hörnpelare

② 30 mm stenullsdrv i skarv (DRV, enl tabell)

③ Hörnbeslag (SHBY)



Se ritn  
65-200

Längsida

Yttervägg

Mellanvägg

Drevning i skarv

| d, Panel<br>(mm) | Bredd<br>drev (mm) | Antal<br>remsor |
|------------------|--------------------|-----------------|
| 60-70            | 70 (DRV-70)        | 1 st            |
| 80-100           | 95 (DRV-95)        | 1 st            |
| 120-150          | 145 (DRV-145)      | 1 st            |
| 170              | 165 (DRV-165)      | 1 st            |
| 200              | 195 (DRV-195)      | 1 st            |
| 240              | 265 (DRV-265)      | 1 st            |
| 300              | 265 (DRV-265)      | 1 st            |

☐ Ingår i Lindabs leverans.

☐ Ingår ej i Lindabs leverans.

☐ Smide, ingår i stomme

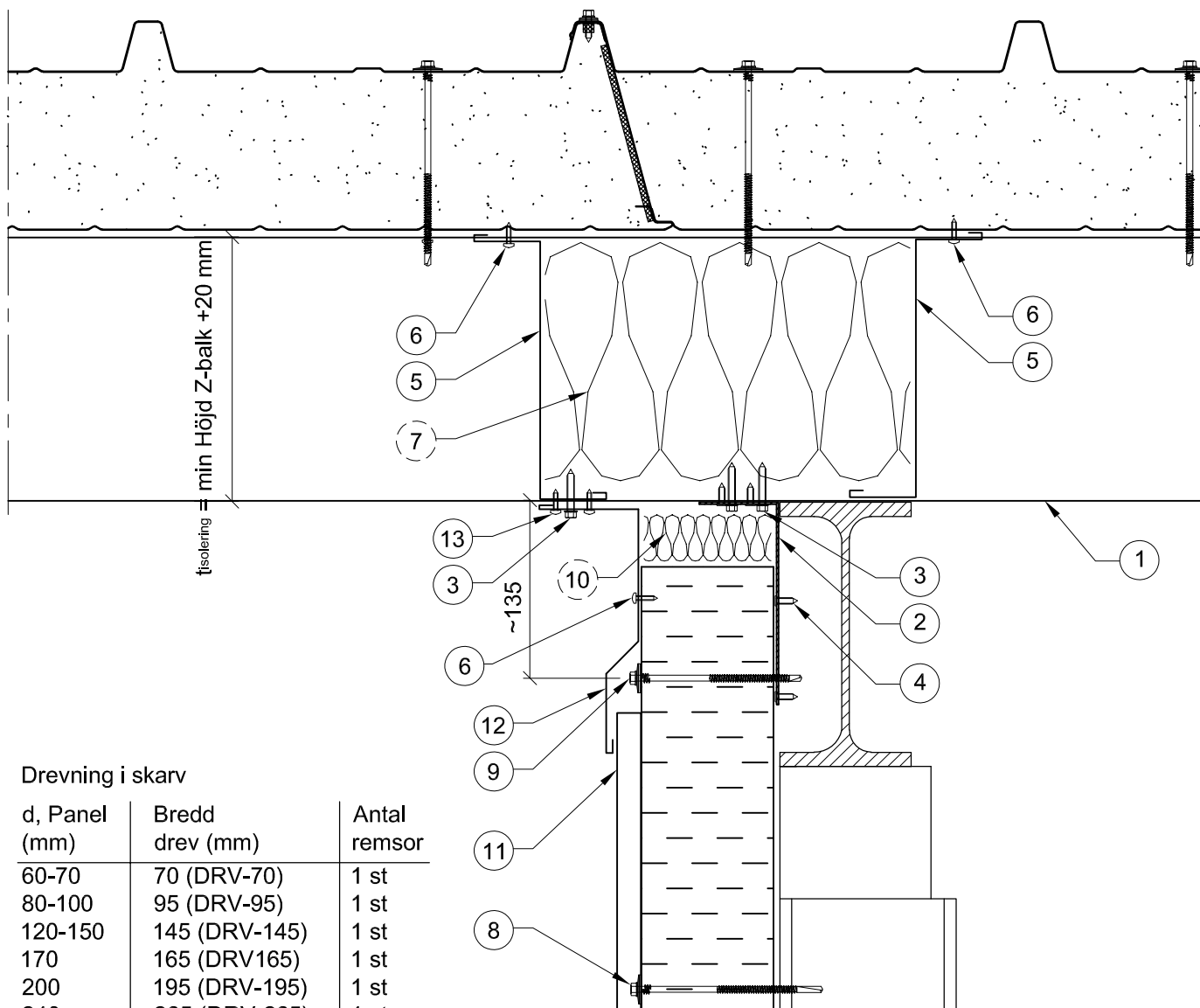
1 5,5 mm panelskruv (EC11, C3 klass), till balk. Antal enligt objektspecifik beräkning /väggelevation. Minst 50 mm från panelände om ej annat anges.

2 30 mm stenulls-drev i skarv (DRV, enl tabell)

3 Hörnpilaster (P-HPIL1)

4 Skruv 4,8x19 (SC14T) vitlackad, c400 mm

5 Platt alt vinkeljärn i liv på hörnpelare (min bredd 80 mm)

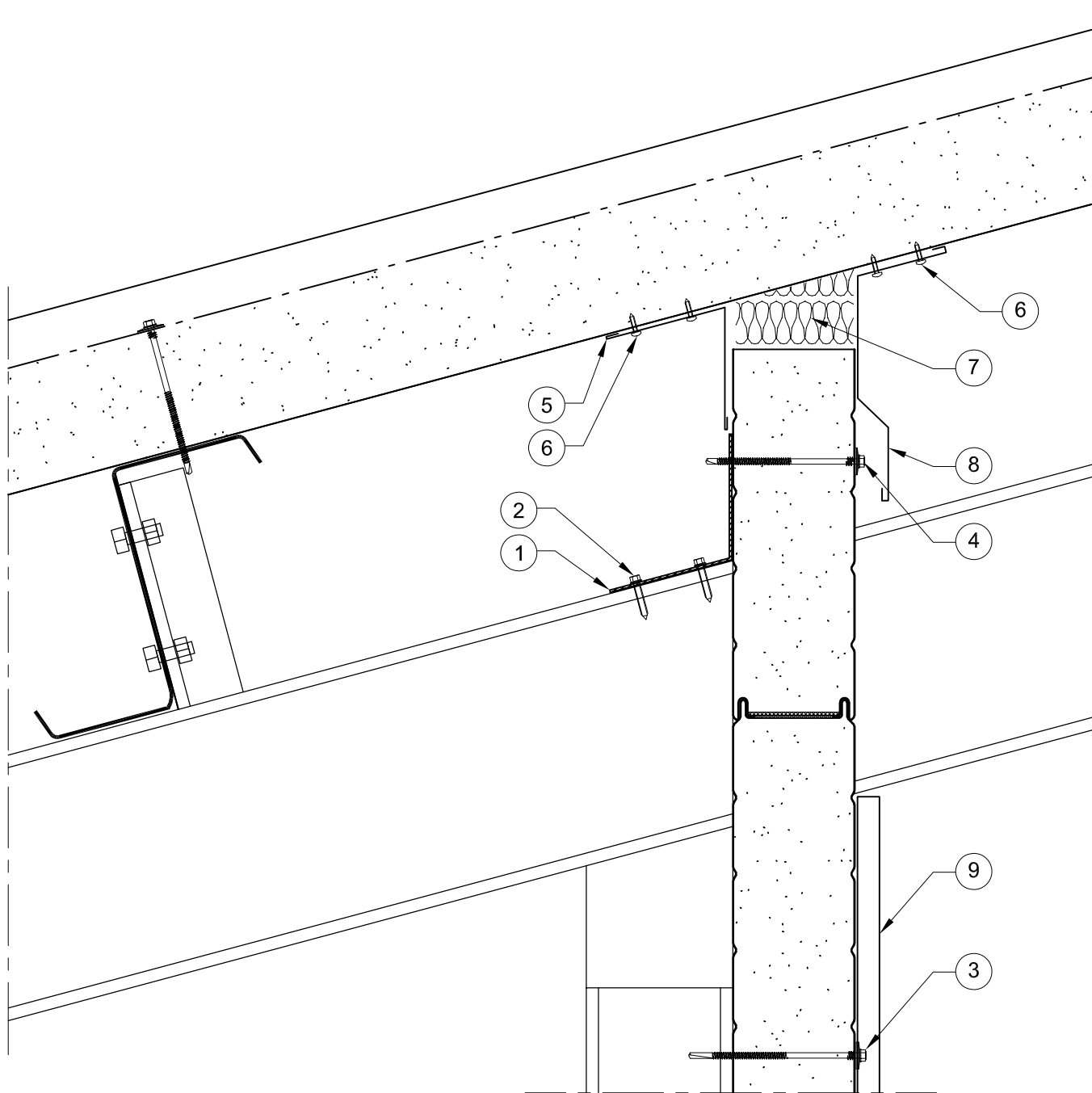


Drevning i skarv

| d, Panel (mm) | Bredd drev (mm) | Antal remsor |
|---------------|-----------------|--------------|
| 60-70         | 70 (DRV-70)     | 1 st         |
| 80-100        | 95 (DRV-95)     | 1 st         |
| 120-150       | 145 (DRV-145)   | 1 st         |
| 170           | 165 (DRV-165)   | 1 st         |
| 200           | 195 (DRV-195)   | 1 st         |
| 240           | 265 (DRV-265)   | 1 st         |
| 300           | 265 (DRV-265)   | 1 st         |

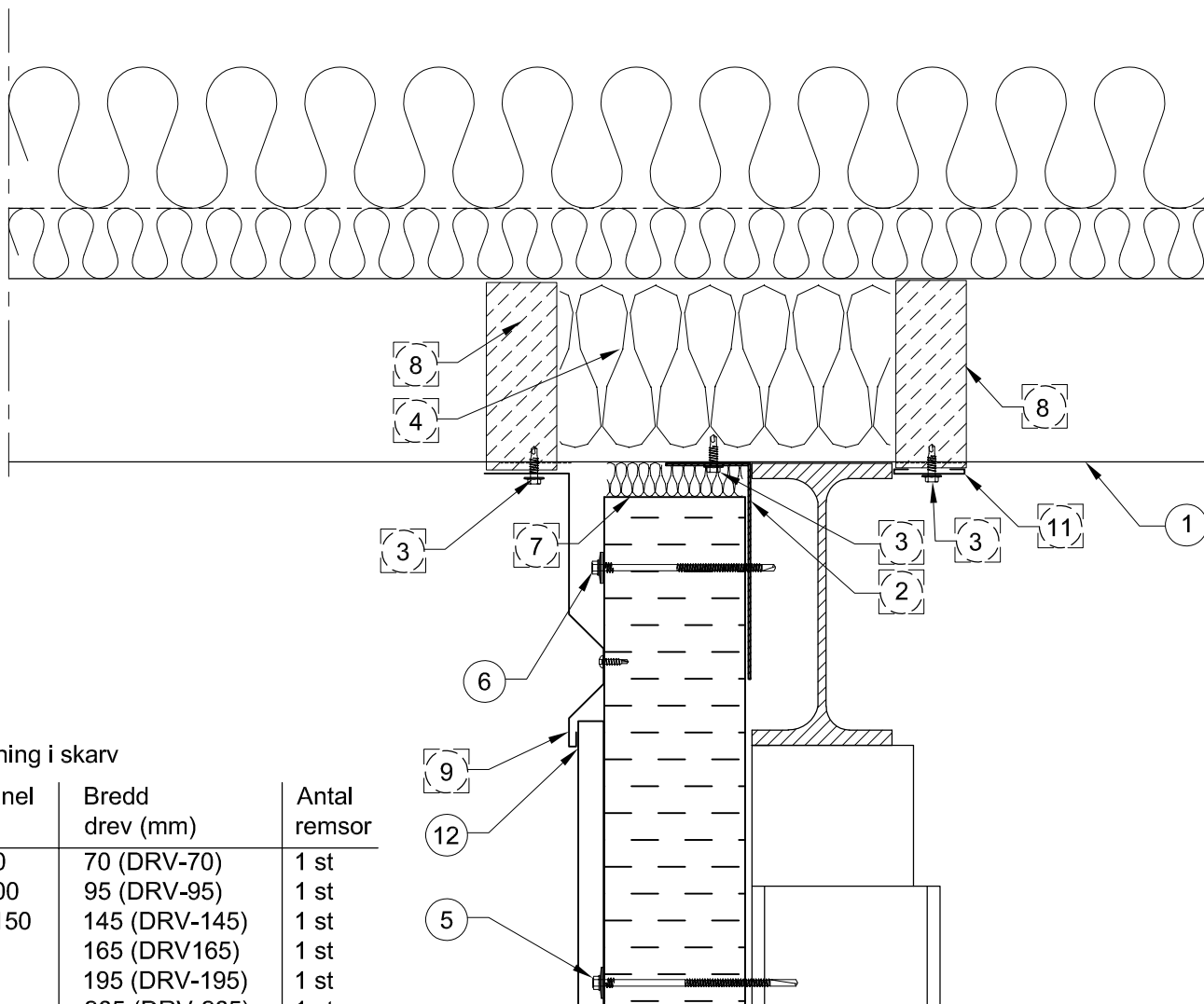
○ Ingår i Lindabs leverans.    ○ Ingår ej i Lindabs leverans.

- |                                                                          |                                                                                                                                                      |                                                              |
|--------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------|
| 1 Takås (ZB- alt ZSW-Balk)                                               | 6 Skruv 4,8x19 (SC14T) vitlackad, c400 mm                                                                                                            | 9 5,5 mm panelskruv (EB11, C3 klass), till lättbalk, c1000   |
| 2 Vinkelprofil special (Spb-11, 1,5 mm galv), 200 mm överlapp            | 7 Isolering, stenull, (FBATTS, $\rho \approx 30$ kg/m <sup>3</sup> ), typ flexibatts                                                                 | 10 Drevning, 30 mm stenullsremsa, (1-3 remsor enligt tabell) |
| 3 Vinkel monteras mot uk takås med lättbalksskruv 5,5x32 (B32F)          | 8 5,5 mm panelskruv (EC11, C3 klass), till balk. Antal enligt objektspecifik beräkning /väggelevation. Minst 50 mm från panelände om ej annat anges. | 11 Pilaster                                                  |
| 4 Borrskruv 4,8x16 (B08) i skarv, 8 st skruv per skarv (4 st/sida skarv) |                                                                                                                                                      | 12 Underbeslag special (Spec-41, B=50, C=100)                |
| 5 Täckbeslag (STÄCKB), mellan åsrader, klipps/tillpassas på plats        |                                                                                                                                                      | 13 Skruv 4,8x19 (SC14T) vitlackad, i beslagsskarv            |



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

- |                                                                                                                                                      |                                                                                                                |                                                                                          |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------|
| 1 Vinkelprofil special (Spb-11, L= c-c stomme) på takbalk                                                                                            | 5 Underbeslag inv (TFBI) skruvas enbart mot uk tak (teleskopisk ansl. mot vägg).                               | 8 Underbeslag special (Spec-41), skruvas enbart mot uk tak (teleskopisk ansl. mot vägg). |
| 2 Balkskruv 5,5x32 (C21F), 2 st/stomme                                                                                                               | 6 Skruv 4,8x19 (SC14T) vitlackad, c400 mm                                                                      | 9 Pilaster                                                                               |
| 3 5,5 mm panelskruv (EC11, C3 klass), till balk. Antal enligt objektspecifik beräkning /väggelevation. Minst 50 mm från panelände om ej annat anges. | 7 Isolering, stenull, (FBATTS, $\rho \approx 30$ kg/m <sup>3</sup> ), skuren från 120 mm skiva, typ flexibatts |                                                                                          |
| 4 5,5 mm panelskruv (EB11, C3 klass), till lättbalk, c1000                                                                                           |                                                                                                                |                                                                                          |



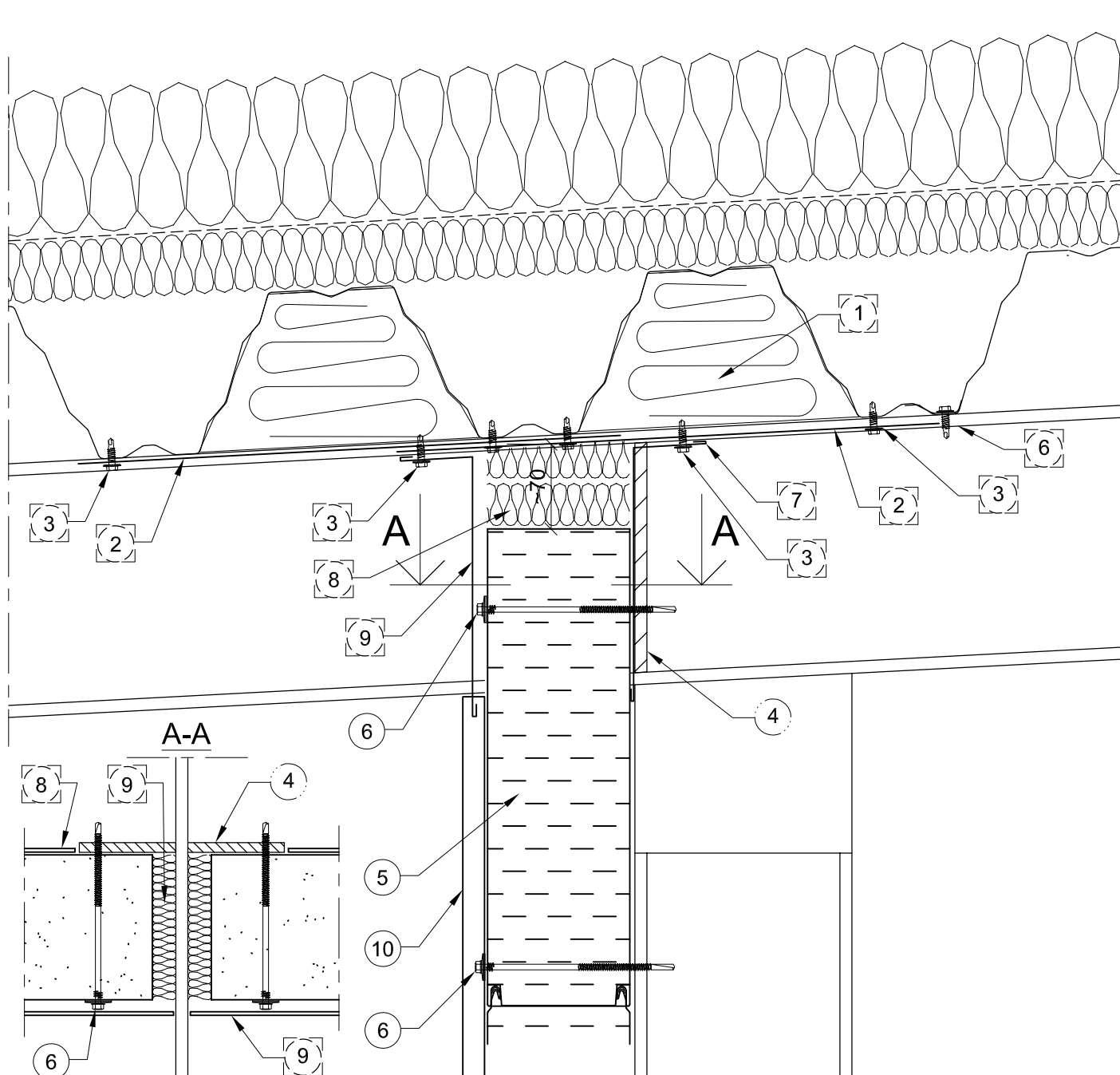
Drevning i skarv

| d, Panel (mm) | Bredd drev (mm) | Antal remsor |
|---------------|-----------------|--------------|
| 60-70         | 70 (DRV-70)     | 1 st         |
| 80-100        | 95 (DRV-95)     | 1 st         |
| 120-150       | 145 (DRV-145)   | 1 st         |
| 170           | 165 (DRV-165)   | 1 st         |
| 200           | 195 (DRV-195)   | 1 st         |
| 240           | 265 (DRV-265)   | 1 st         |
| 300           | 265 (DRV-265)   | 1 st         |

\*Antal enligt objektspecifik beräkning / väggelevation.  
Minst 50 mm från panelände om ej annat anges.

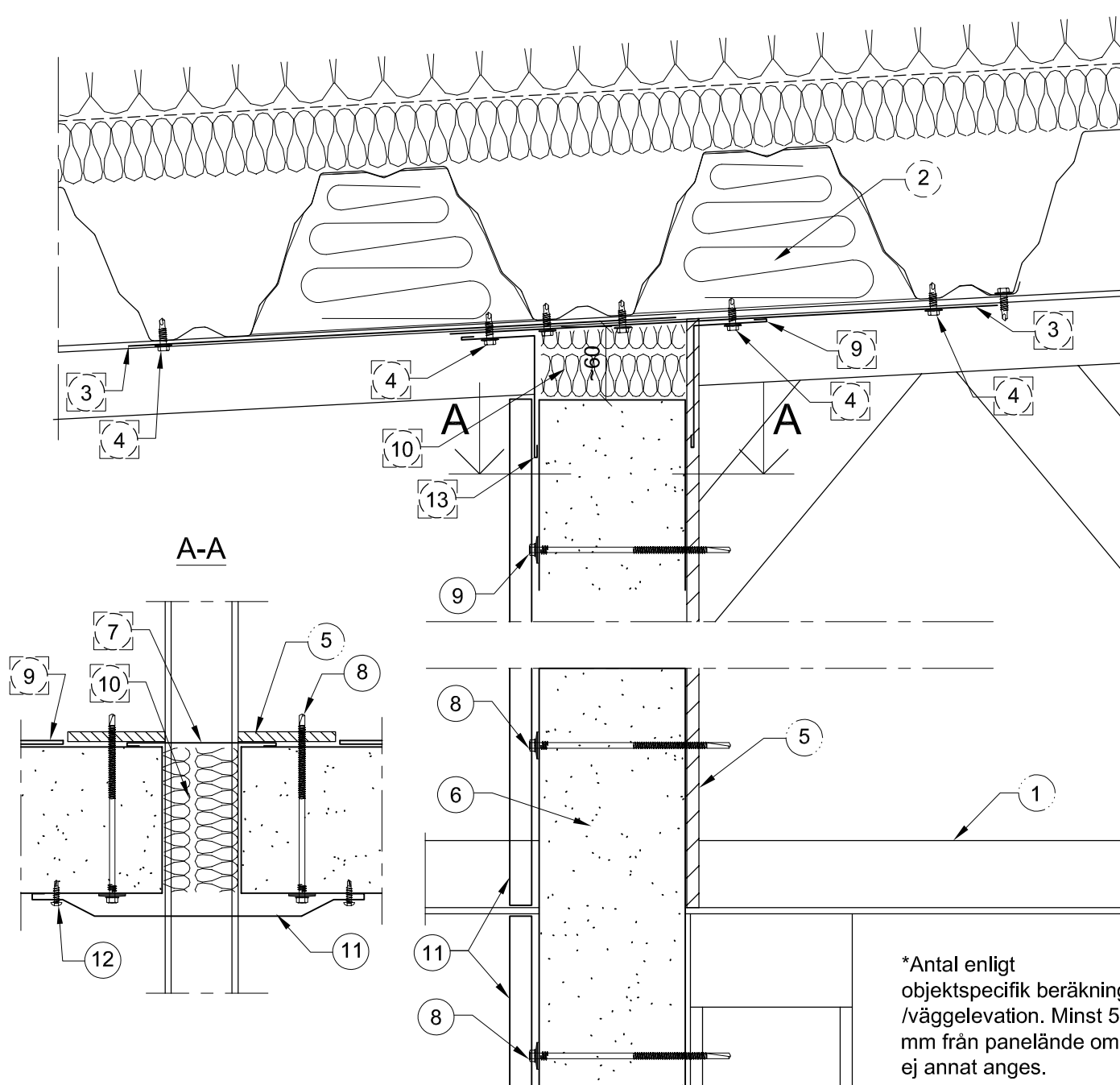
○ Ingår i Lindabs leverans.    ○ Ingår ej i Lindabs leverans.    □ Ingår vid LindabHall leverans.

- |                                                                                                 |                                                            |                                            |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------|--------------------------------------------|
| 1 Högprofil (LHP 115 alt 130)                                                                   | 5 5,5 mm panelskruv (EC11, C3 klass), till balk*.          | 9 Täckbeslag (SUB)                         |
| 2 Vinkelprofil special (Spb-11, 1,5 mm galv)                                                    | 6 5,5 mm panelskruv (EB11, C3 klass), till lättbalk, c1000 | 10 Skruv 4,8x19 (SC14T) vitlackad, c400 mm |
| 3 Överlappsskruv 6,3x22 (D31F, vit) 1 st / profilbotten (c 245 vid LHP115 alt c315 vid LHP 130) | 7 Drevning, 30 mm stenullsremsa, (enligt tabell)           | 11 Täckbeslag (P-TACKB6)                   |
| 4 Trapets stavar av stenull mot takplåtens över- och undersida, vid behov.                      | 8 Tätningsband Stor (TPS 115 alt 130).                     | 12 Pilaster                                |



○ Ingår i Lindabs leverans. ○ Ingår ej i Lindabs leverans. ○ Smide, ingår i stomme □ Ingår LindabHall

- |   |                                                                                                                                                                                      |   |                                                                                                  |    |                                                                                                  |
|---|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---|--------------------------------------------------------------------------------------------------|----|--------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 1 | Trapetsstav Stenull                                                                                                                                                                  | 5 | Väggpanel, översta panel längskapas eventuellt för att uppnå erforderlig vägghöjd.               | 8  | Stenull $\approx 30 \text{ kg/m}^3$ , tillpassas/skäres från 120 mm skiva på plats               |
| 2 | 2 st Täckplåt (P-TACKB8), monterad mot 2 profilbottnar LHP. OBS vid kollision med överlappsskruv till LHP monteras plåtar överlappande alt förborras för frigång mot överlappsskruv. | 6 | 5,5 mm panelskruv (EC11, C3 klass).                                                              | 9  | Underbeslag (P-HBI, A=90° - taklutning), skruvas enbart mot tak, teleskopisk anslutning mot vägg |
| 3 | Borrskruv 6,3x22 (D31F, vit), c400                                                                                                                                                   | 7 | Underbeslag (P-HBI, A=90° + taklutning), skruvas enbart mot tak, teleskopisk anslutning mot vägg | 10 | Pilaster                                                                                         |
| 4 | Plattjärn i liv på takbalk                                                                                                                                                           |   |                                                                                                  |    |                                                                                                  |



\*Antal enligt  
objektspecifik beräkning  
/väggelevation. Minst 50  
mm från panelände om  
ej annat anges.

○ Ingår i Lindabs leverans. ○ Ingår ej i Lindabs leverans. ○ Smide, ingår i stomme □ Ingår LindabHall

- |                                                                                                                                                                                        |                                                                                       |                                                                                                    |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 1 Takstol med relativt högt liv (t.ex. fackverk alt limträ)                                                                                                                            | 5 Plattjärn alt Vinkel i takstolens liv                                               | 9 Underbeslag (P-HBI, A=90° + taklutning), skruvas enbart mot tak, teleskopisk anslutning mot vägg |
| 2 Trapetsstav Stenull                                                                                                                                                                  | 6 Väggspanel, översta panel längskapas eventuellt för att uppnå erforderlig vägghöjd. | 10 Stenull ≈ 30 kg/m3, tillpassas från 120 mm skiva på plats                                       |
| 3 2 st Täckplåt (P-TACKB8), monterad mot 2 profilbottnar LHP. OBS vid kollision med överlappsskruv till LHP monteras plåtar överlappande alt förborras för frigång mot överlappsskruv. | 7 Täckbeslag (P-TACKB6), fixeras mot plattjärn med snabbhård. monteringslim (B4899)   | 11 Pilaster                                                                                        |
| 4 Borrskruv 6,3x22 (D31F, vit), c400                                                                                                                                                   | 8 5,5 mm panelskruv (EC11, C3 klass), till balk*                                      | 12 Skruv 4,8x19 (SC14T) vit                                                                        |
|                                                                                                                                                                                        |                                                                                       | 13 Underbeslag (P-HBI, A=90° - taklutning), fäst enbart mot tak.                                   |