

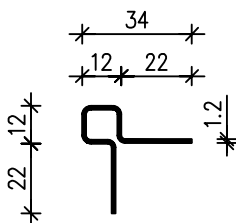
SWISSPEARL	Kohde		Sisältö SISÄLLYSLUETTELO	
	Päiväys 04.2025	Tekijä		Työ nro
SIVU	JULKISIVUDETALJIT PUURANKAAN			
1	TARVIKKEET			
2	KIINNIKEJAKO			
3	REUNAETÄISYYDET, PYSTYLEVYTYS			
4	REUNAETÄISYYDET, VAAKALEVYTYS			
5	PYSTYSAUMA, AVOSAUMA			
6	PYSTYSAUMA, RAKENTEELLINEN			
7	VAAKASAUMA, VAAKASAUMALISTA			
8	VAAKASAUMA, VAAKASAUMALISTA SWISSPEARL			
9	ULKONURKKA, ULKOKULMALISTA			
10	ULKONURKKA, AVOSAUMA			
11	SISÄNURKKA, LISTA			
12	SISÄNURKKA, AVOSAUMA			
13	SOKKELILIITTYMÄ			
14	IKKUNAN ALAREUNA			
15	IKKUNAN YLÄREUNA			
16	IKKUNAN VAAKALEIKKAUS			
17	RÄYSTÄS			
18	UV-MATERIAALIN LIITTYMINEN			

Rangan mitat:

- Leveys ≥ 100 mm ja keskirangoilla ≥ 45 mm.
- Pystyrangan korkeus > 25 mm, kun julkisivun korkeus on 0–30 m.
- Pystyrangan korkeus > 40 mm, kun julkisivun korkeus on > 30 m.
- Ristiinkoolauksessa tuulensuojapintaan vasten vaakarangoitus, jako rakennesuunnittelijan määrityksen mukaisesti.
- Pystyrankajako tuulikuormien mukaan rakennesuunnittelijalta, max. sallittu taipuma $L/300$

Puutavara $\geq T18$

Swisspearl ulkokulmalista



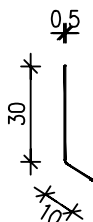
Swisspearl puurankaruuvi 4,9x38 mm



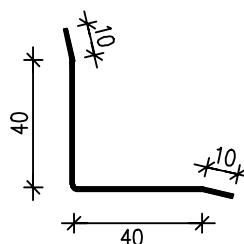
HUOM.

Siivettömän ruuvien kanssa levyyn tehtävä esiporausreiät,
> 8 mm Patina-levyt
> 5,5 mm muut levyt

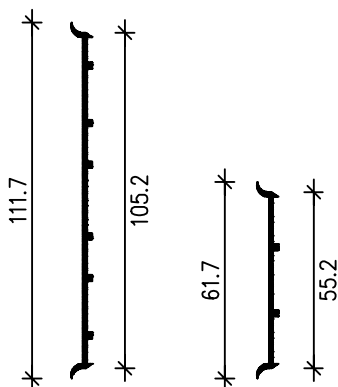
Swisspearl L-vaakasaumalista



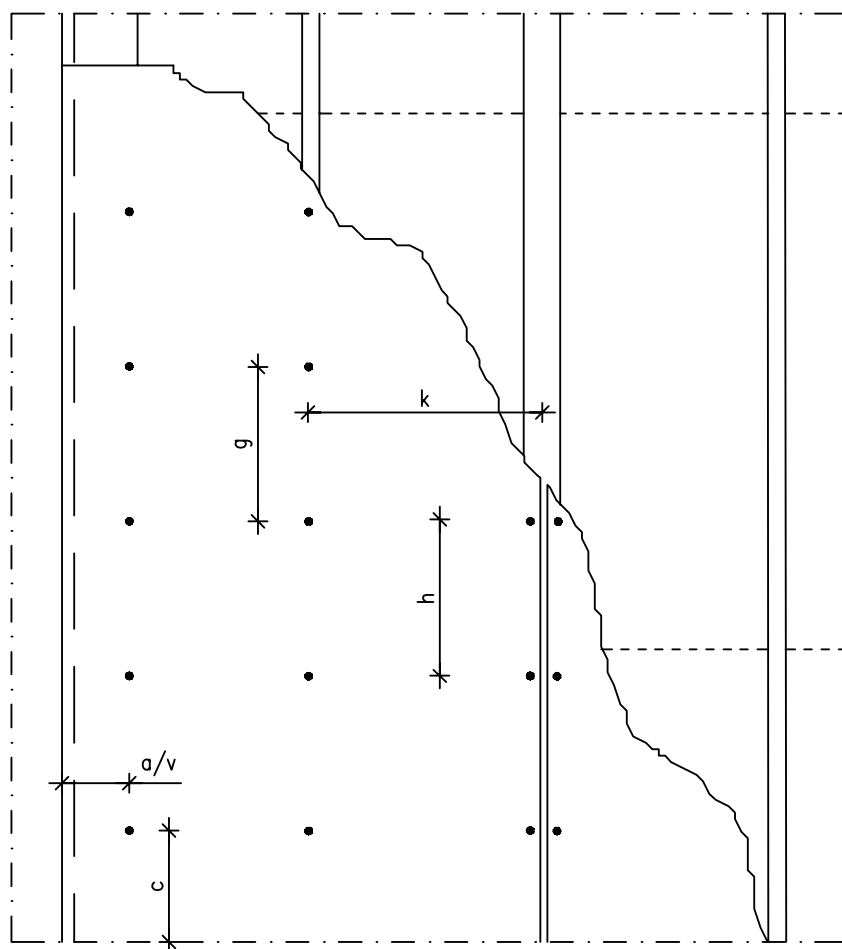
Swisspearl sisänurkka L-lista



Swisspearl pystyrankanauhat 100 mm ja 50 mm



Piirustukset ovat ohjeellisia. Piirustusten soveltuvuudesta kohteeseen vastaa suunnittelija.



$a \geq 30 \text{ mm}$ (max 100 mm)

$c \geq 80 \text{ mm}$ (max 100 mm)

g ja h : max 600 mm/
tuulikuormamitoituksen mukaisesti

k : max 629 mm/
tuulikuormamitoituksen mukaisesti

HUOM! Siivettömän ruuvin kanssa käytettävä esiporausta. Levyn esiporausreiän halkaisija:

> 8 mm Patina-levyillä

> 5,5 mm muilla levyillä.

Siipiruuvien kanssa voidaan käyttää halkaisijaltaan 5mm esiporausreikiä helpottamaan asennusta esim. alakattoasennuksessa.

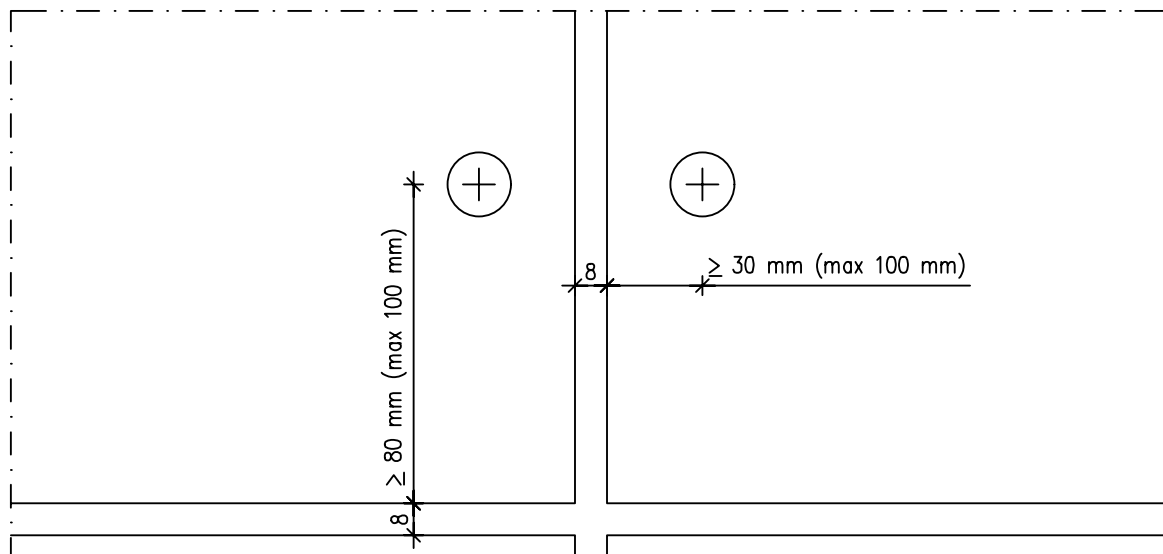
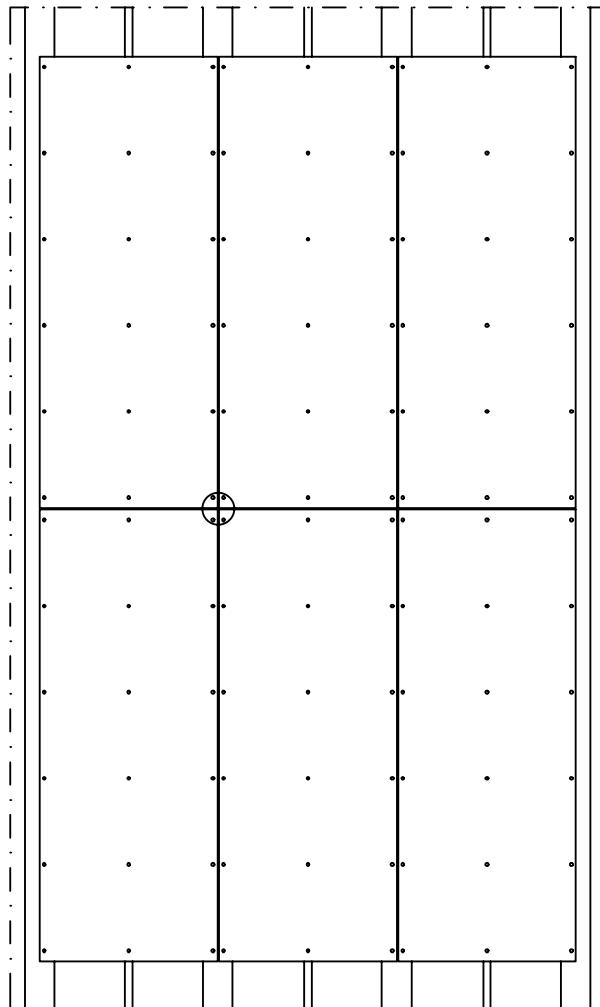
HUOM! kohteen tuulikuormauksen mitoitus rakennesuunnittelijalta.

Levyjen asennuksessa noudatettava asennusohjeita.

Piirustukset ovat ohjeellisia. Piirustusten soveltuvuudesta kohteeseen vastaa suunnittelija.

EI MITTAKAAVASSA

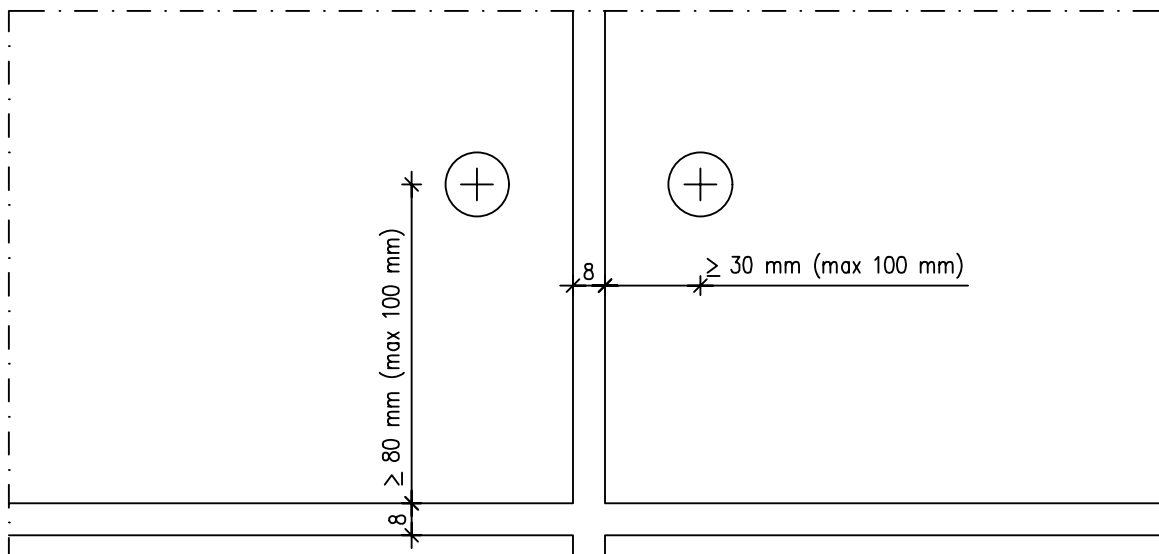
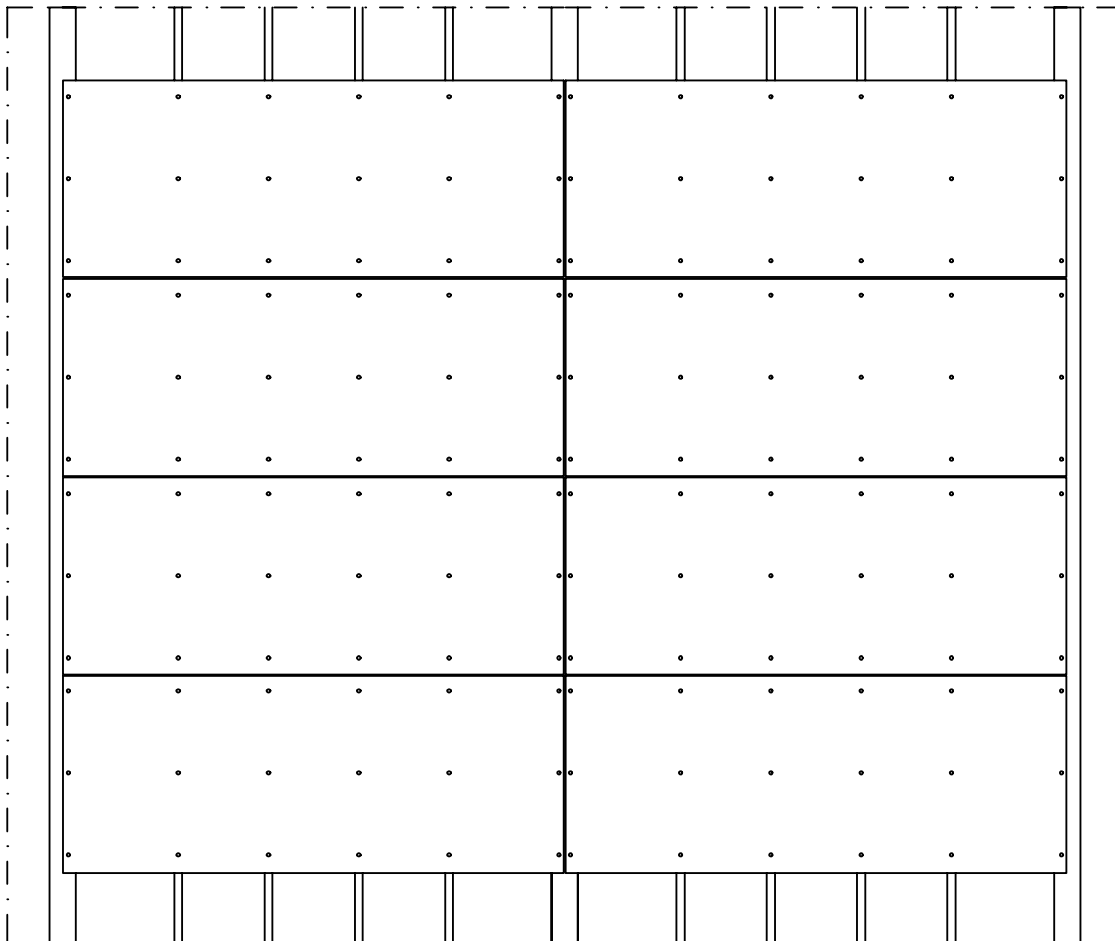
3



Piirustukset ovat ohjeellisia. Piirustusten soveltuvuudesta kohteeseen vastaa suunnittelija.

EI MITTAKAAVASSA

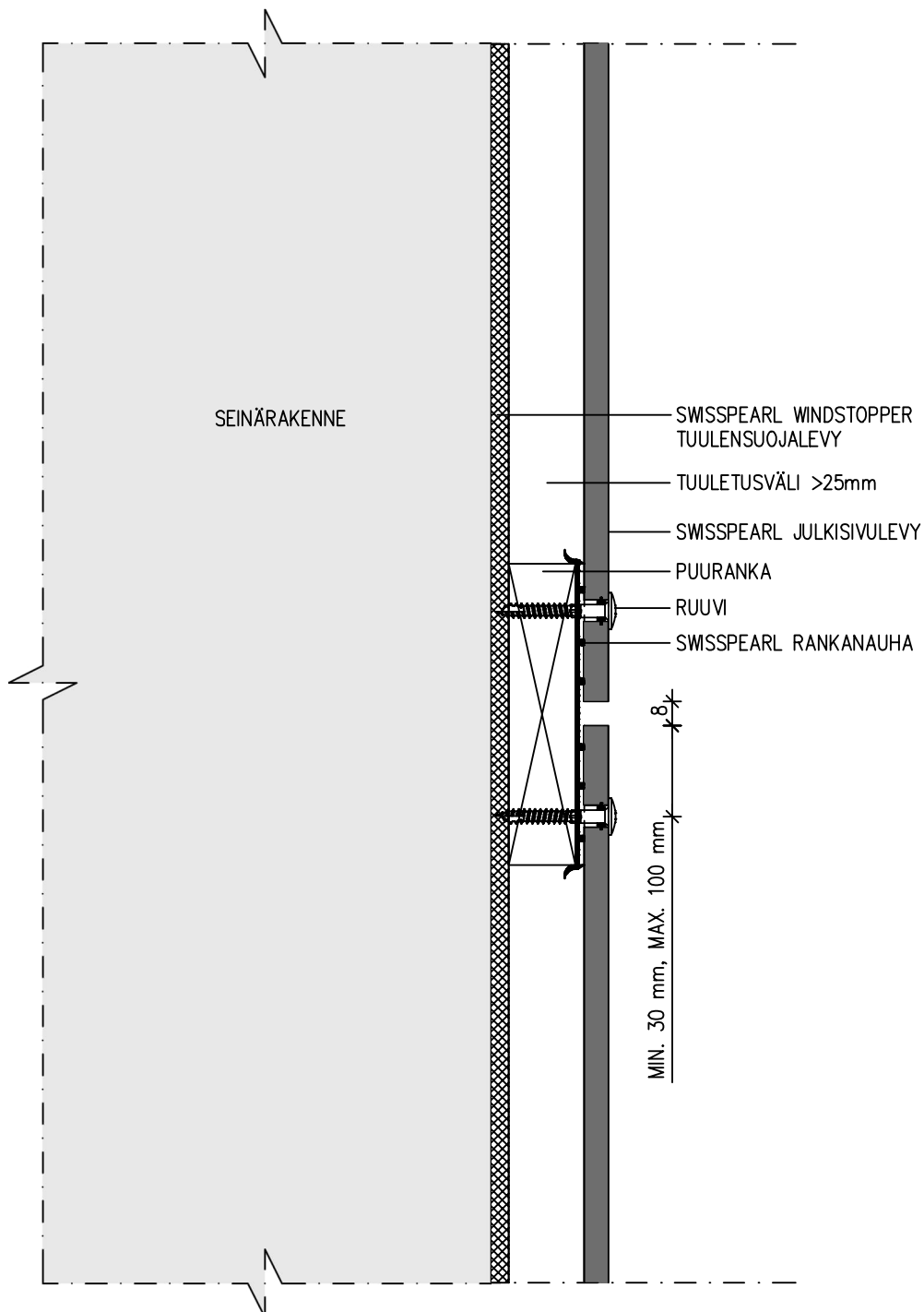
4



Piirustukset ovat ohjeellisia. Piirustusten soveltuvuudesta kohteeseen vastaa suunnittelija.

EI MITTAKAAVASSA

5



JULKISIVUVERH. KORKEUS
0–30 m
>30 m

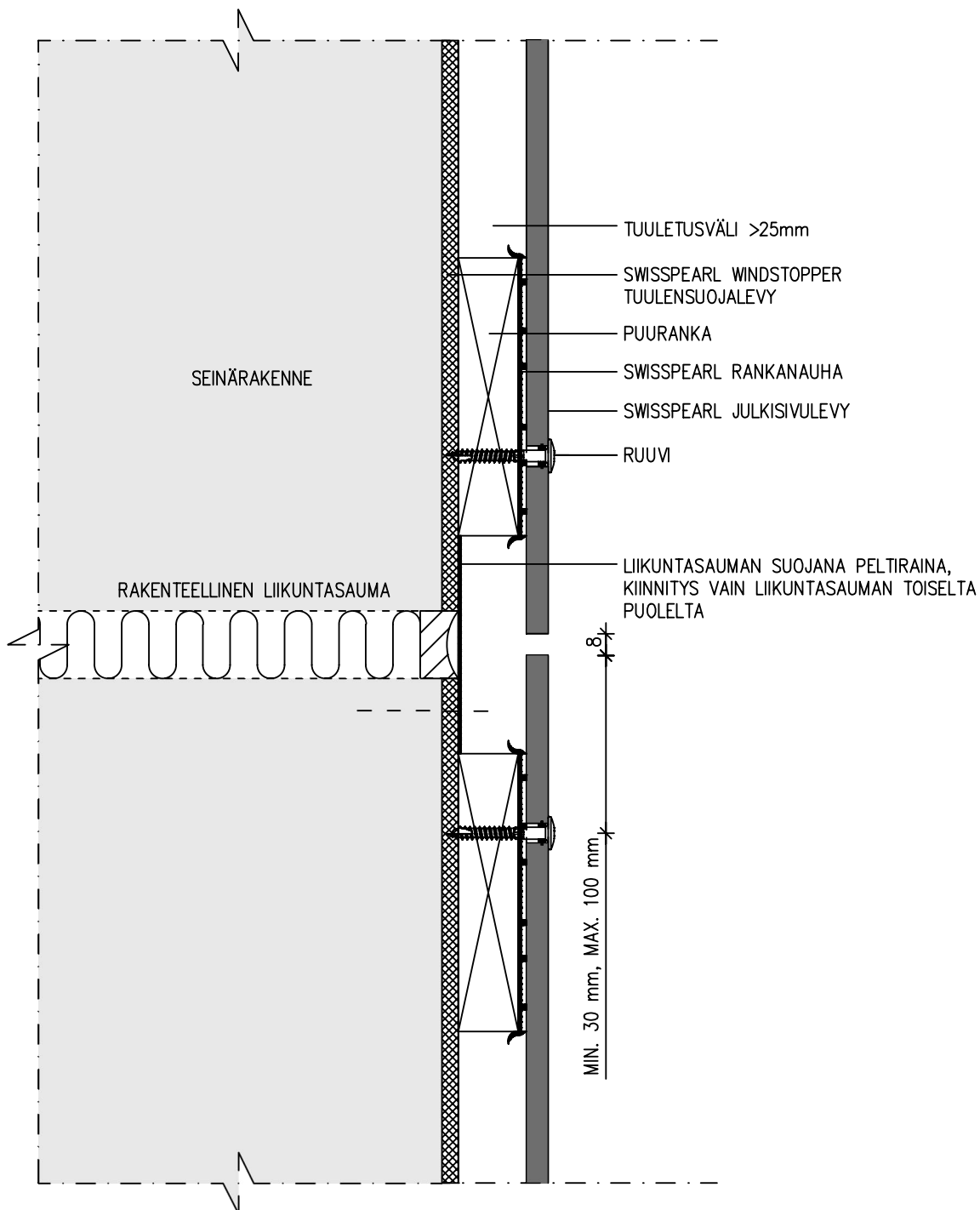
TUULETUSVÄLI MIN.
>25 mm
>40 mm

TUULETUSVÄLI MAX.
100 mm
100 mm

Piirustukset ovat ohjeellisia. Piirustusten soveltuvuudesta kohteeseen vastaa suunnittelija.

EI MITTAKAAVASSA

6

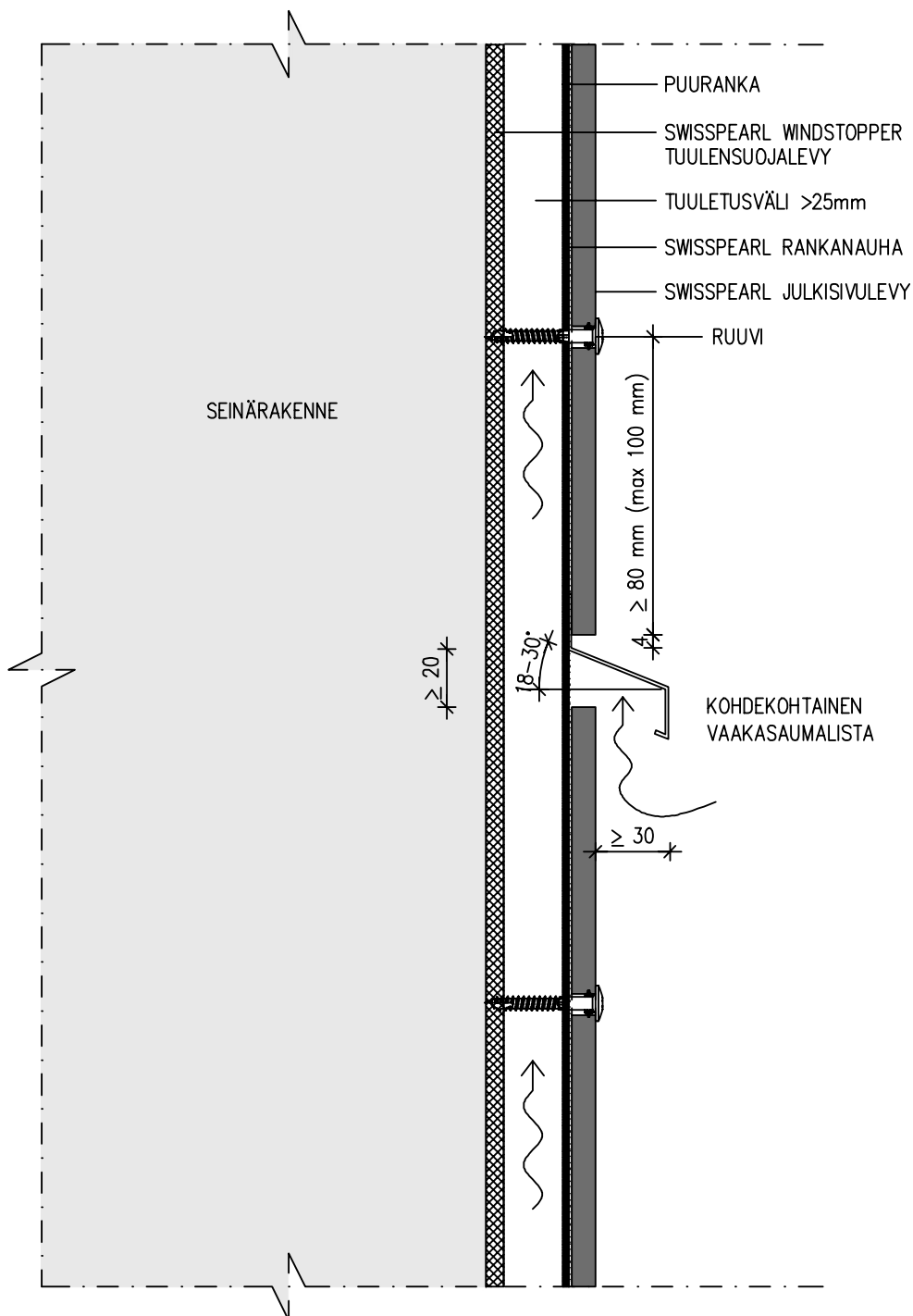


JULKISIVUVERH. KORKEUS
0–30 m
>30 m

TUULETUSVÄLI MIN.
>25 mm
>40 mm

TUULETUSVÄLI MAX.
100 mm
100 mm

Piirustukset ovat ohjeellisia. Piirustusten soveltuvuudesta kohteeseen vastaa suunnittelija.



JULKISIVUVERH. KORKEUS
0-30 m
>30 m

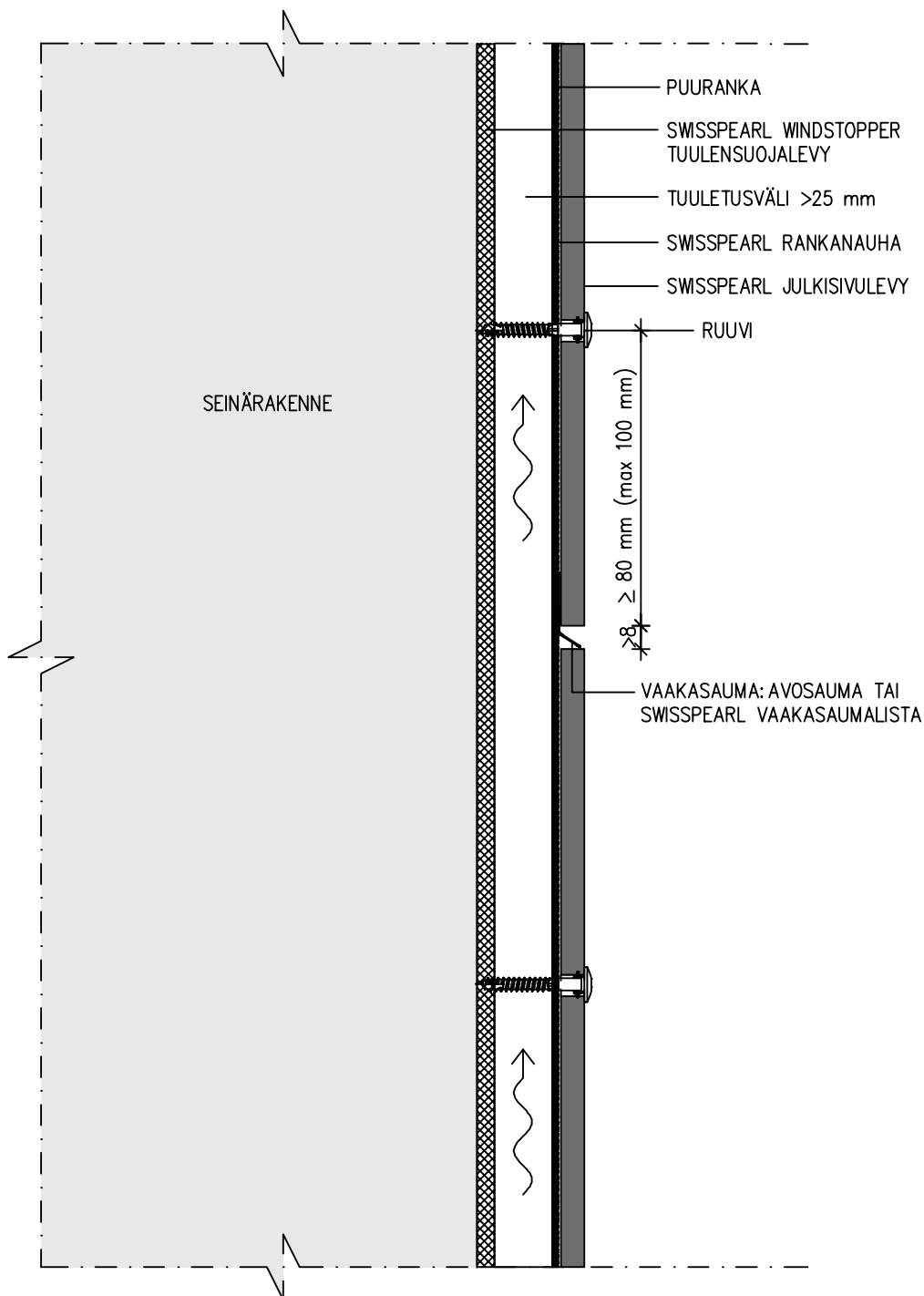
TUULETUSVÄLI MIN.
>25 mm
>40 mm

TUULETUSVÄLI MAX.
100 mm
100 mm

Piirustukset ovat ohjeellisia. Piirustusten soveltuvuudesta kohteeseen vastaa suunnittelija.

EI MITTAKAAVASSA

8

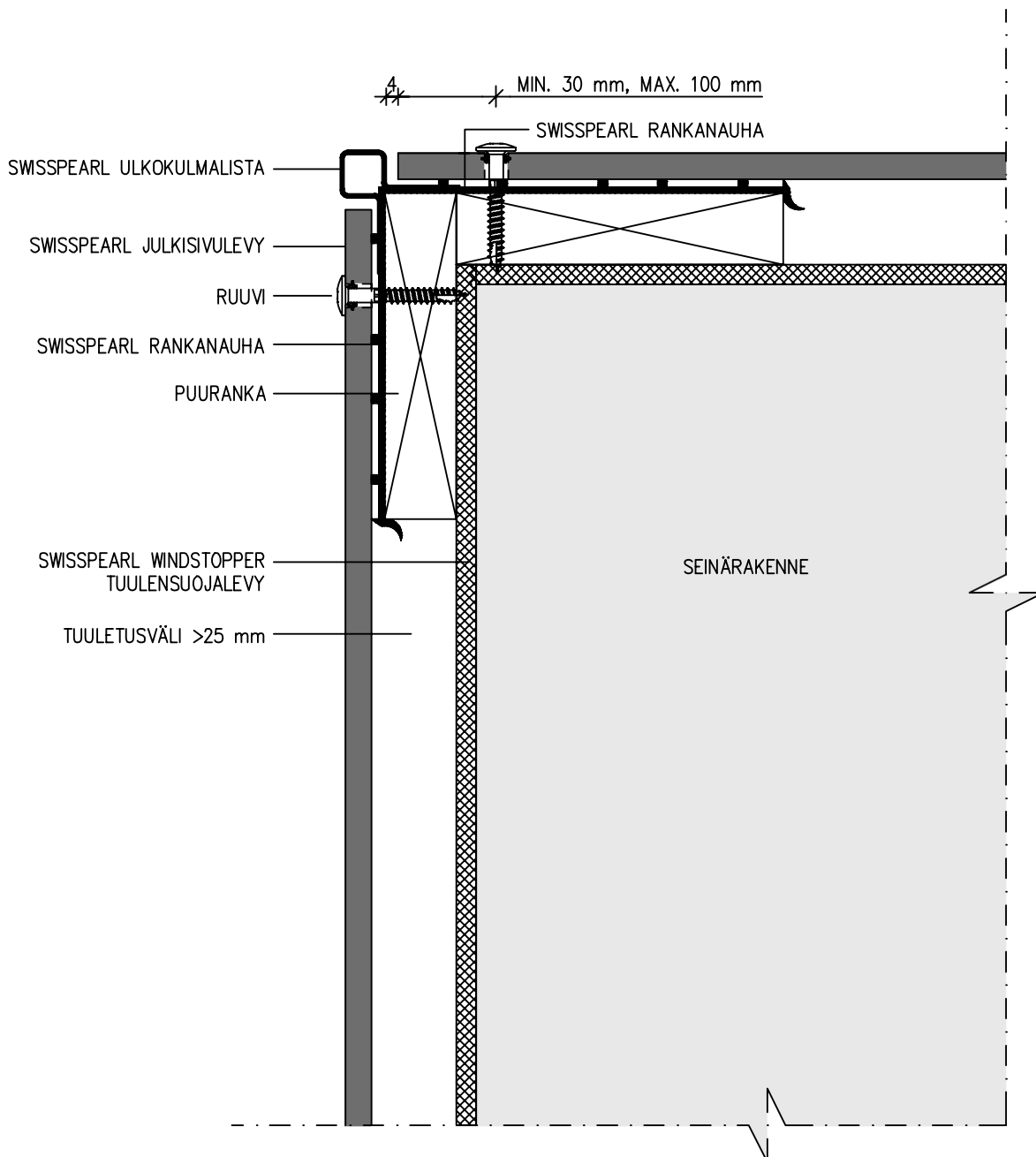


JULKISIVUVERH. KORKEUS
0–30 m
>30 m

TUULETUSVÄLI MIN.
>25 mm
>40 mm

TUULETUSVÄLI MAX.
100 mm
100 mm

Piirustukset ovat ohjeellisia. Piirustusten soveltuvuudesta kohteeseen vastaa suunnittelija.

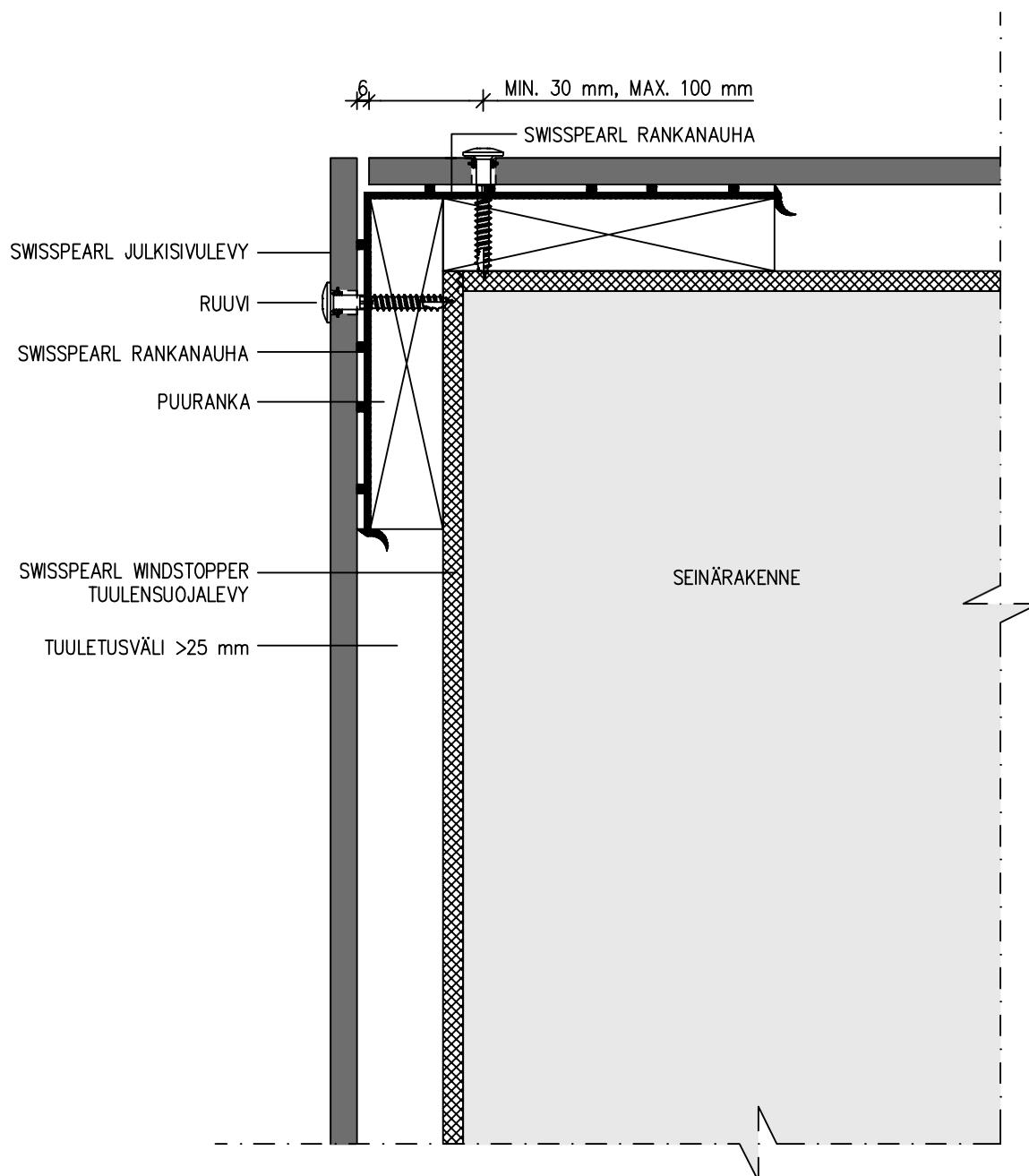


JULKISIVUVERH. KORKEUS
0–30 m
>30 m

TUULETUSVÄLI MIN.
>25 mm
>40 mm

TUULETUSVÄLI MAX.
100 mm
100 mm

Piirustukset ovat ohjeellisia. Piirustusten soveltuvuudesta kohteeseen vastaa suunnittelija.

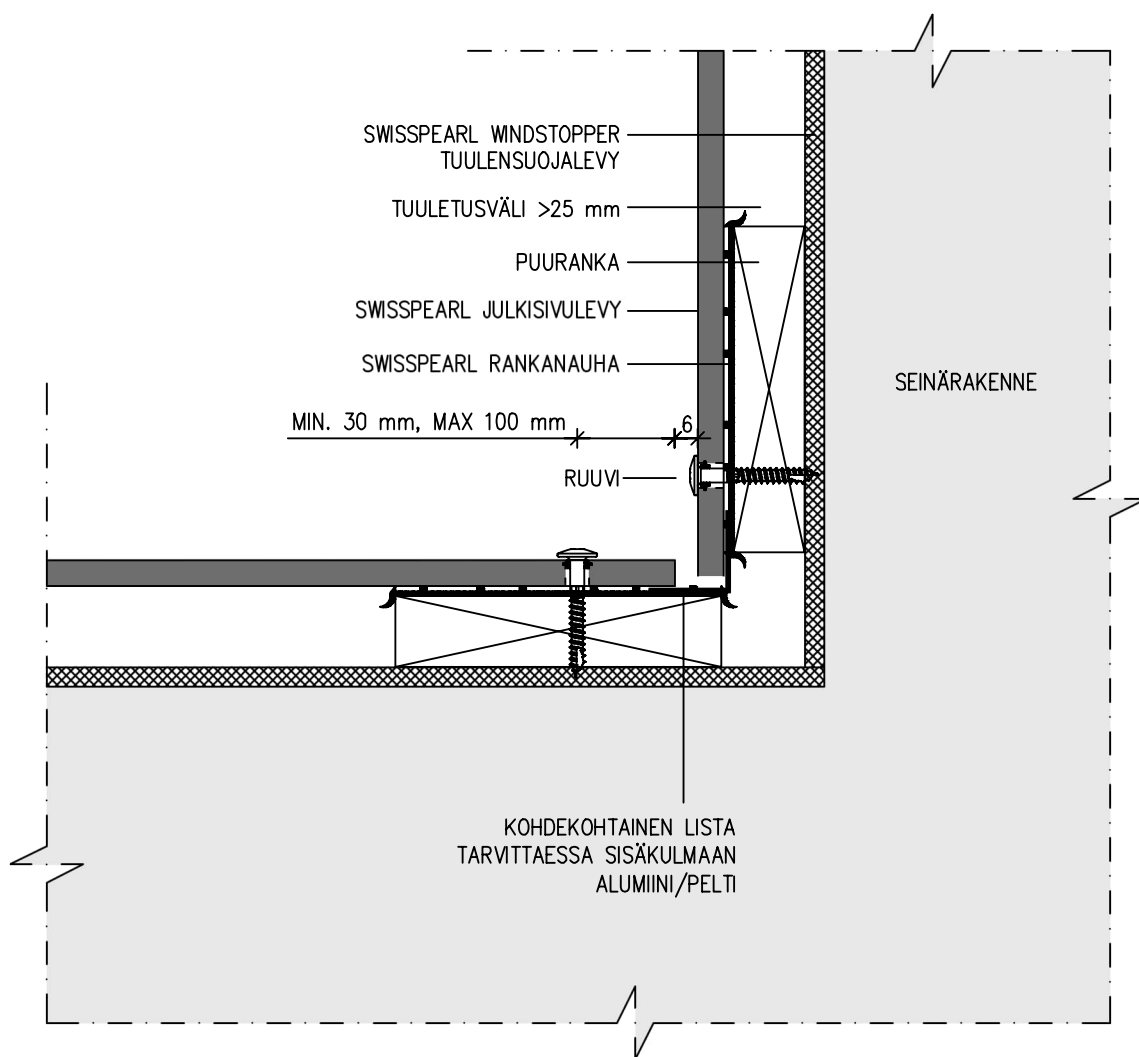


JULKISIVUVERH. KORKEUS
0–30 m
>30 m

TUULETUSVÄLI MIN.
>25 mm
>40 mm

TUULETUSVÄLI MAX.
100 mm
100 mm

Piirustukset ovat ohjeellisia. Piirustusten soveltuvuudesta kohteeseen vastaa suunnittelija.

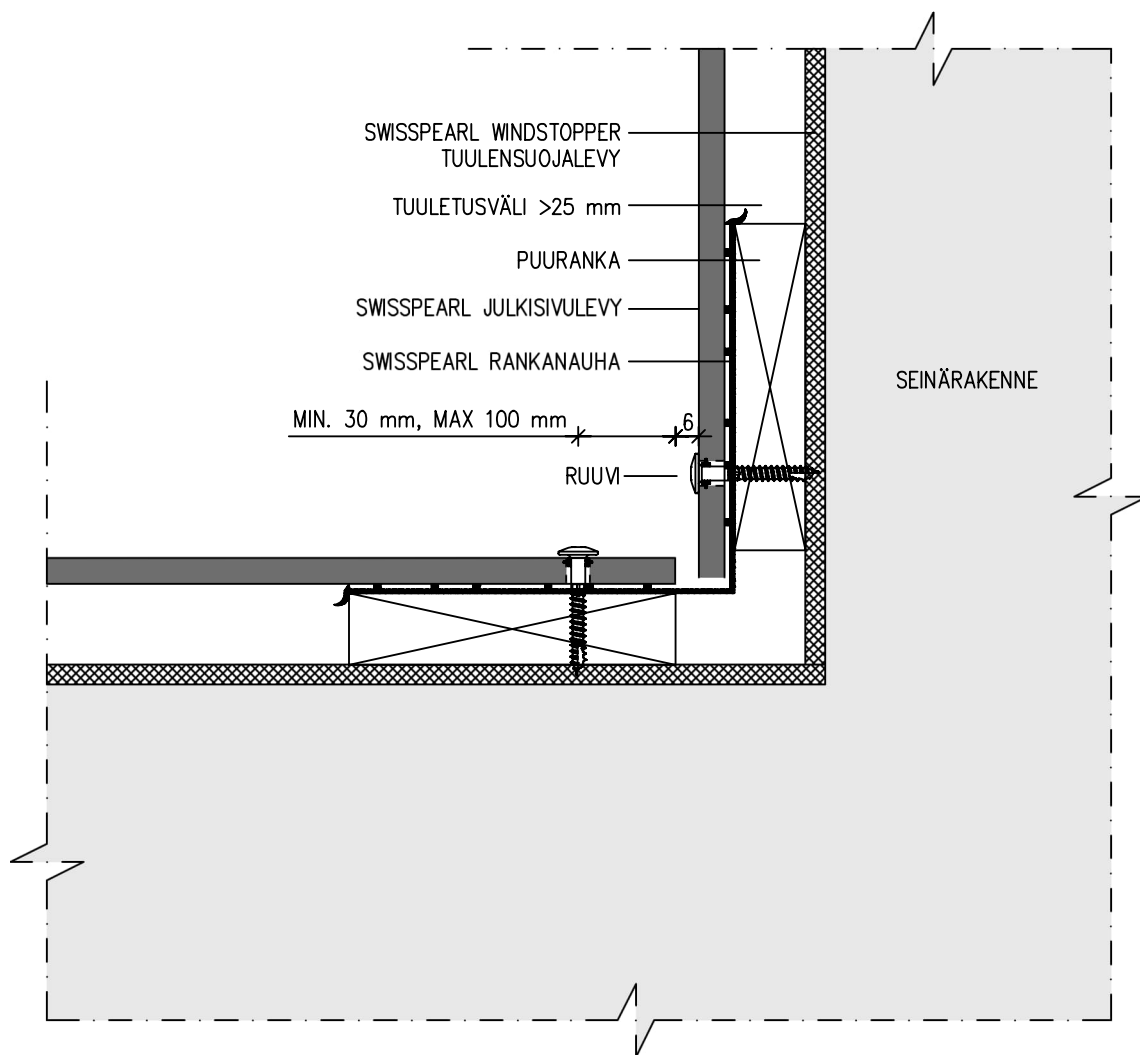


JULKISIVUVERH. KORKEUS
0–30 m
>30 m

TUULETUSVÄLI MIN.
>25 mm
>40 mm

TUULETUSVÄLI MAX.
100 mm
100 mm

Piirustukset ovat ohjeellisia. Piirustusten soveltuvuudesta kohteeseen vastaa suunnittelija.

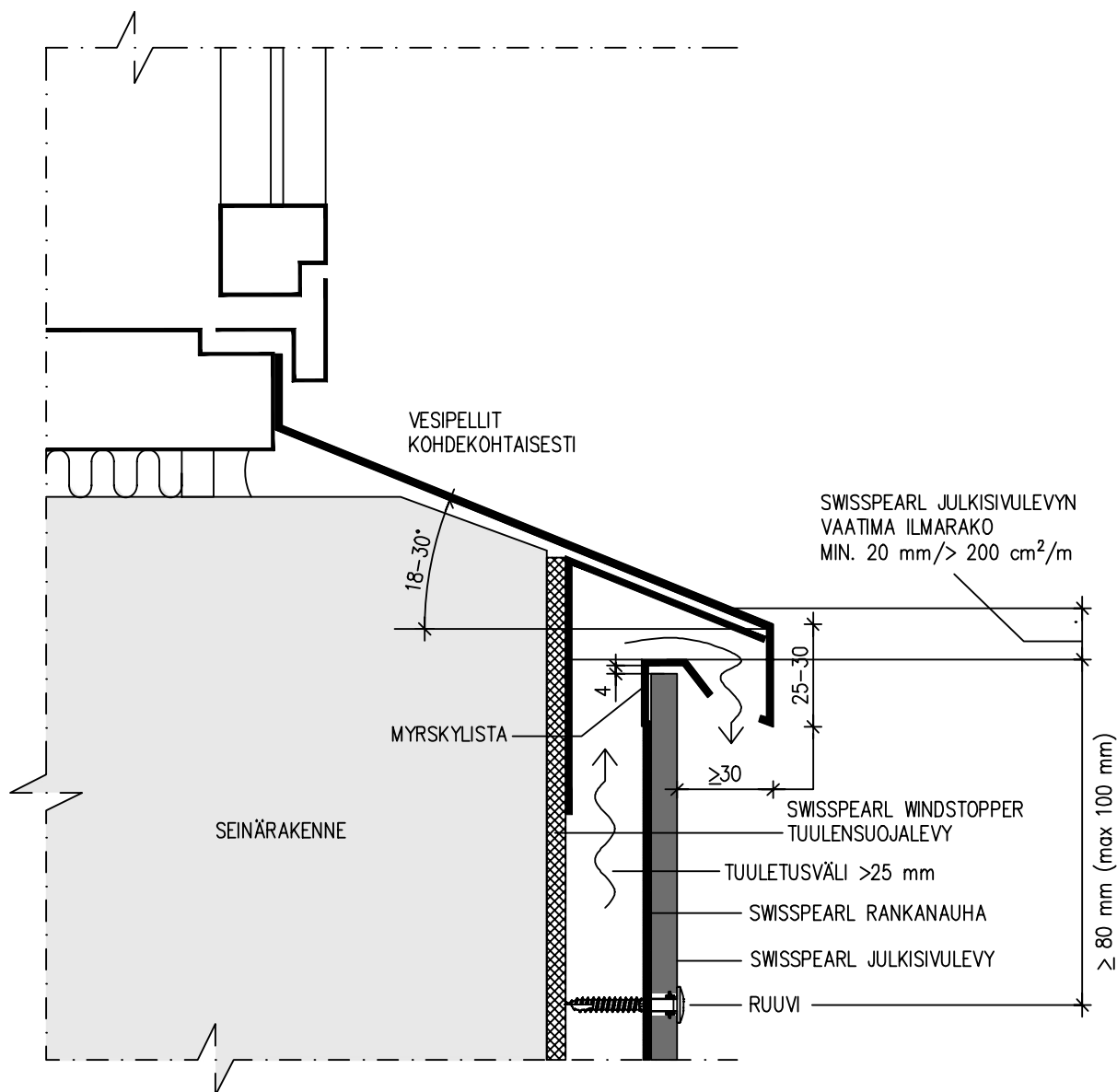


JULKISIVUVERH. KORKEUS
0–30 m
>30 m

TUULETUSVÄLI MIN.
>25 mm
>40 mm

TUULETUSVÄLI MAX.
100 mm
100 mm

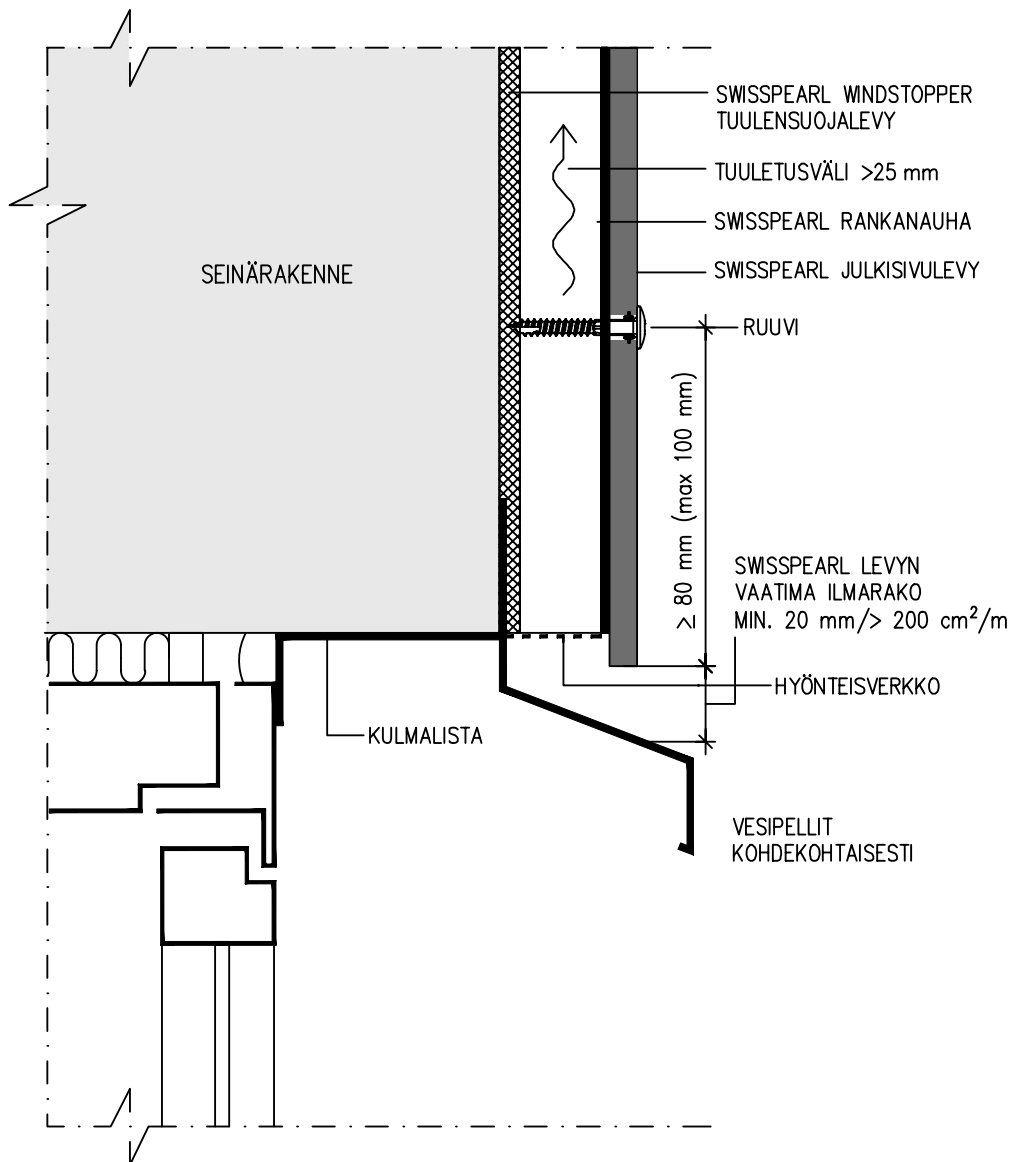
Piirustukset ovat ohjeellisia. Piirustusten soveltuvuudesta kohteeseen vastaa suunnittelija.



JULKISIVUVERH. KORKEUS	TUULETUSVÄLI MIN.	TUULETUSVÄLI MAX.
0-30 m	>25 mm	100 mm
>30 m	>40 mm	100 mm

Rakennuksen pellityksissä noudatettava RT 80-11202 ja RIL 107-2022 ohjeistuksia.

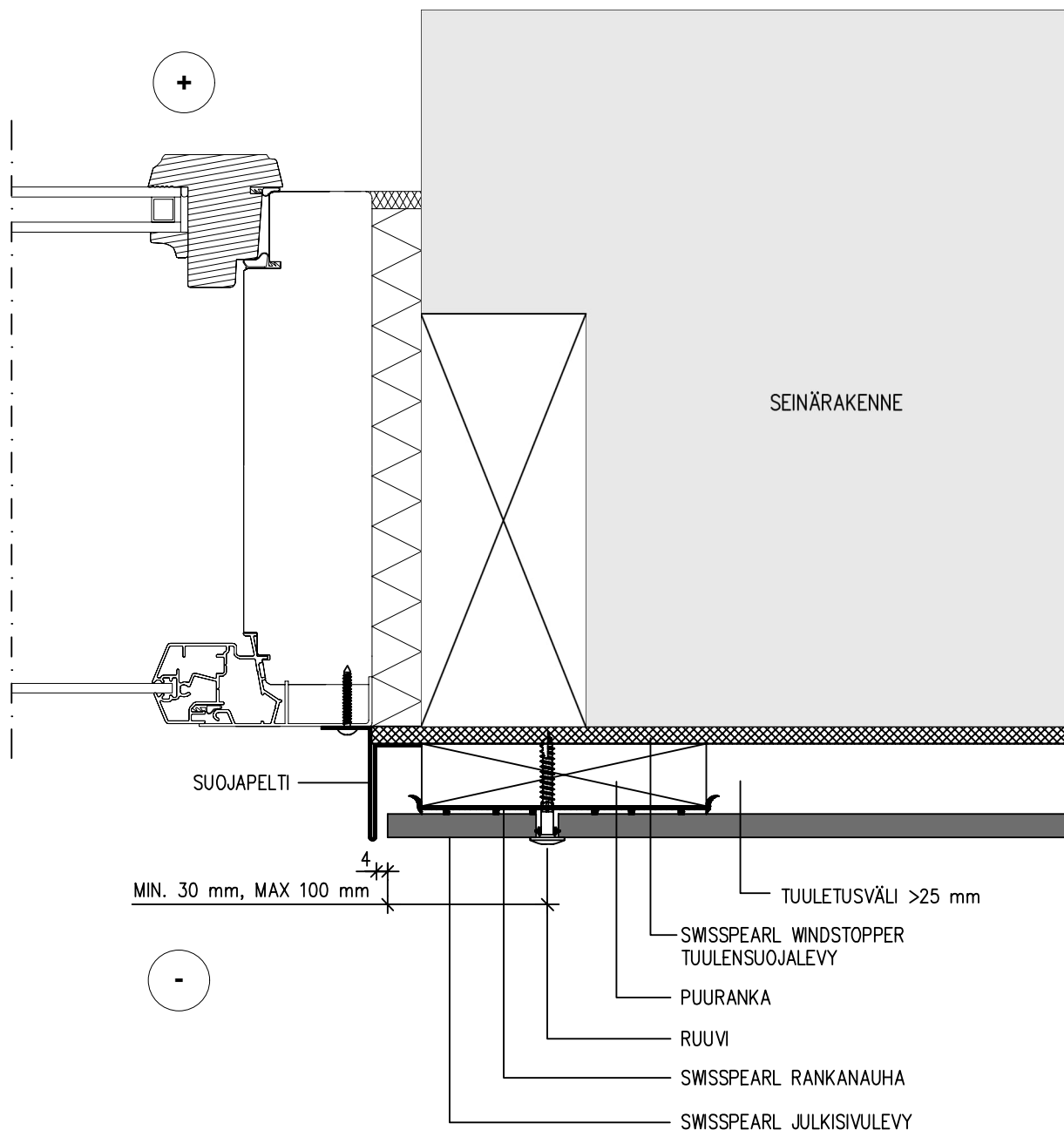
Piirustukset ovat ohjeellisia. Piirustusten soveltuvuudesta kohteeseen vastaa suunnittelija.



JULKISIVUVERH. KORKEUS	TUULETUSVÄLI MIN.	TUULETUSVÄLI MAX.
0–30 m	>25 mm	100 mm
>30 m	>40 mm	100 mm

Rakennuksen pellityksissä noudatettava RT 80–11202 ja RIL 107–2022 ohjeistuksia.

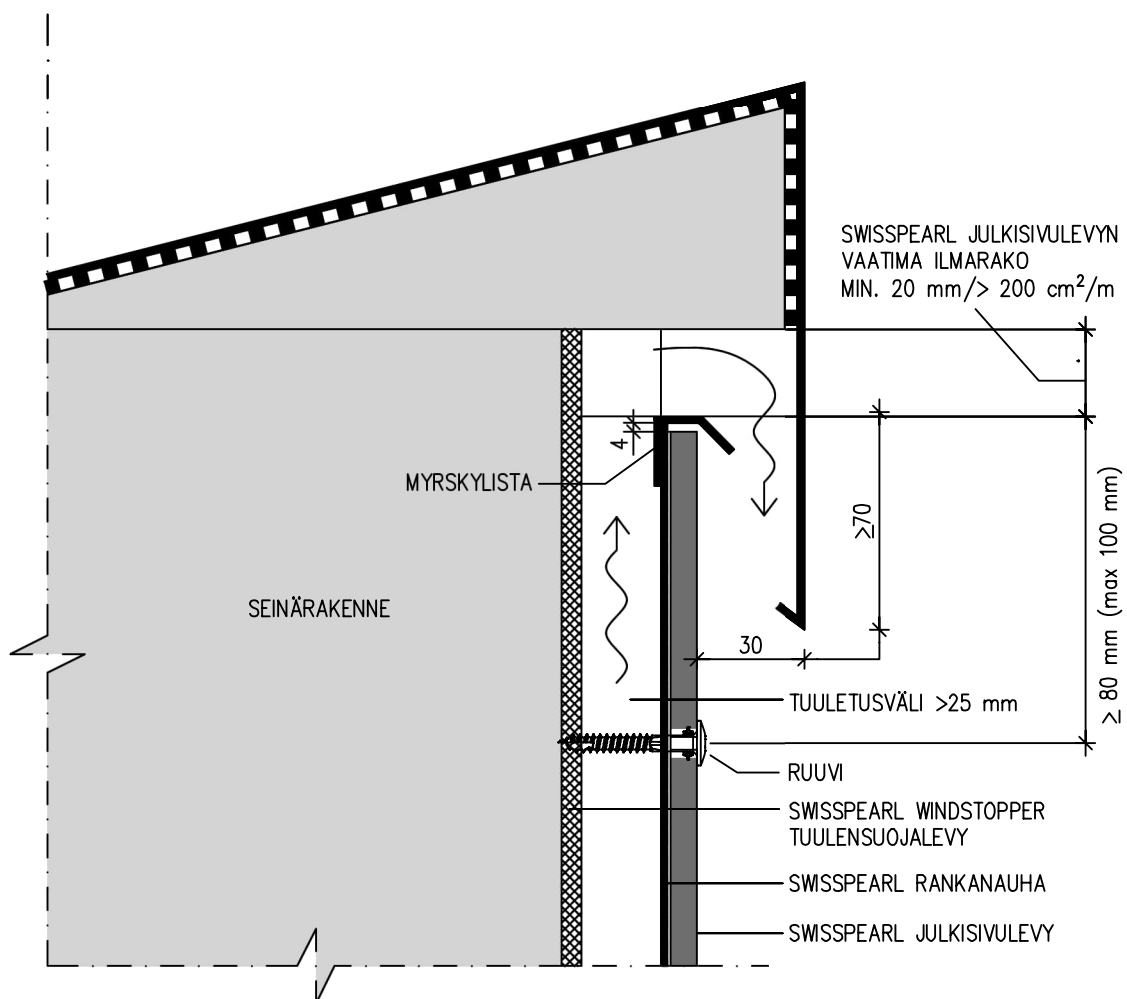
Piirustukset ovat ohjeellisia. Piirustusten soveltuvuudesta kohteeseen vastaa suunnittelija.



JULKISIVUVERH. KORKEUS	TUULETUSVÄLI MIN.	TUULETUSVÄLI MAX.
0–30 m	>25 mm	100 mm
>30 m	>40 mm	100 mm

Rakennuksen pellityksissä noudatettava RT 80–11202 ja RIL 107–2022 ohjeistuksia.

Piirustukset ovat ohjeellisia. Piirustusten soveltuvuudesta kohteeseen vastaa suunnittelija.



JULKISIVUVERH. KORKEUS	TUULETUSVÄLI MIN.	TUULETUSVÄLI MAX.
0–30 m	>25 mm	100 mm
>30 m	>40 mm	100 mm

Rakennuksen pellityksissä noudatettava RT 80–11202 ja RIL 107–2022 ohjeistuksia.

Piirustukset ovat ohjeellisia. Piirustusten soveltuvuudesta kohteeseen vastaa suunnittelija.

