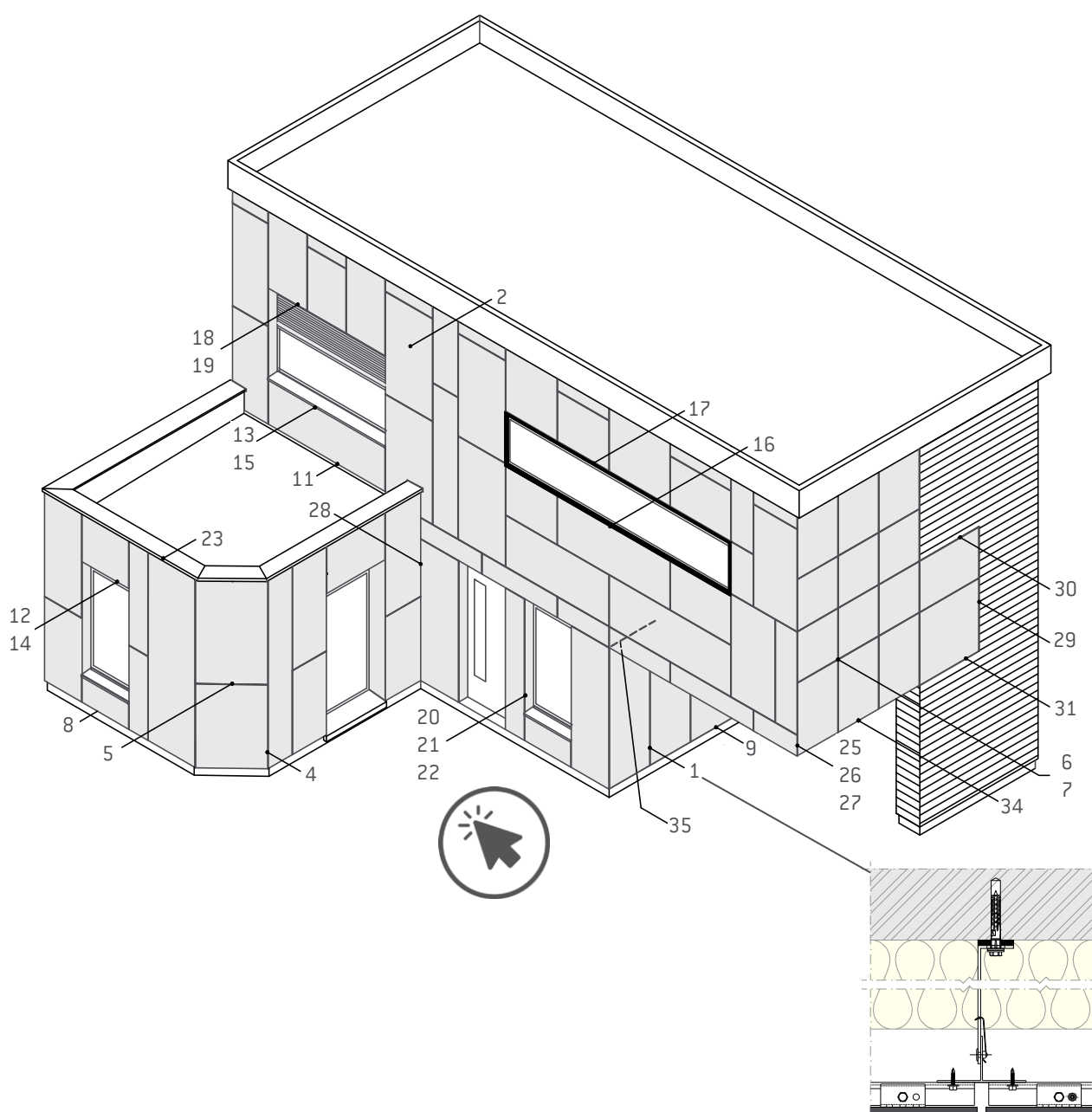




[Gå till innehåll](#)

Innehållsförteckning	Detaljnummer	Sida
Allmän information		3
Komponenter		4
Underkonstruktion		7
Ventilation		8
Vertikal fog vid toppskenan	1	10
Mellanpanelhängare på toppskenan	2	10
Vertikal dilatationsfog i konstruktion	3	11
Vertikal fog i vinkel	4	11
Fix- och glidpunkter för ram	5	12
Öppen horisontell fog i förbindelse med vertikal fog	6	13
Grunddetalj - Marknivå	7	14
Grunddetalj - Skyddad yta	8	14
Grunddetalj - Balkong	9	15
Grunddetalj - Anslutning platt tak / sarg	10	15
Fönsterdetalj Topp - Alt. 1	11	16
Fönsterbleck - Alt. 1.	12	16
Fönsterdetalj Topp - Alt. 2	13	17
Fönsterbleck - Alt. 2	14	17
Övre fönsterdel - infällt fönster	15	18
Fönsterbleck - infällt fönster	16	18
Övre fönsterdel - Med solskydd	17	19
Övre fönsterdel - Med jalusi	18	20
Fönstersmyg - Plåtintäckning	19	21
Fönstersmyg	20	22
Plåtövertäckning	21	23
Krönplåt - utan synligt avslut	22	23
Utvändigt hörn	23	24
Utvändigt hörn med vindskydd	24	25
Invändigt hörn	25	26
Fasadanslutning	26	26
Samling med övrigt fasadmateriel - Topp	27	27
Samling med övrigt fasadmateriel - Grund	28	27
Segmenterad fasad	29	28
Takfot - Vagganslutning - Alt. 1 & 2	30	29
Vägg - Takfot - samling - Alt. & 2	31	30
Samling av paneler med synlig infästning	32	31

Allmän information

Detta dokument tillhandahåller generiska konstruktionsdetaljer för EQUITONE med dolda infästningar på underkonstruktion av aluminium för att hjälpa till med utformningen av fasaden.

Det här dokumentet är inte avsett att fungera som en monteringsanvisning utan ska användas tillsammans med "EQUITONE Monteringsanvisningar" och andra relevanta tekniska dokument och monteringsdokument.

Detaljerna i det här dokumentet illustrerar endast allmänna principer för detaljer för EQUITONE vid olika typiska gränssnitt, och skall kontrolleras mot lokala eller projektspecifika bestämmelser. Väderskyddet och brandskyddet för varje projektspecifik detalj eller tillämpning ska utvärderas av projektingenjören eller konsulten i det aktuella projektet.

Alla komponenter som rör vindsydd, brandsäkerhet, fukthantering och vädersydd, inklusive men inte begränsat till membran, anslutningar, vattentätningar och tätningsmedel, tejp för lufttätning, horisontella och/eller vertikala brandbarriärer etc., måste appliceras i enlighet med lokala bestämmelser, projektkrav och relevanta standarder.

Underkonstruktion, infästning och liknande ska ha tillräcklig korrosionsbeständighet som är lämplig för den korrosivitetskategori som gäller på projektet.

Alla mått i det här dokumentet är i millimeter (mm).

Informationen i den här guiden är omfattande men inte fullständig, och läsaren måste försäkra sig om att innehållet i guiden är lämpligt för den avsedda applikationen. Det är projektkonsulterna (konstruktör, arkitekt och rådgivare) som ansvarar för att se till att den information och de detaljer som ges i detta dokument är lämpliga för projektet.

Informationen i detta dokument är korrekt vid tidpunkten för utfärdandet. På grund av vårt engagerade arbetssätt för kontinuerlig material- och systemutveckling förbehåller vi oss dock rätten att ändra eller ändra informationen i detta dokument utan föregående meddelande. Besök www.equitone.com för att försäkra dig om att du har den senaste versionen.

Detta dokument tillhandahålls i god tro och inget ansvar kan tas på sig för eventuella förluster eller skador till följd av dess användning. Bilderna och konstruktionsdetaljerna i detta dokument är inte i en specifik skala, de är vägledande och endast avsedda för illustrationsändamål och bör inte användas som konstruktionsritningar.

Det här dokumentet skyddas av internationell upphovsrättslagstiftning. Det är strängt förbjudet att reproducera och distribuera hela eller delar av dokumentet utan föregående skriftligt tillstånd. EQUITONE och logotyperna är varumärken som tillhör Etex Group eller någon av dess dotterbolag. All användning utan tillstånd är strängt förbjuden och kan bryta mot varumärkeslagar.



Besök www.equitone.com för kontaktuppgifter, ytterligare information och tekniska dokument.

Komponenter

Material



EQUITONE [linea]



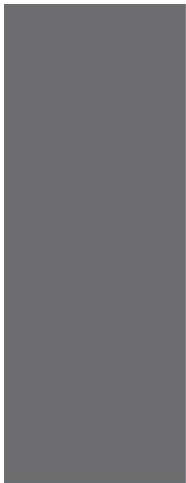
EQUITONE [lunara]



EQUITONE [tectiva]



EQUITONE [natura],
[natura] PRO



EQUITONE [pictura]



EQUITONE [textura]

Maximal användbar panelstorlek

EQUITONE [linea] EQUITONE [lunara] EQUITONE [tectiva]	10 mm 10 mm 8 och 10 mm	12202500	12203050
EQUITONE [natura] EQUITONE [natura] PRO EQUITONE [pictura] EQUITONE [textura]	8 och 12 mm 8 och 12 mm 8 och 12 mm 8 och 12 mm	12502500	12503100

[Gå till innehåll](#)**Panel infästningar**

SFS I TUF-S ankare

Rostfritt stål 316 Grad A4

Materialnummer 1.4401

Se döld projekteringsanvisningar för ytterligare information.

SFS TUF-S finns i olika storlekar som passar till olika paneltjocklekar.

Rekommenderat kantavstånd panel: 50 mm till 100 mm

Varje panelhängare är fixerad med 2 SFS TUF-S-ankare med respekt för 30 mm mittavstånd



För 8 mm och 10 mm EQUITONE fasadpaneler

Ankarty	Förankringsdjup (mm)
TUF-S-6xL	5.5
TUF-S-6xL	5.0

Till 12 mm EQUITONE fasadpaneler

Ankarty	Förankringsdjup (mm)
TUF-S-6xL	8.5

Ovanstående storlekar och förankringsvärden är baserade på 3,5 mm hängartjocklek.

Längden på ankaret bestäms på följande sätt: L = förankringsdjup + tjocklek på hängaren.

T.ex. 5,5 mm + 3,5 mm = 9,0 mm.

Fischer I FZP-K Undercut Anchor

Rostfritt stål 316 - Grad A4

Materialnummer 1.4401

Se döld projekteringsanvisning för ytterligare information.

FZP-K finns i olika storlekar med olika färgade brickor som passar olika paneltjocklekar. Låsan ingår.

Rekommenderat kantavstånd panel: 50 mm till 100 mm



För 8 mm och 10 mm EQUITONE fasadpaneler

Ankarty	Färgbricka	Förankringsdjup (mm)	Trådlängd
FZP-K-T 11x6 M6/T/10 PA	röd	6	10
FZP-K-T 11x6 M6/T/13 PA	röd	6	13

Till 12 mm EQUITONE fasadpaneler

Ankarty	Färgbricka	Förankringsdjup (mm)	Trådlängd
FZP-K-T 11x8 M6/T/10 PA	gul	8	10
FZP-K-T 11x8 M6/T/13 PA	gul	8	13

Notera

Standardtrådslängden på 10 mm passar de flesta applikationer. En längre bult (13 mm) är tillgänglig när ett större klämningsområde krävs.

Keil Ankare

Rostfritt stål 316L - Grad A4

Materialnummer 1.4404

Se döld projekteringsanvisning för ytterligare information.

Keil Undercut Ankare är tillgängligt för 12 mm tjocka paneler.

Rekommenderat kantavstånd: 100 mm



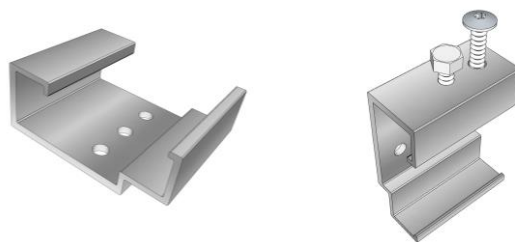
Till 12 mm EQUITONE fasadpaneler

Ankarty	Införandedjup för panelen (mm)
Ø8/10mm - M6x10,5	h _s =8,0

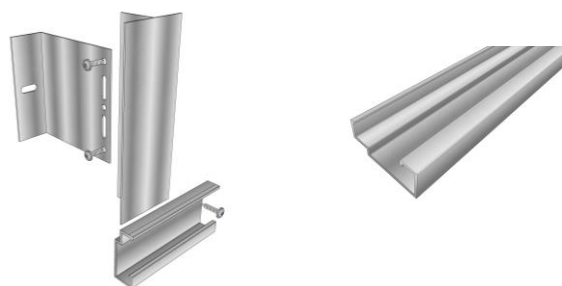
[Gå till innehåll](#)**Panelhängare**

Aluminiumhängare är fixerade på baksidan av EQUITONE panelen med speciella dolda infästningar. Det finns två typer av hängare - en standard och en justerbar.

Det senare gäller endast de övre radpanelinfästningarna (hängare) och tillåter perfekt utjämning av panelen. Hängens form beror på typen av dolt ankare (diameter, antal och hålform).

**Horisontella bärprofiler**

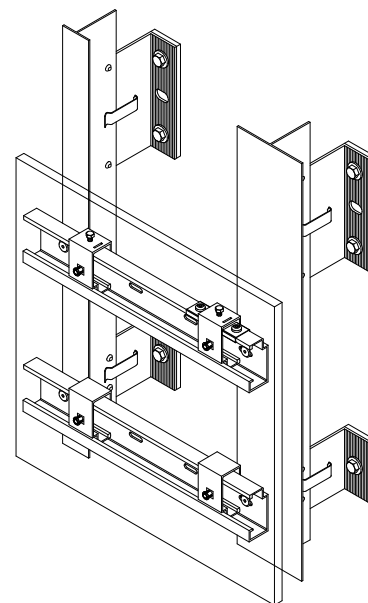
Horisontella bärprofiler i aluminium på vilka EQUITONE panelen är monterad. Bärprofilerna måste förankras enligt principen med fix- och glidpunkter (endast en fixpunkt per profil).

**Position för fix- och glidpunkter**

Konfigurationen av panelupphängningarna på varje panel måste följa följande princip.

Två justerbara panelhängare i båda ändarna av den översta raden av hängare som möjliggör perfekt utjämning av panelen. Dessa två hängare tar emot panelens hela egenlast. En av dessa hängare skall också fungera som en horisontell fast punkt för att förhindra rörelser. Den fasta punkten ska utföras enligt underbyggnadstillverkarens riktlinjer. Den fasta punkten ska alltid vara på samma plats i alla paneler i en fasad, de kan vara alla på vänster sida eller alla på höger sida av panelerna.

Alla andra hängare är standardhängare och utsätts endast för vindlast.

**Perforerad ventilationsprofil**

Perforerad aluminiumprofil som används för att förhindra att fåglar och skadedjur kommer in.

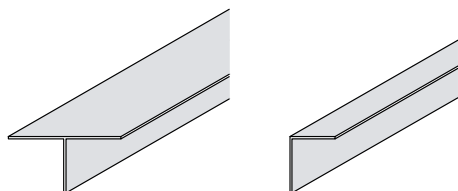
Storlek 50x30 mm och finns i svart och obehandlad aluminium.



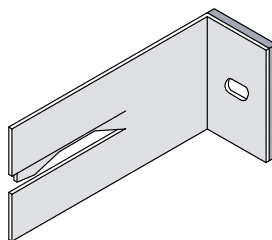
Underkonstruktion

Konstruktionsdetaljerna i detta dokument visas med T- och L-profiler av aluminium.

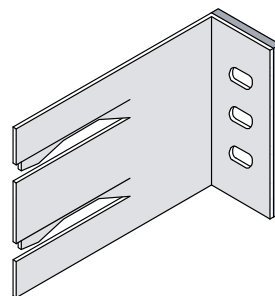
Vertikala profiler



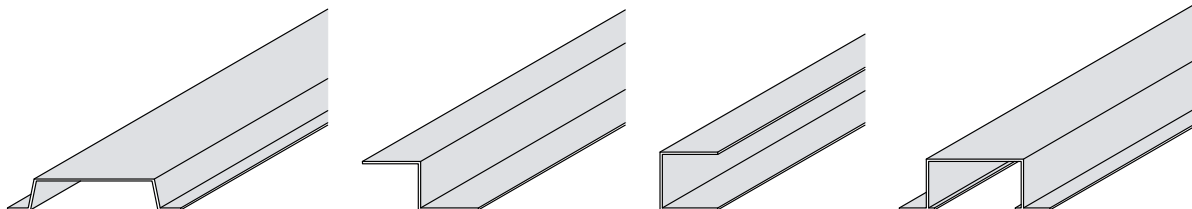
Glidpunkt vinkelbeslag



Fixpunkt vinkelbeslag



Andra former av profiler



Ramen och dess anslutning till understrukturen ska utformas och väljas av projektingenjören i enlighet med relevanta standarder. Maximal böjning av stödramen under påverkan av belastning ska begränsas till $l/300$ med högst 4 mm.

Ventilation

En ventilerad fasad är en slags tvåstegskonstruktion, en inre struktur med en skyddande yttre del och beklädnadspanelen eller regnskärmen. En ventilerad fasad består av en isolerad och vädertålig del samt ett ventilerat hålrum.

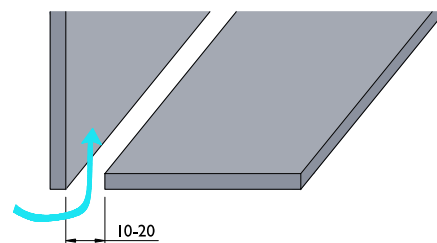
Det minsta fria utrymmet (luftspalten) för ventilation bakom panelerna är 20 mm och kan behöva ökas beroende på det vertikala avståndet mellan ventilationsintag och ventilationsuttag. Den typiska hålrumsbredden styrs av ramens dimensioner och är ungefär 30-60 mm.

Luften måste kunna släppas in från fasadens nedre del (inlopp), över fönster/dörr, sockeln mm, och ut från fasadens övre del (utlopp), fönsterbleck, mm.

Storleken på inlopp och uttag rekommenderas att utföras enligt vad som anges i detta dokument och projekteringsanvisningarna eller enligt lokala standarder och byggregler. Följande krav är bara minimum.

Ventilation utan perforerad ventilationsprofil

Storleken på ventilationsinloppet och utloppet bör vara mellan 10 och 20 mm ($\geq 100 \text{ cm}^2/\text{m}$) och kan behöva ökas beroende på lokala föreskrifter och/eller det vertikala avståndet mellan dem (beklädnadshöjd).

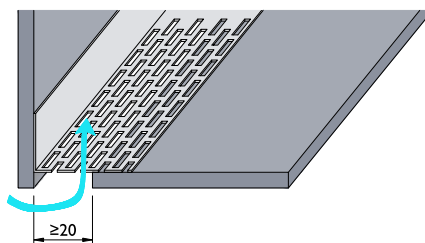


Ventilation med perforerad ventilationsprofil

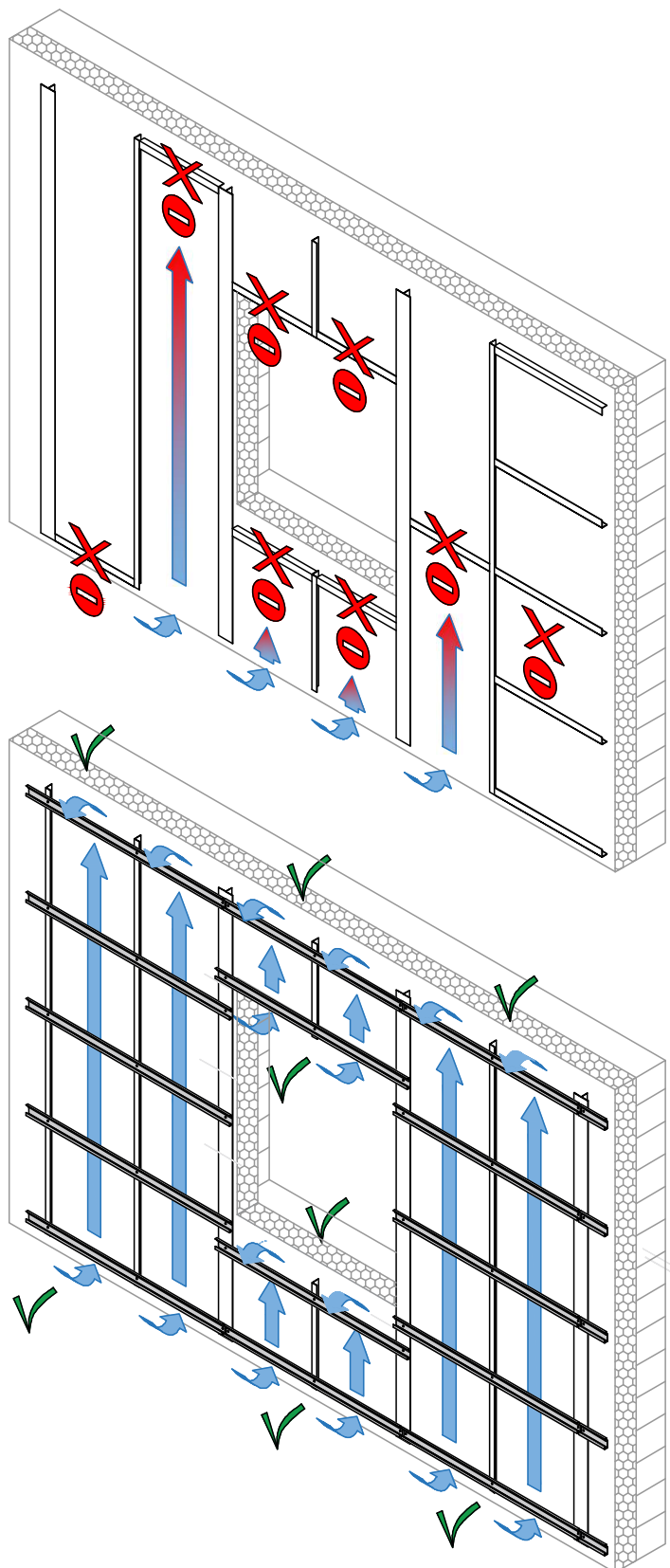
Om användningen av en perforerad ventilationsprofil enligt lokala förordningar krävs t.ex. för skadedjur och insekter måste storleken på inloppet och utloppet ökas beroende på den öppna områdesprocenten av den använda profilen för att uppnå ett öppet område på mer än $100 \text{ cm}^2/\text{m}$. Till exempel vid en 35 % perforerad stängning bör minsta öppet gap vara minst 30 mm.

Det minsta öppna området kan behöva ökas beroende på lokala bestämmelser och/eller det vertikala avståndet mellan ventilationsinloppet och utloppet (beklädnadshöjd)

Den perforerade ventilationsprofilen bör vara mindre än 0,8 mm i tjocklek när den placeras mellan EQUITONE och underkonstruktion



Viktiga punkter att tänka på (vad som skall göras och vad som inte skall göras)

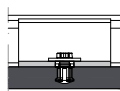


[Gå till innehåll](#)

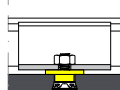
1. EQUITONE fasadskiva
2. Dold ankare
3. Aluminiumpanelhängare
4. Horisontell systemskena i aluminium
5. Vertikal aluminium supportram
6. Fixering av horisontell ram för supportram
7. Horisontell fixpunkt (1 per panel)
8. Höjdjusteringsbult (2 per panel)

Placering av de olika dolda förankringarna i panelupphängningen

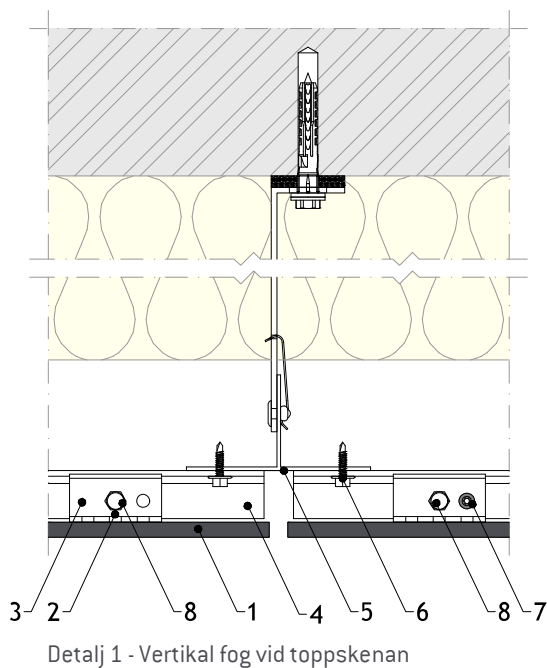
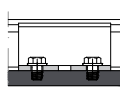
Keil



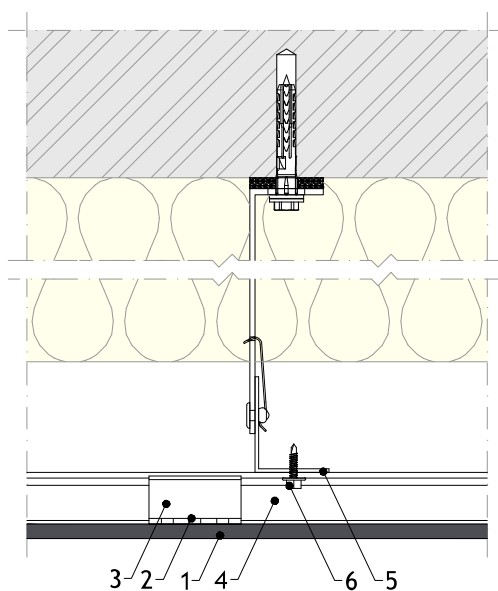
Fischer



SFS

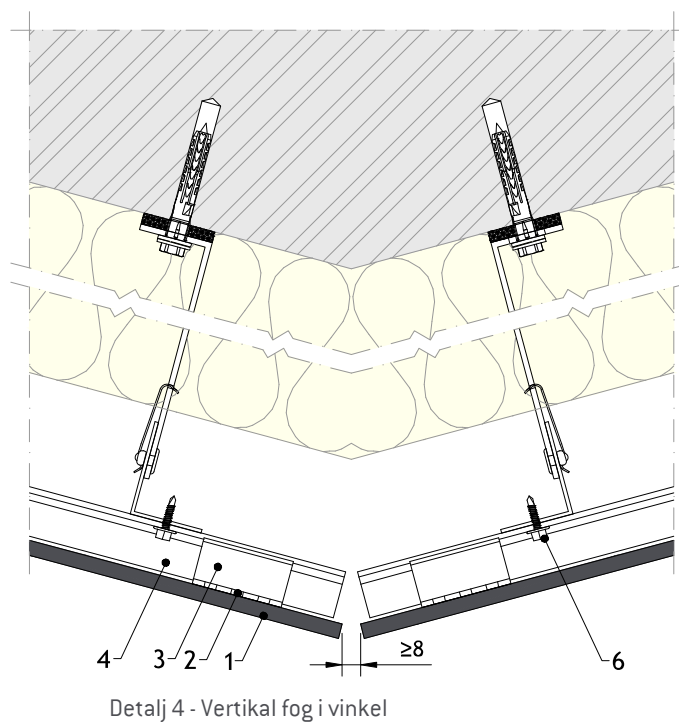
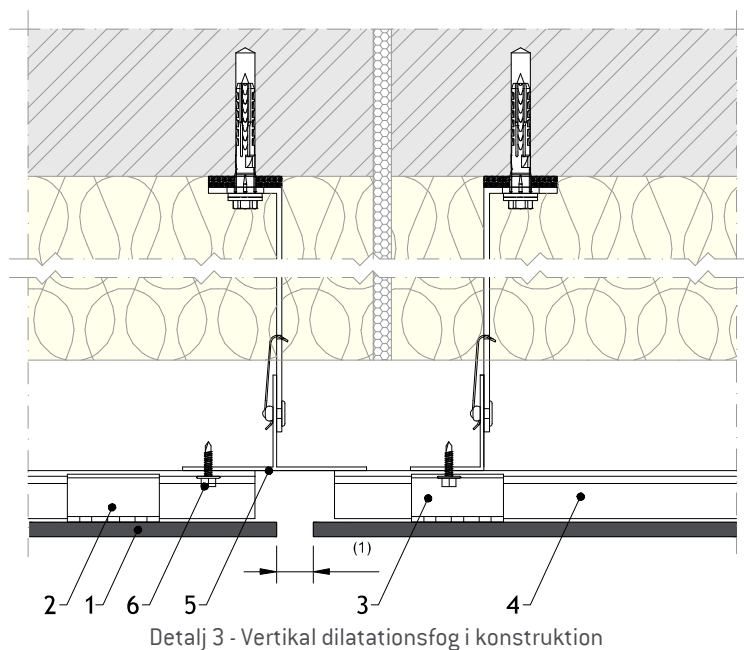


Detalj 1 - Vertikal fog vid toppskenan



Detalj 2 - Mellanpanelhängare på toppskenan

1. EQUITONE fasadskiva
2. Dold ankare
3. Aluminiumpanelhängare
4. Horisontell systemskena i aluminium
5. Vertikal aluminiumstödrum
6. Fixering av horisontell ram för supportram



Anteckningar:

- 1) Bredden på fasadens rörelsefog ska vara lika stor eller större än byggnadens konstruktiva rörelsefog.

1. EQUITONE fasadskiva
2. Dold ankare
3. Aluminiumpanelhängare
4. Horisontell systemskena i aluminium
5. Vertikal aluminiumstödrum
6. Fixering av horisontell ram för supportram
7. Höjdjusteringsbult (2 per panel)
8. Fast punkt för horisontell systemskena (1 per skena)
9. Glidpunkt för horisontell systemskena
10. Fixpunkt vinkelbeslag
11. Glidpunkt vinkelbeslag

 Fritt luftflöde

Dolda förankringsalternativ - Se sidan 5

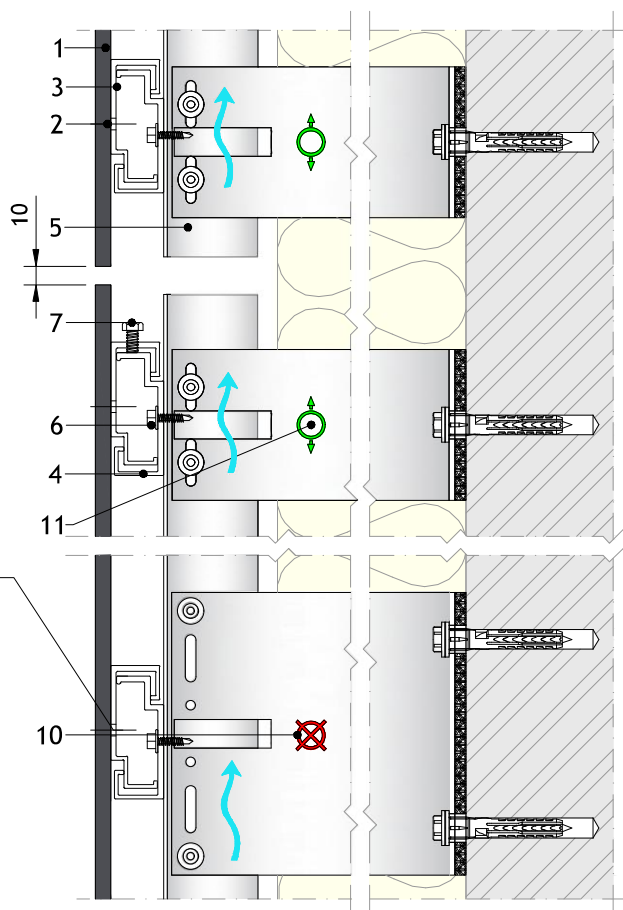
Keil



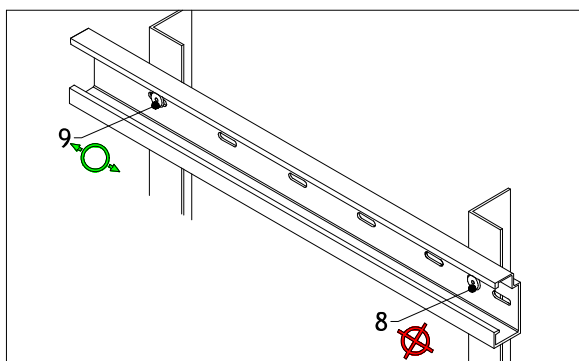
Fischer



SFS



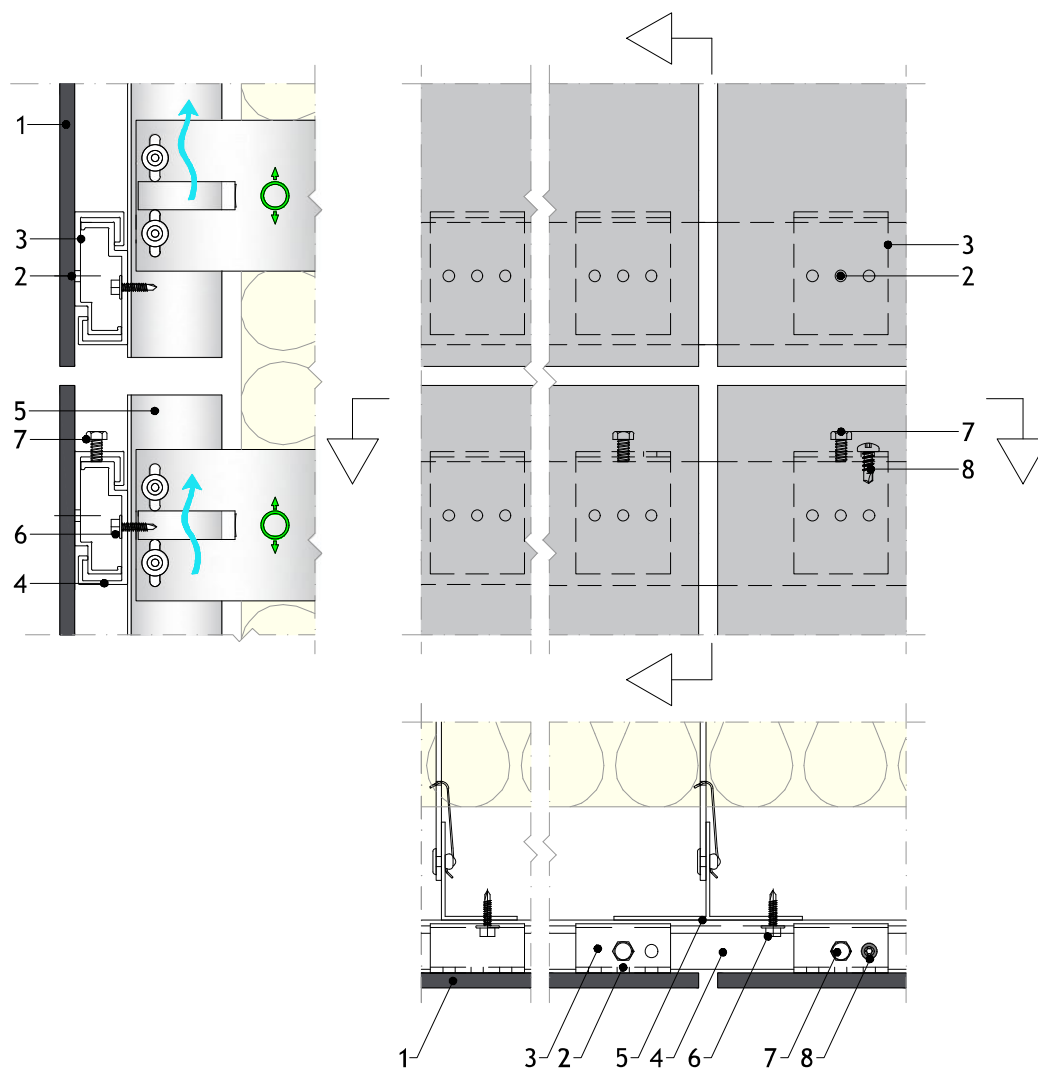
Detalj 5 - Fix- och glidpunkter för ram



Isometrisk vy av de horisontella systemskenfixeringarna

1. EQUITONE fasadskiva
2. Dold ankare
3. Aluminiumpanelhängare
4. Horisontell systemskena i aluminium
5. Vertikal aluminiumstödrum
6. Fixering av horisontell ram för supportram
7. Höjdjusteringsbult (2 per panel)
8. Fast punktskruv (1 per panel)

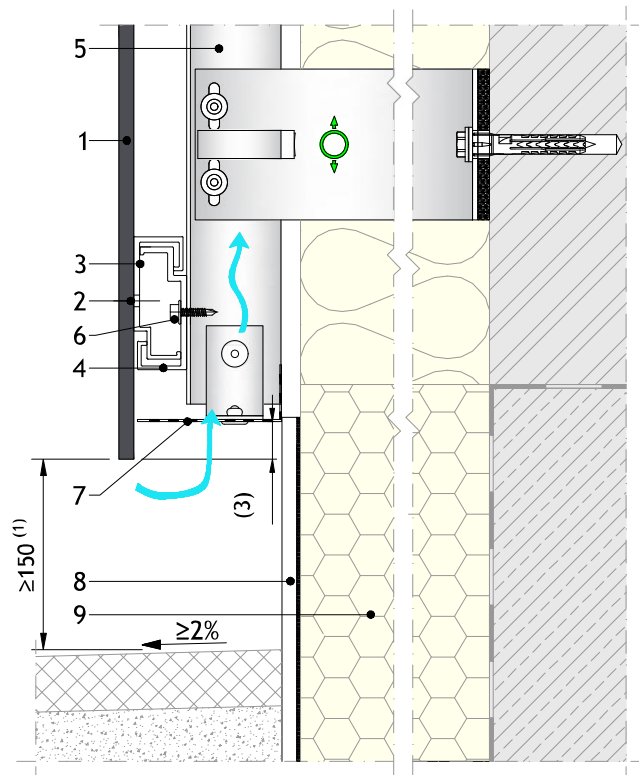
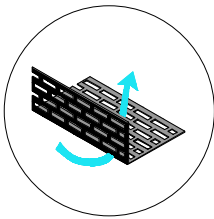
 Fritt luftflöde



Detalj 6 - Öppen horisontell fog i förbindelse med vertikal fog

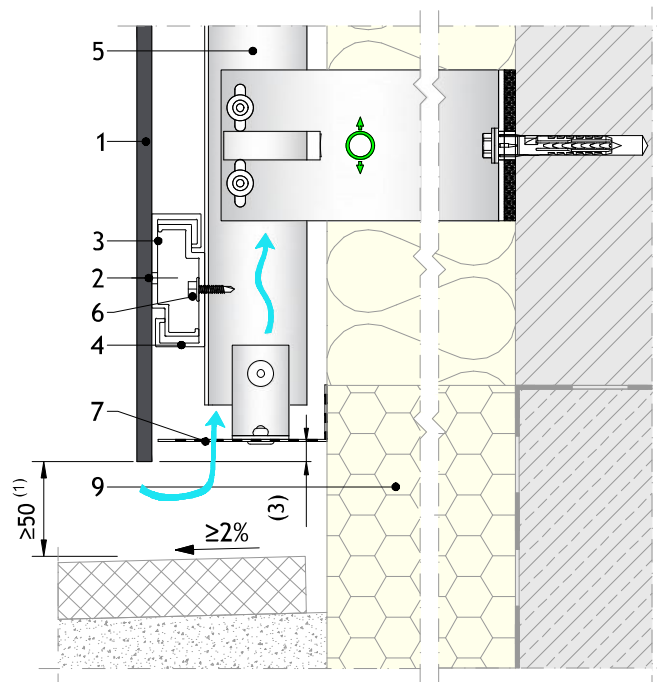
1. EQUITONE fasadskiva
2. Dold ankare
3. Aluminiumpanelhängare
4. Horisontell systemskena i aluminium
5. Vertikal aluminiumstödrum
6. Fixering av horisontell ram för supportram
7. Perforerad ventilationsprofil
8. Sockel⁽²⁾ i EQUITONE [tectiva], EQUITONE [pictura], EQUITONE [textura]
9. Hård isolering lämplig för användning under marknivå

 Fritt luftflöde



Detalj 7 - Grunddetalj - Marknivå

Detalj 8 - Grunddetalj - Skyddad yta

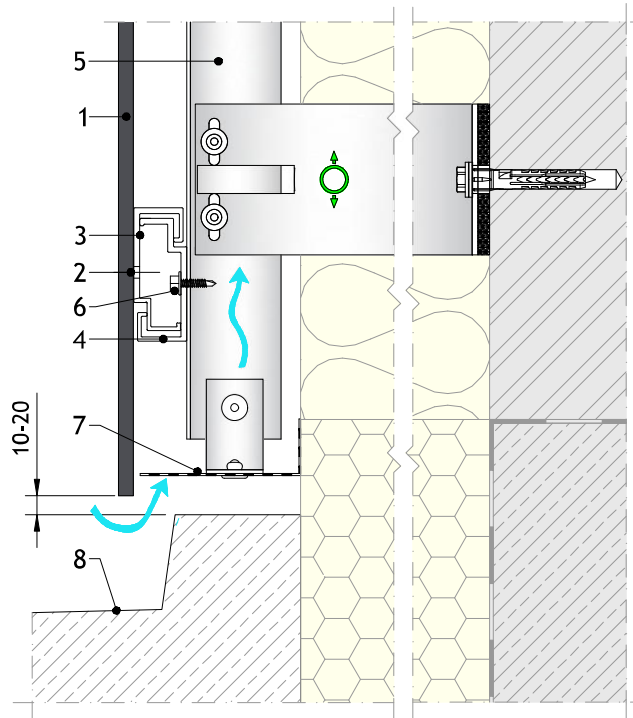
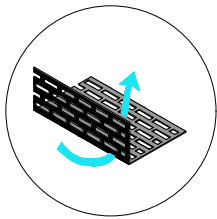


Anteckningar:

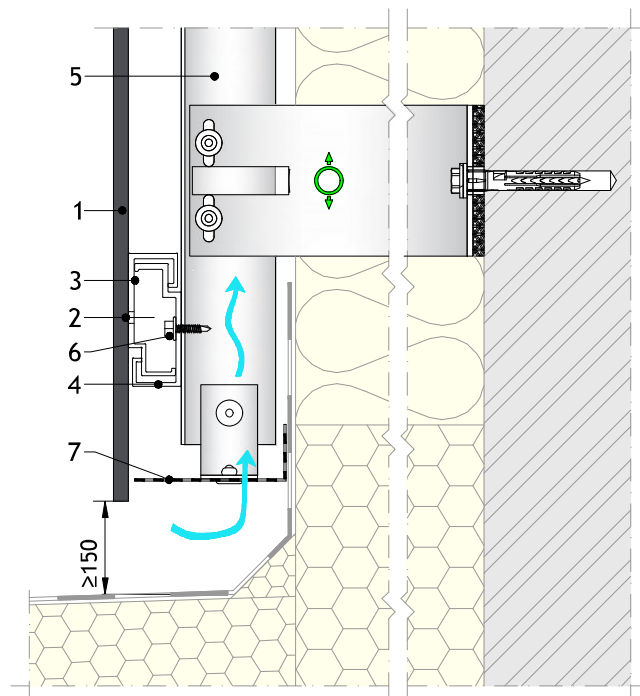
- 1) Avståndet till marknivå rekommenderas vara minst 150 mm för att förhindra att uppstänk på EQUITONE-fasadpanelens nedre kant.
- 2) Sockeln kan vara av betong, natursten, puts, metallfogning eller EQUITONE.
- 3) Fasadpanelen bör helst sticka ut 20 mm under ventilationsprofilen för att nederbörd ska kunna ledas bort från fasaden, och skapa en droppäsa.

1. EQUITONE fasadskiva
2. Dold ankare
3. Aluminiumpanelhängare
4. Horisontell systemskena i aluminium
5. Vertikal aluminiumstödrum
6. Fixering av horisontell ram för supportram
7. Perforerad ventilationsprofil
8. Balkong

Fritt luftflöde



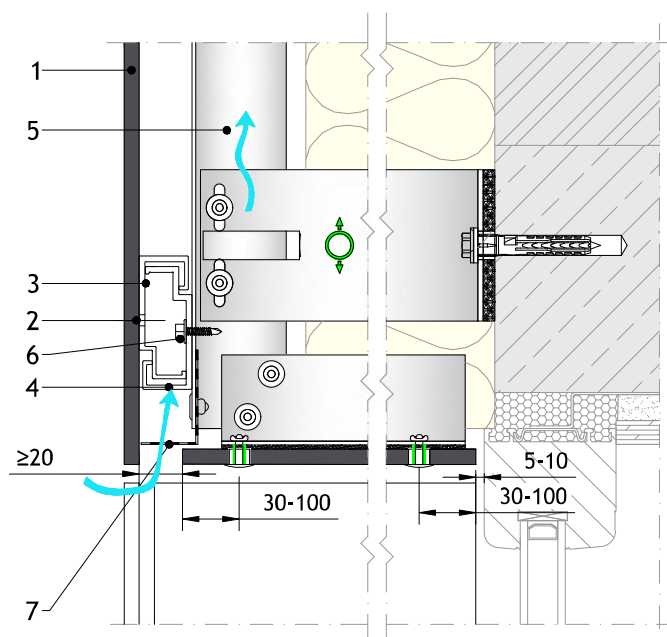
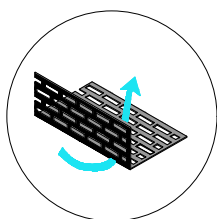
Detalj 9 - Grunddetalj - Balkong



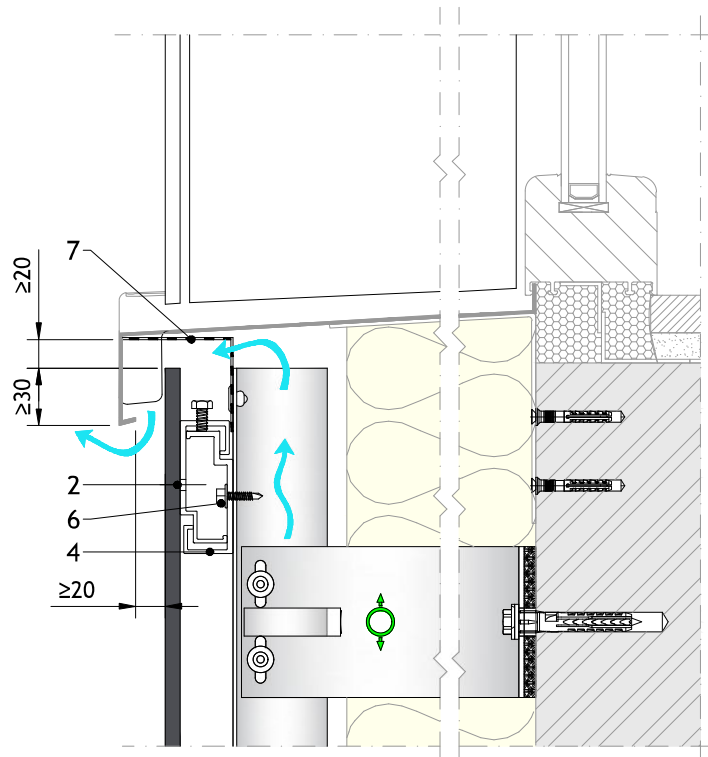
Detalj 10 - Grunddetalj - Anslutning platt tak / sarg

1. EQUITONE fasadskiva
2. Dold ankare
3. Aluminiumpanelhängare
4. Horisontell systemskena i aluminium
5. Vertikal aluminiumstödrum
6. Fixering av horisontell ram för supportram
7. Perforerad ventilationsprofil

 Fritt luftflöde



Detalj 11 - Fönsterdetalj Topp - Alt. 1



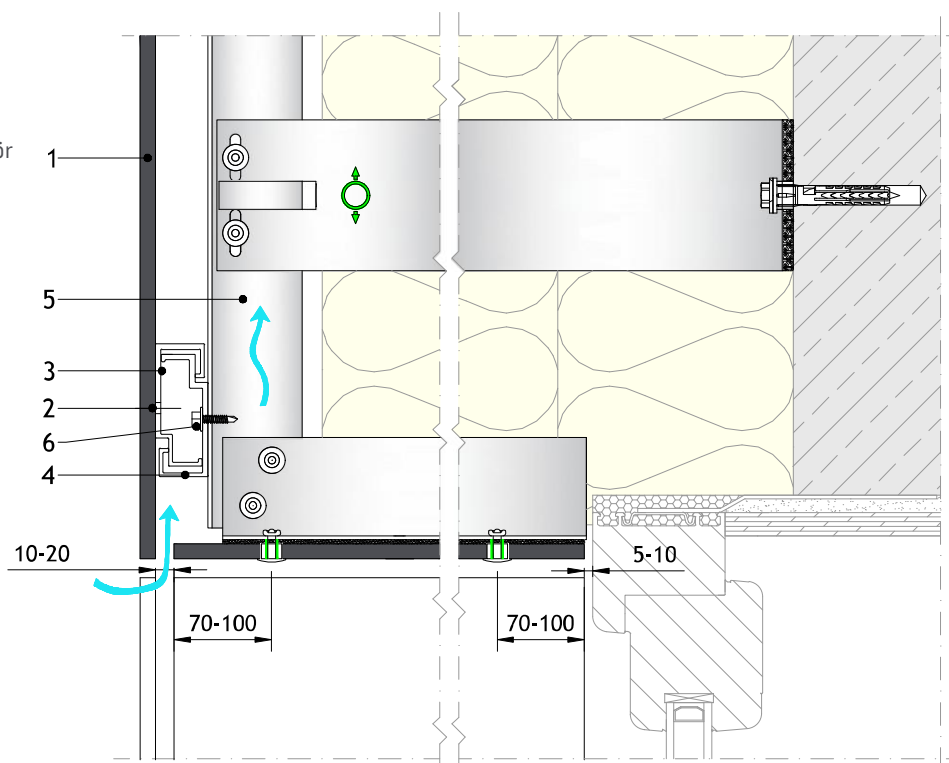
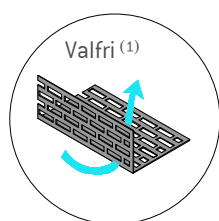
Detalj 12 - Fönsterbleck - Alt 1.

Anteckningar:

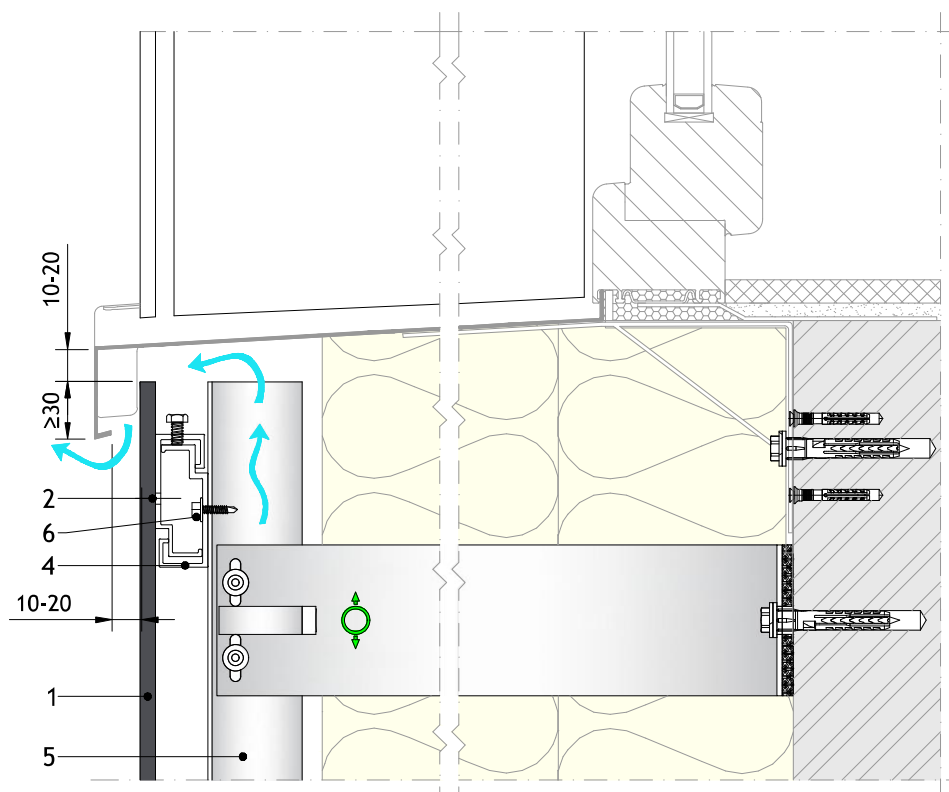
- 1) När ingen perforerad ventilationsprofil används vid intaget ska inloppsöppningen vara mellan 10 och 20 mm.
- 2) Ventilationsintaget bör ökas beroende på byggnadshöjd och lokal lagstiftning. När inloppet är bredare än 20 mm är en perforerad ventilationsprofil rekommenderad. Den totala perforeringen bör ha minst 100 cm²/m.

1. EQUITONE fasadskiva
2. Dold ankare
3. Aluminiumpanelhängare
4. Horisontell systemskena i aluminium
5. Vertikal aluminiumstödrum
6. Fixering av horisontell ram för supportram

Fritt luftflöde



Detalj 13 - Fönsterdetalj Topp - Alt. 2



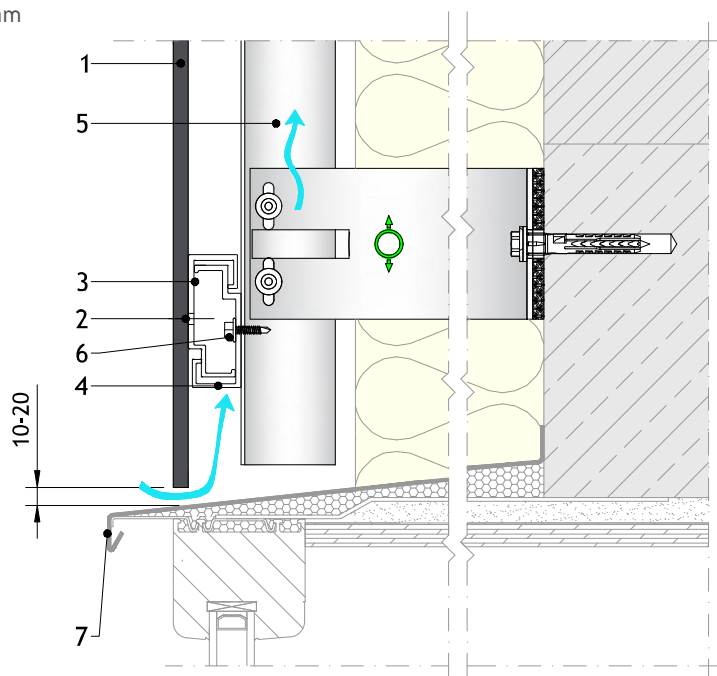
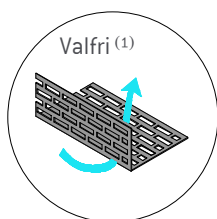
Detalj 14 - Fönsterbleck - Alt. 2

Anteckningar:

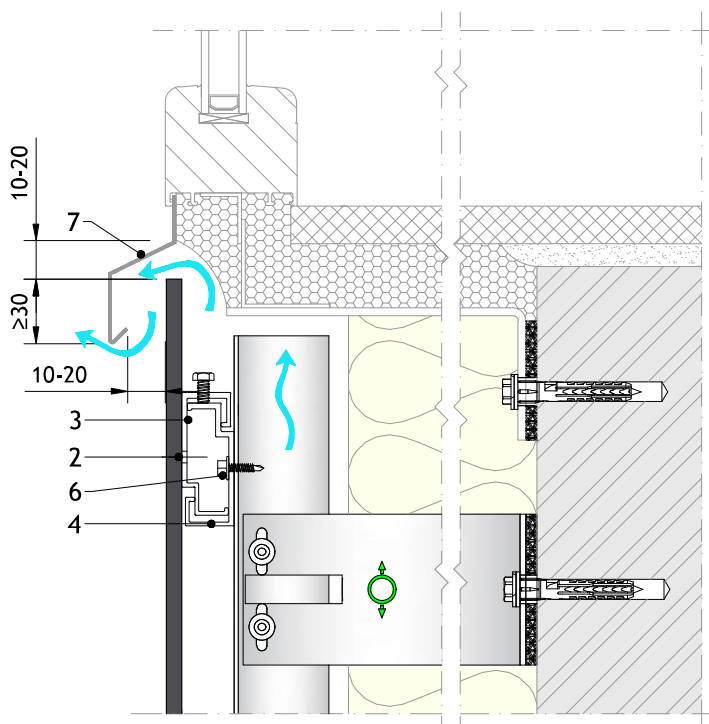
- 1) Ventilationsintaget bör ökas beroende på byggnadshöjd och lokal lagstiftning. När inloppet är bredare än 20 mm är en perforerad ventilationsprofil rekommenderad. Den totala perforeringen bör ha minst 100 cm²/m.

1. EQUITONE fasadskiva
2. Dold ankare
3. Aluminiumpanelhängare
4. Horisontell systemskena i aluminium
5. Vertikal aluminiumstödrum
6. Fixering av horisontell ram för supportram
7. Inplåtning

Fritt luftflöde



Detalj 15 - Övre fönsterdel - infällt fönster



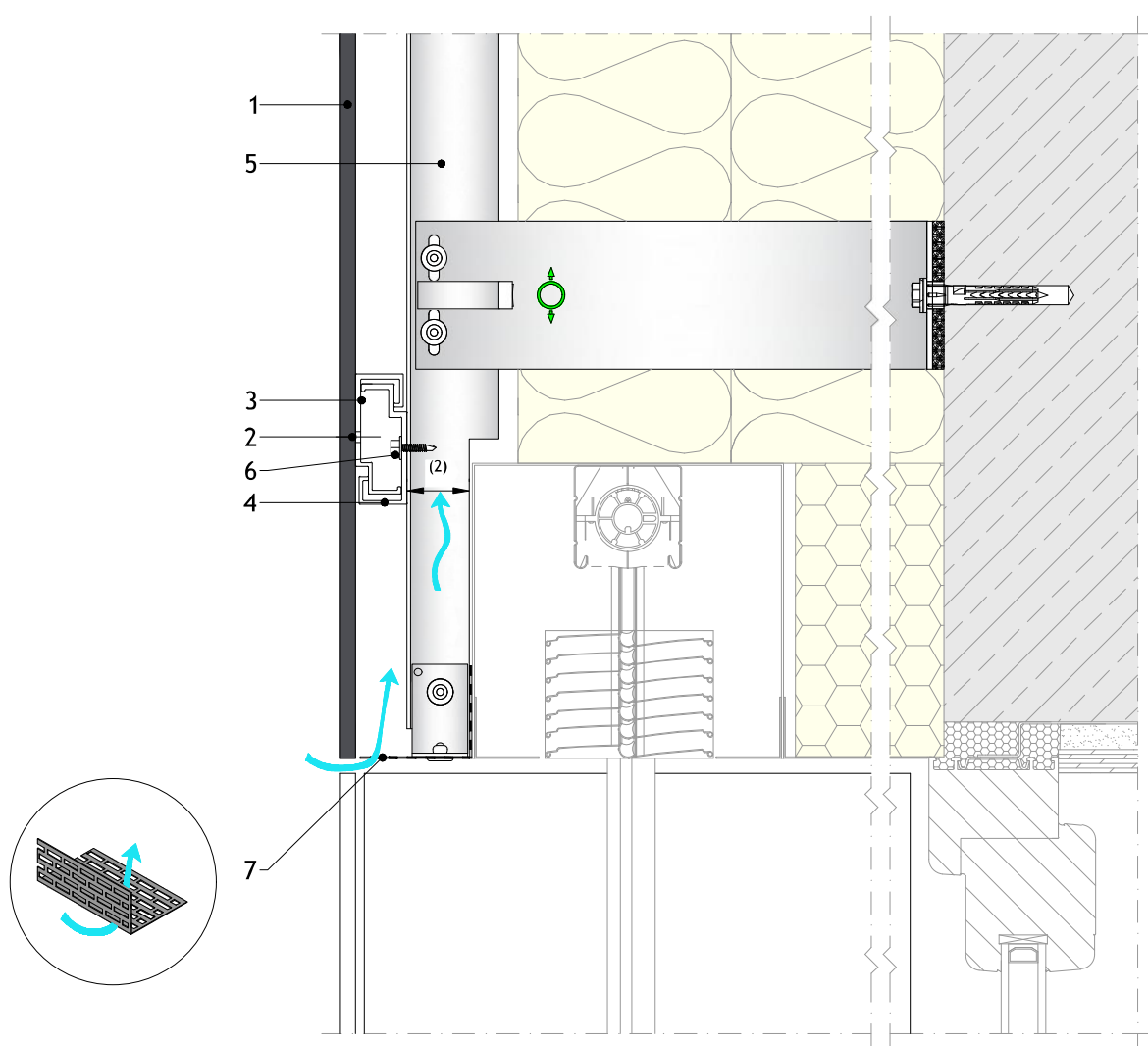
Detalj 16 - Fönsterbleck - infällt fönster

Anteckningar:

- 1) Ventilationsintaget bör ökas beroende på bygghetshöjd och lokal lagstiftning. När inloppet är bredare än 20 mm är en perforerad ventilationsprofil rekommenderad. Den totala perforeringen bör ha minst 100 cm²/m.

1. EQUITONE fasadskiva
2. Dold ankare
3. Aluminiumpanelhängare
4. Horisontell systemskena i aluminium
5. Vertikal aluminiumstödrum
6. Fixering av horisontell ram för supportram
7. Perforerad ventilationsprofil

 Fritt luftflöde



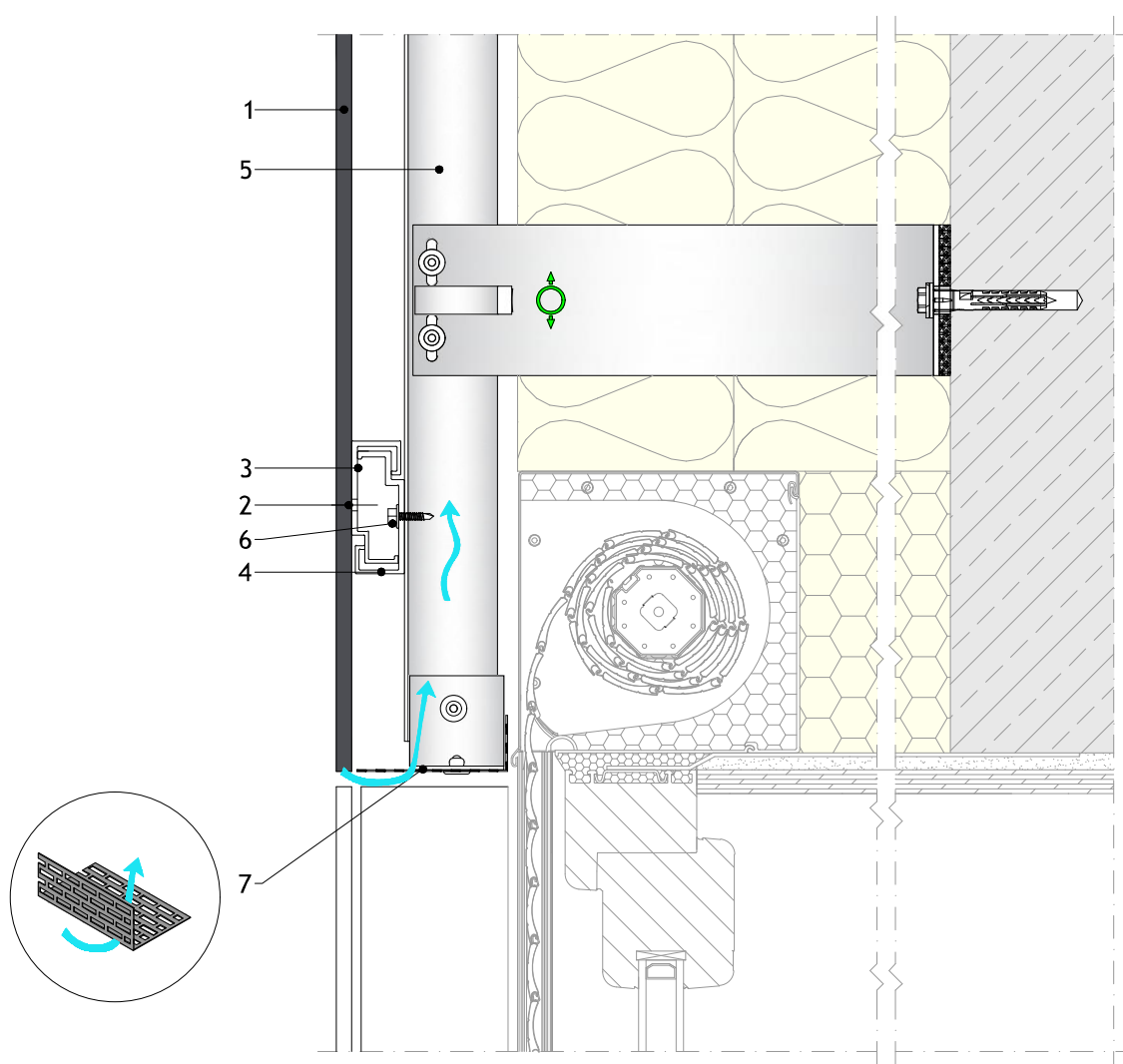
Detalj 17 - Övre fönsterdel - Med solskydd

Anteckningar:

- 1) Ventilationsintaget bör ökas beroende på bygghöjd och lokal lagstiftning. När inloppet är bredare än 20 mm är en perforerad ventilationsprofil rekommenderad. Den totala perforeringen bör ha minst 100 cm²/m.
- 2) Det reducerade avsnittet av underkonstruktionen måste beaktas vid statiska beräkningar.

1. EQUITONE fasadskiva
2. Dold ankare
3. Aluminiumpanelhängare
4. Horisontell systemskena i aluminium
5. Vertikal aluminiumstödrum
6. Fixering av horisontell ram för supportram
7. Perforerad ventilationsprofil

 Fritt luftflöde



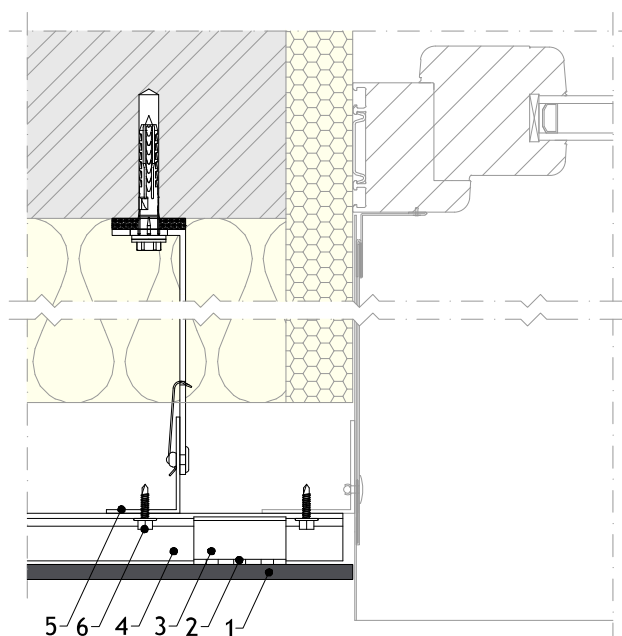
Detalj 18 - Övre fönsterdel - Med jalusi

Anteckningar:

Ventilationsintaget bör ökas beroende på byggnadshöjd och lokal lagstiftning. När inloppet är bredare än 20 mm är en perforerad ventilationsprofil rekommenderad. Den totala perforeringen bör ha minst 100 cm²/m.

[Gå till innehåll](#)

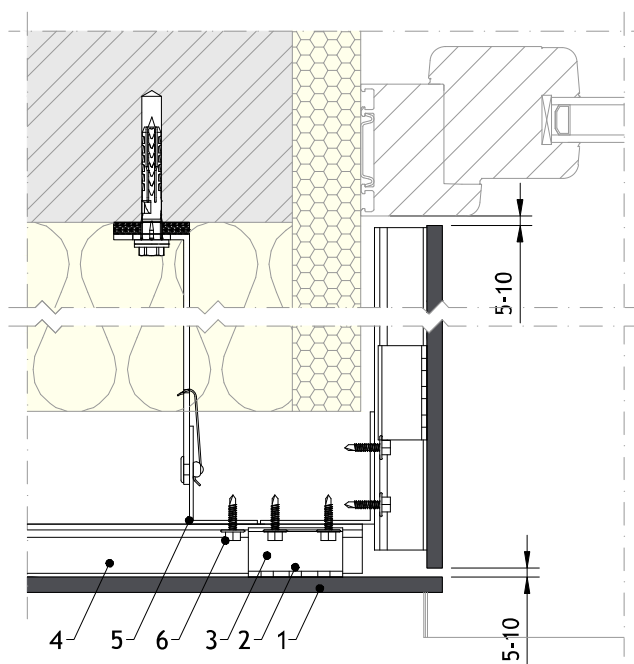
1. EQUITONE fasadskiva
2. Dold ankare
3. Aluminiumpanelhängare
4. Horisontell systemskena i aluminium
5. Vertikal aluminiumstödrum
6. Fixering av horisontell ram för supportram



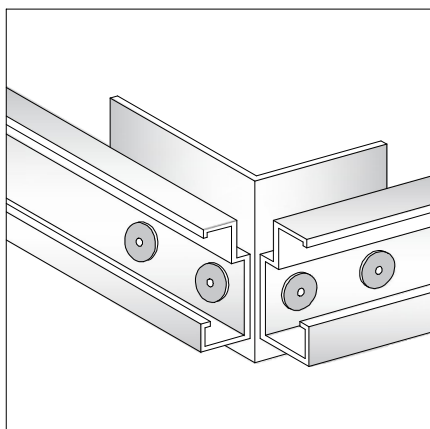
Detalj 19 - Fönsersmyg - Plåtintäckning

[Gå till innehåll](#)

1. EQUITONE fasadskiva
2. Dold ankare
3. Aluminiumpanelhängare
4. Horisontell systemskena i aluminium
5. Vertikal aluminiumstödrum
6. Fixering av horisontell ram för supportram



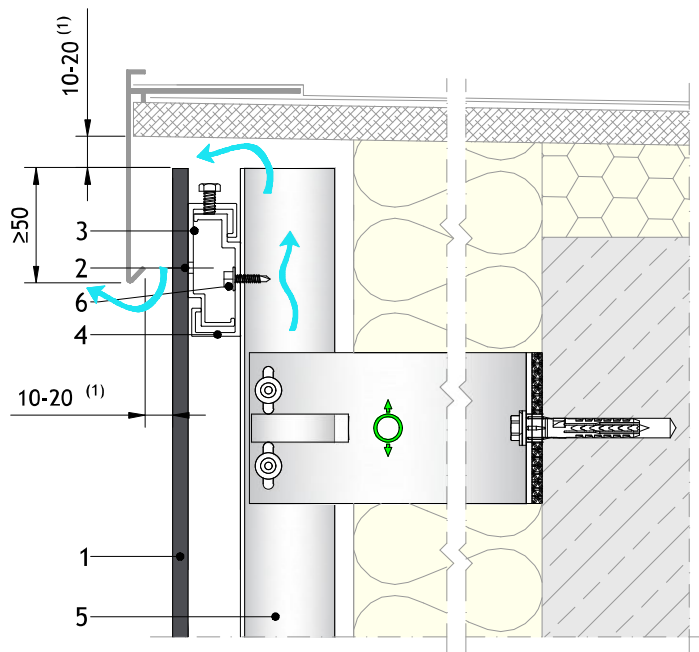
Detalj 20 - Fönstersmyg



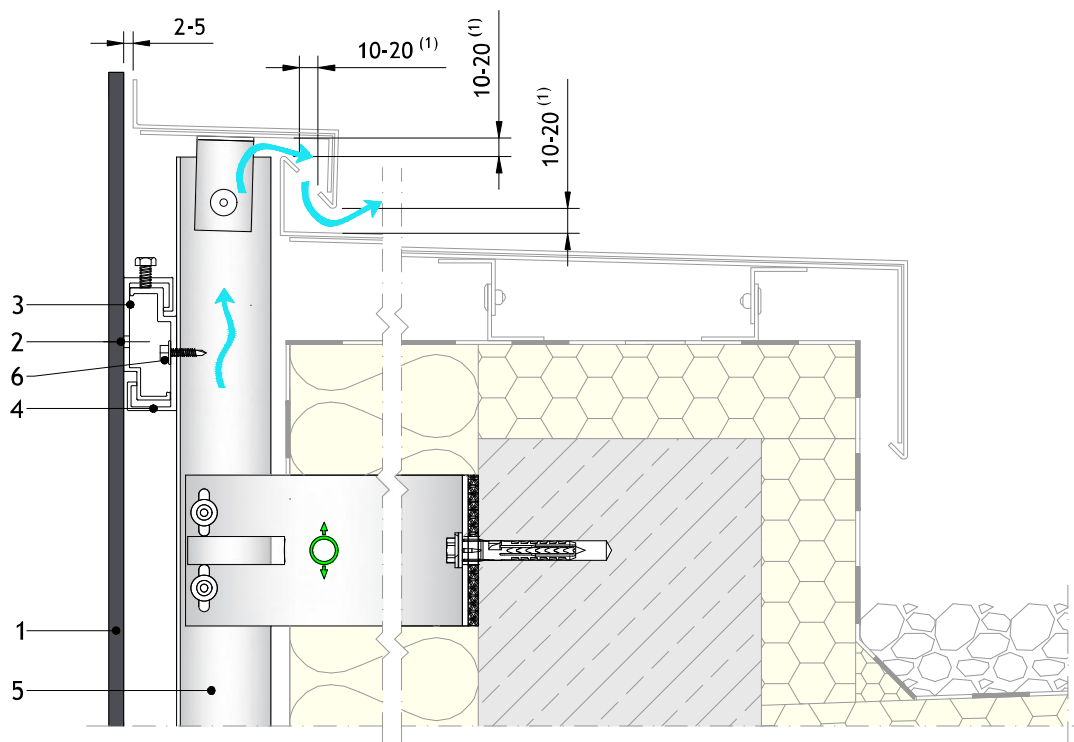
Isometrisk vy av hörnanslutningen av de horisontella systemskenor

1. EQUITONE fasadskiva
2. Dold ankare
3. Aluminiumpanelhängare
4. Horisontell systemskena i aluminium
5. Vertikal aluminiumstödrum
6. Fixering av horisontell ram för supportram

 Fritt luftflöde



Detalj 21 - Plåtövertäckning



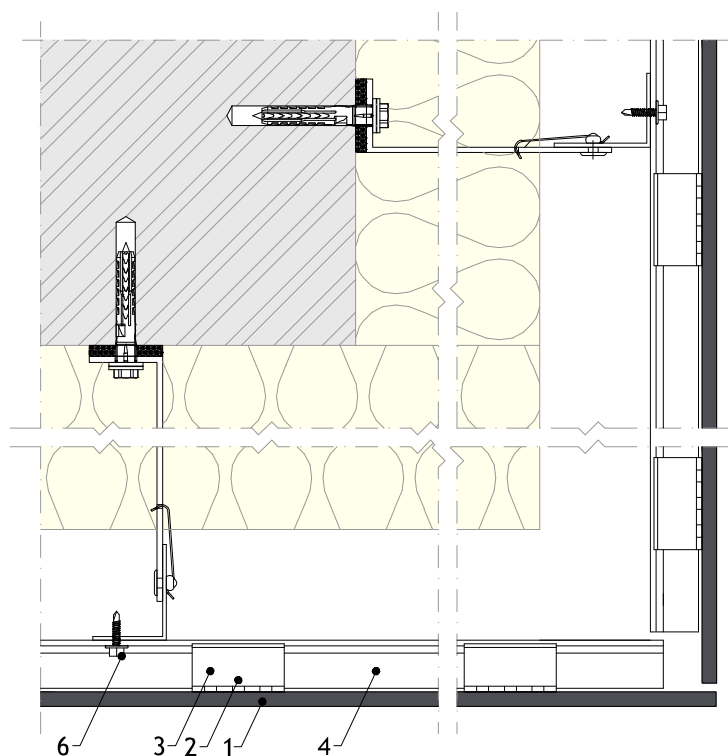
Detalj 22 - Krönplåt - utan synligt avslut

Anteckningar:

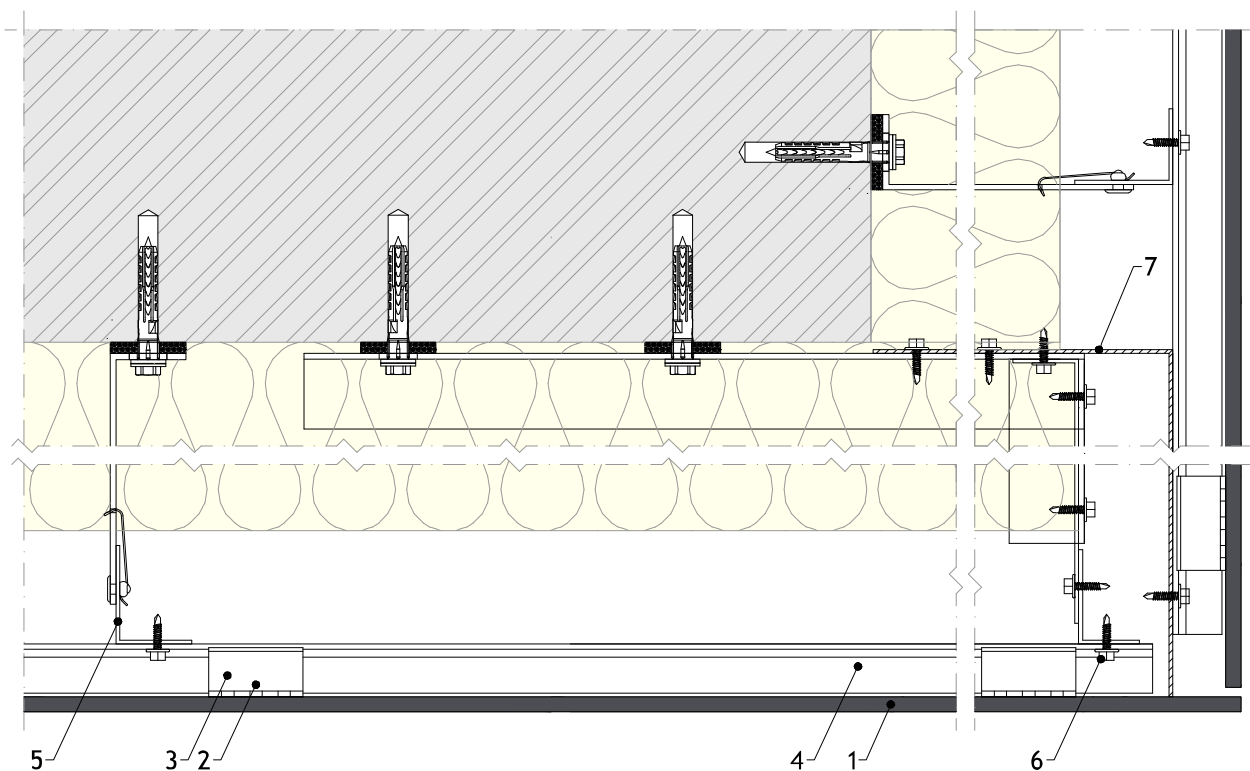
- 1) När perforerade ventilationsprofiler används under plåttäckning ska ventilationsöppningen mellan panelen och locket vara minst 30 mm.
- 2) Ventilationsintaget bör ökas beroende på bygghöjd och lokal lagstiftning. När intaget är djupare än 20 mm är en perforerad ventilationsprofil rekommenderad. Den totala perforeringen ska ha minst 100 cm²/m.

[Gå till innehåll](#)

1. EQUITONE fasadskiva
2. Dold ankare
3. Aluminiumpanelhängare
4. Horisontell systemskena i aluminium
5. Vertikal aluminiumstödrum
6. Fixering av horisontell ram för supportram

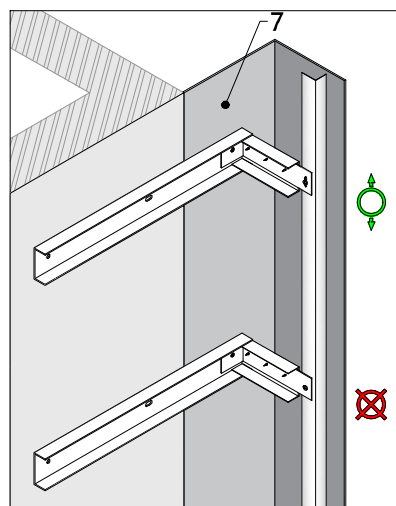


Detalj 23 - Utvändigt hörn



Detalj 24 - Utvändigt hörn med vindskydd

1. EQUITONE fasadskiva
2. Dold ankare
3. Aluminiumpanelhängare
4. Horisontell systemskena i aluminium
5. Vertikal aluminiumstödrum
6. Fixering av horisontell ram för supportram
7. Vindskydd (metal)

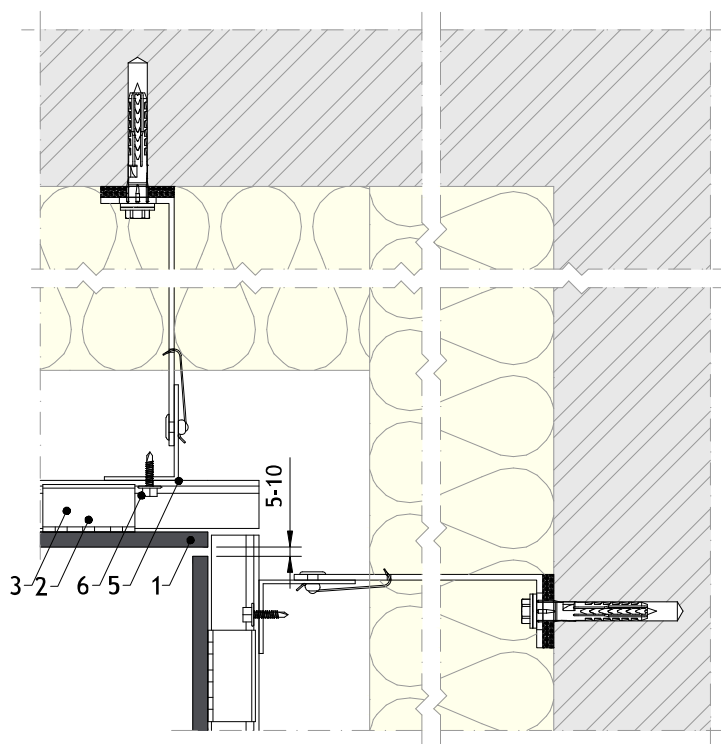


Isometrisk vy av nuderkonstruktionen

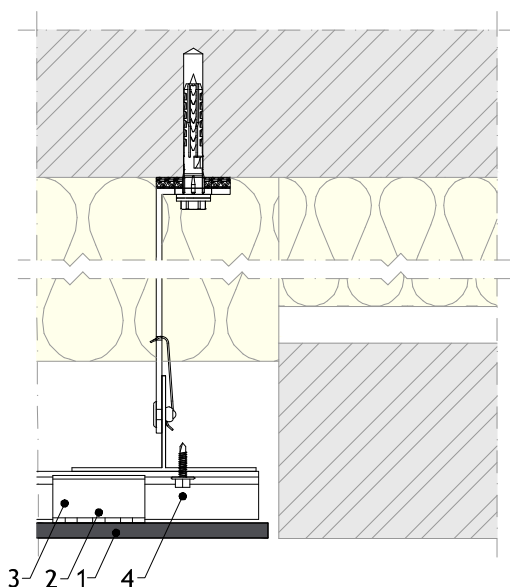
Anteckningar:

Installationen av vindskyddet är beroende av lokala standarder och byggnadsregler.

1. EQUITONE fasadskiva
2. Dold ankare
3. Aluminiumpanelhängare
4. Horisontell systemskena i aluminium
5. Vertikal aluminiumstödrum
6. Fixering av horisontell ram för supportram



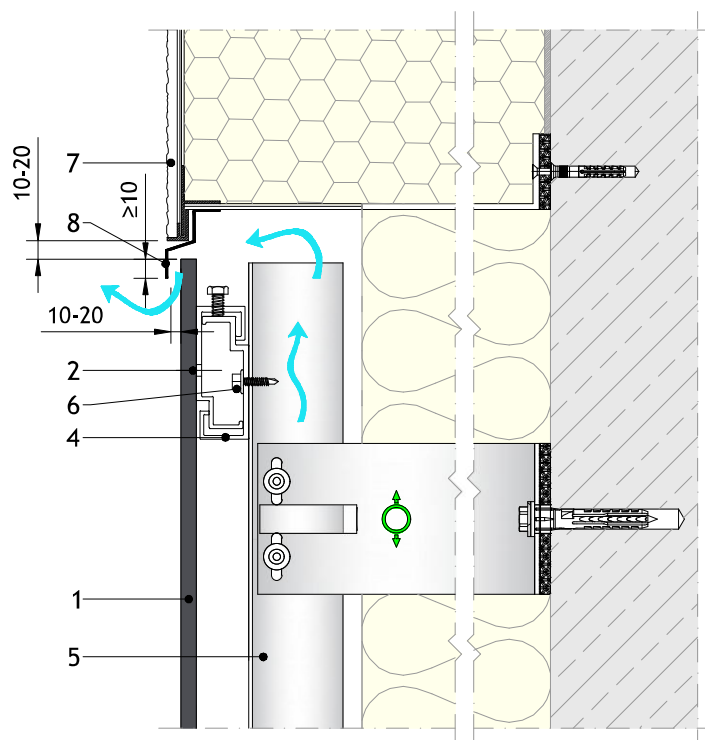
Detalj 25 - Invändigt hörn



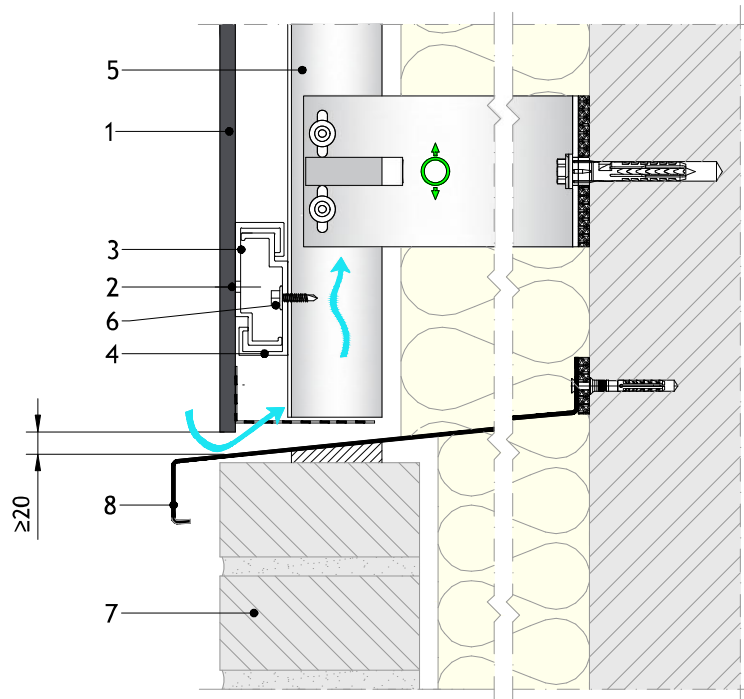
Detalj 26 - Fasadanslutning

1. EQUITONE fasadskiva
2. Dold ankare
3. Aluminiumpanelhängare
4. Horisontell systemskena i aluminium
5. Vertikal aluminiumstödrum
6. Fixering av horisontell ram för supportram
7. Angränsande fasadsystem
8. Aluminium blinkar

 Fritt luftflöde



Detalj 27 - Samling med övrigt fasadmaterial - Topp

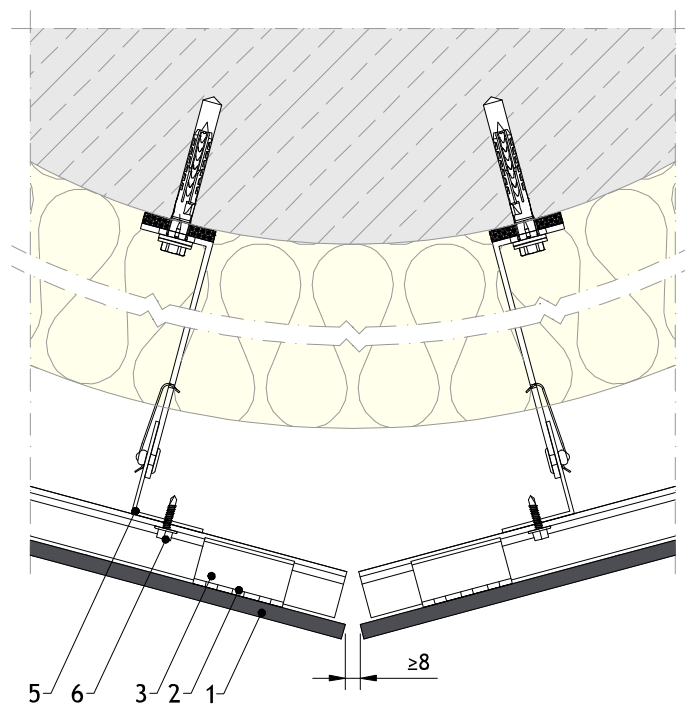


Detalj 28 - Samling med övrigt fasadmaterial - Grund

Anteckningar:

Ventilationsintaget bör ökas beroende på byggnadshöjd och lokal lagstiftning. När inloppet är bredare än 20 mm är en perforerad ventilationsprofil rekommenderad. Den totala perforeringen bör ha minst 100 cm²/m.

1. EQUITONE fasadskiva
2. Dold ankare
3. Aluminiumpanelhängare
4. Horisontell systemskena i aluminium
5. Vertikal aluminiumstödrum
6. Fixering av horisontell ram för supportram



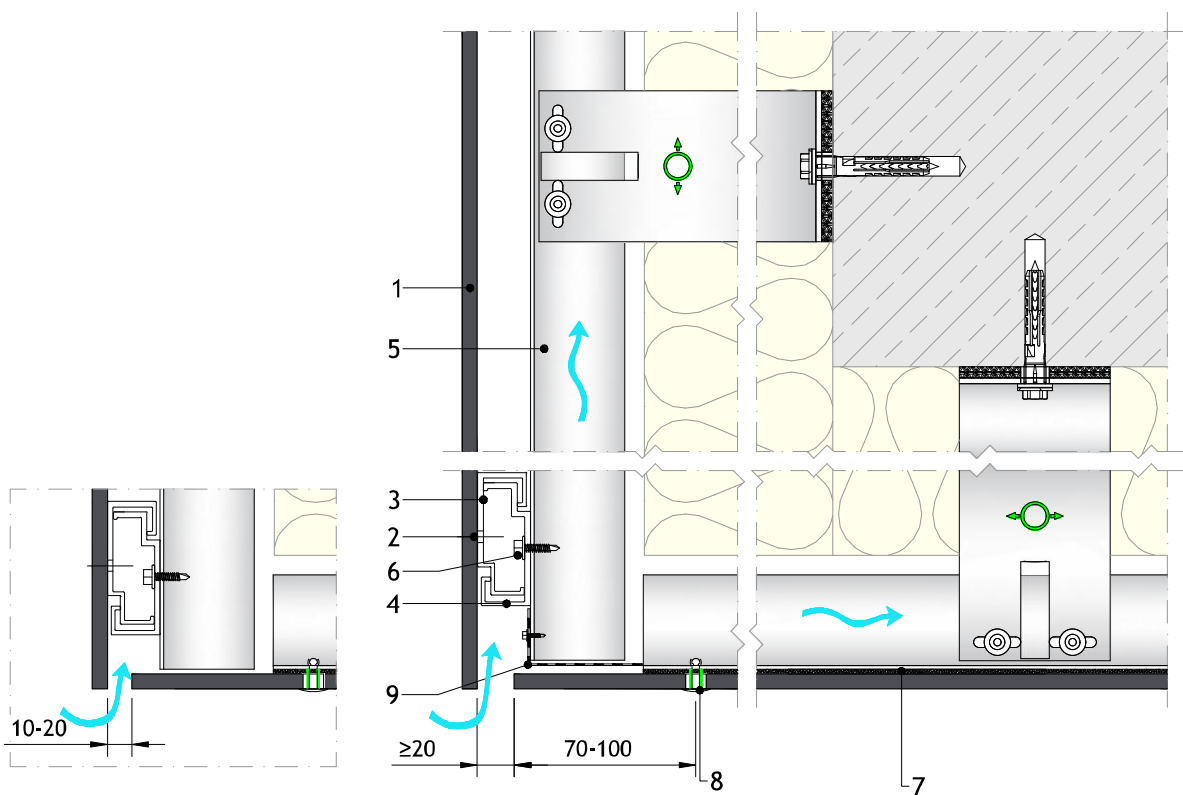
Detalj 29 - Segmenterad fasad

Anteckningar:

- 1) Böjda fasader skall utföras facetterade
- 2) Profiler för att stänga fogar får inte vara tjockare än 0,8 mm.

1. EQUITONE fasadskiva
2. Dold ankare
3. Aluminiumpanelhängare
4. Horisontell systemskena i aluminium
5. Vertikal aluminiumstödrum
6. Fixering av horisontell ram för supportram
7. Tätningsband
8. UNI-nit
9. Perforerad ventilationsprofil

 Fritt luftflöde



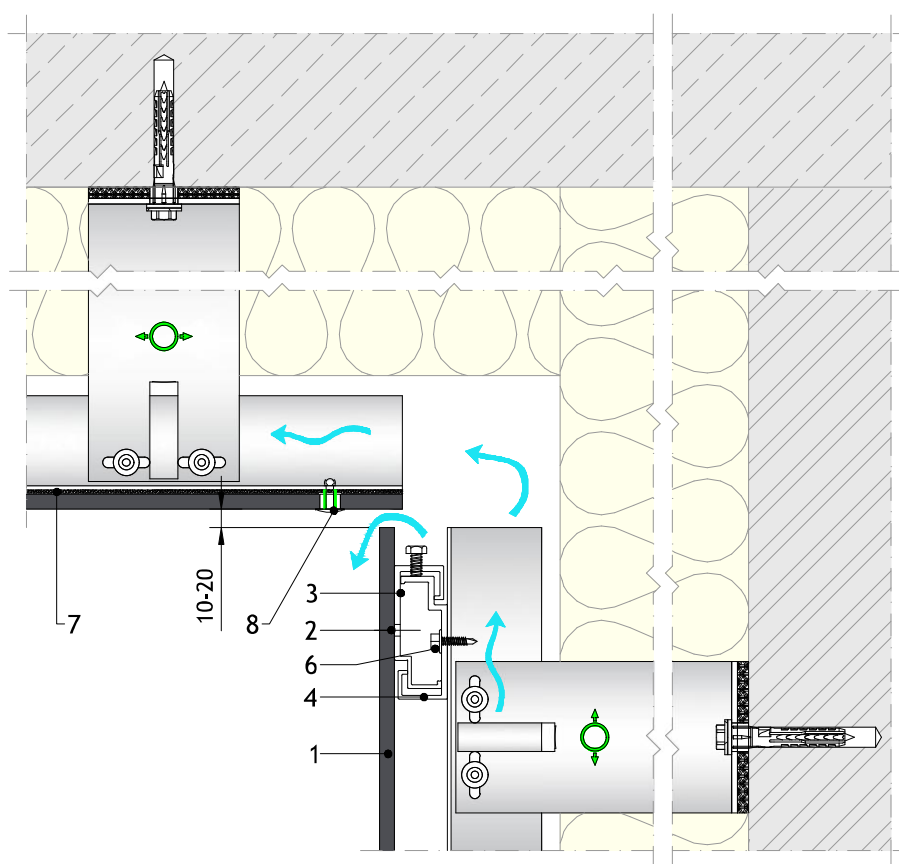
Detalj 30 - Takfot - Vagganslutning - Alt. 1 & 2

Anteckningar:

- 1) Det maximala centrumavståndet mellan UNI-nitar i undertakslösning är 400 mm.
- 2) När ingen perforerad ventilationsprofil används vid intaget bör öppningen vara mellan 10 och 20 mm. Den totala perforeringen bör ha ett minimum av 100 cm²/m.
- 3) Ventilationsintaget bör ökas beroende på byggnadshöjd och lokal lagstiftning. När intaget är bredare än 20 mm är en perforerad ventilationsprofil rekommenderad.

1. EQUITONE fasadskiva
2. Dold ankare
3. Aluminiumpanelhängare
4. Horisontell systemskena i aluminium
5. Vertikal aluminiumstödrum
6. Fixering av horisontell ram för support
7. Tätningsband
8. UNI-nit

 Fritt luftflöde



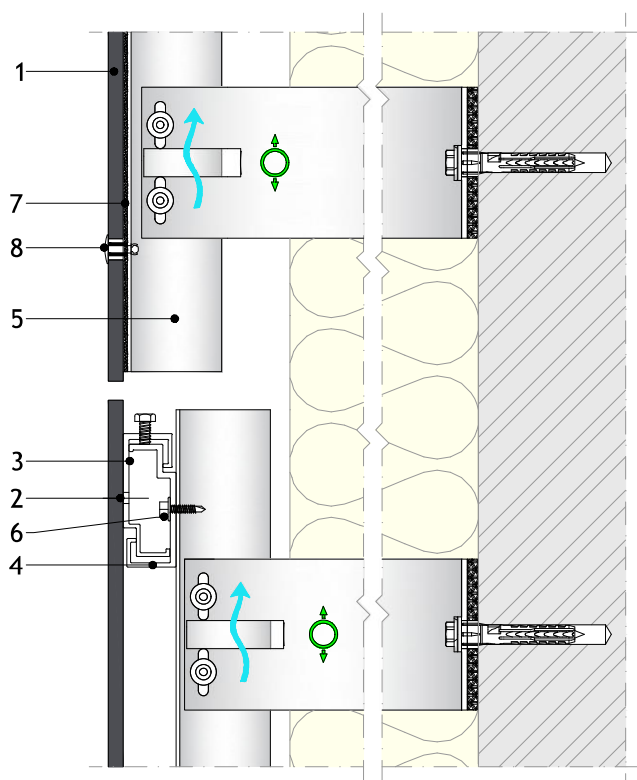
Detalj 31 - Vegg - Takfot - samling - Alt. & 2

Anteckningar:

- 1) Det maximala centravståndet mellan UNI-nitar i undertakslösning är 400 mm.
- 2) När ingen perforerad ventilationsprofil används vid intaget bör öppningen vara mellan 10 och 20 mm. Den totala perforeringen bör ha ett minimum av 100 cm²/m.
- 3) Ventilationsintaget bör ökas beroende på byggnadshöjd och lokal lagstiftning. När intaget är bredare än 20 mm är en perforerad ventilationsprofil rekommenderad.

1. EQUITONE fasadskiva
2. Dold ankare
3. Aluminiumpanelhängare
4. Horisontell systemskena i aluminium
5. Vertikal aluminiumstödrum
6. Fixering av horisontell ram för supportram
7. Tätningsband
8. UNI-nit

 Fritt luftflöde



Detalj 32 - Samling av paneler med synlig infästning

Anteckningar:

- 1) Kontrollera konstruktionsdetaljerna för dold infästning för mer information.
- 2) Beroende på det valda dolda infästningssystemet kan den minsta skivtjockleken variera från 8, 10 eller 12 mm.
- 3) Särskild uppmärksamhet måste ägnas åt inriktningen av paneler med dold infästning och paneler med synlig infästning.

Ansvarsfriskrivning

Innehållet i det här dokumentet bör alltid kompletteras med information från våra datablad, anvisningar, specifikationer och garantidokument. Våra material ska alltid användas i enlighet med nationella byggregler. Informationen i detta dokument är korrekt vid tidpunkten för offentliggörandet. Den senaste versionen av alla tekniska dokument finns på webbplatsen equitone.com eller kan erhållas från försäljningsavdelningen. Vi förbehåller oss rätten att korrigera eller ändra informationen i detta dokument utan föregående meddelande. Informationen i det här dokumentet är skyddad av upphovsrätten ©. Alla bilder i det här dokumentet är endast avsedda för illustrativa ändamål och ska inte betraktas som konstruktionsritningar. Denna information tillhandahålls i god tro och vi kan inte hållas ansvariga för någon förlust eller skada som uppstår på grund av dess användning.



www.equitone.com