

# Monteringsanvisning

## STENI Colour, STENI Nature och STENI Vision

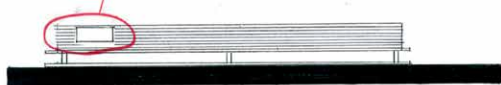
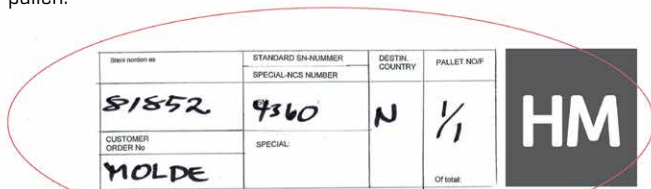
Fasadskivorna monteras som luftad beklädnad på tryckimpregnerade reglar.

## Produktinformation på pallan

Pallarna med Steniskivorna skall stå på ett plant underlag samt täckas med en pressening.

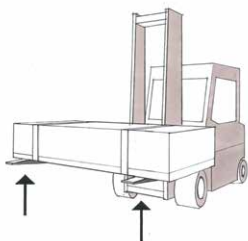
Dokument, produktinformation samt monteringsanvisning finns i plastfickan. Emballaget skall vara kvar tills skivorna skall användas.

STENI Colour och STENI Vision kan levereras med 3 olika glanstal. Pallan har tilläggsmärkning som visar vilken glans skivorna har på pallan.

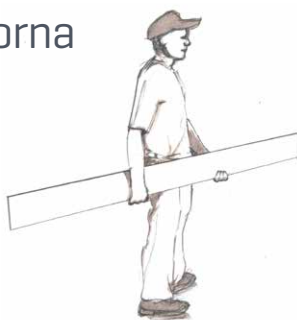


**HM** Halvmatt  
**M** Matt  
**HG** Högglans

## Hantering av skivorna



Vid intern transport på byggarbetsplatsen skall pallarna alltid bandas.

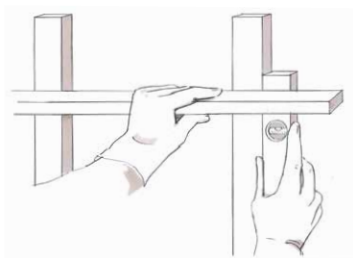


Bär skivorna på högkant.

## Regling

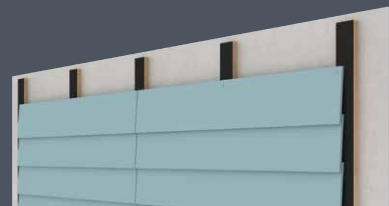
Montering av STENI fasadskivor utföres som luftad beklädnad. Använd tryckimpregnerad, torrt virke enligt nordisk klass AB. Virkeskvalitet C18 eller motsvarande. [Fuktkvot 18-20%].

Standard regeldimensioner:  
Under skivskarv:  
28 x 95 mm  
Under mitten av skivan:  
28 x 70 mm



## FS200

Smala skivor monterade som fjällpanel



## Speciella bestämmelser

Produktgodkännande bevis:  
SP produktgodkännande nr. 0579/95

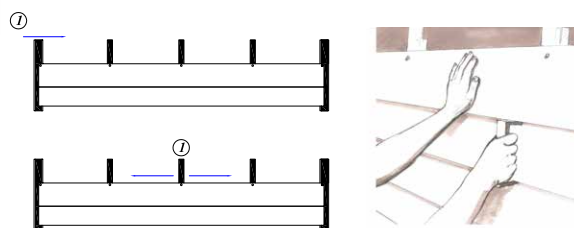
STENI förbehåller sig rätten att göra förändringar och tillägg i anvisningarna. (Ref.utgivande månad)

## Kontrollmått och toleranser

Tag kontrollmått av väggen och skivorna före montering. Skivorna har längd- och breddtoleranser på +/- 2 mm. Kanträtlinjighet på 1 mm och diagonaltolerans på max 3 mm. Eventuell avvikelse på måtten bör fördelas på flera skivor för att fogarna skall bli jämna och kontinuerliga.

Förborrning av fasadskivor:  
Tolerans på hålavstånd +/- 5 mm.

## Monteringstips

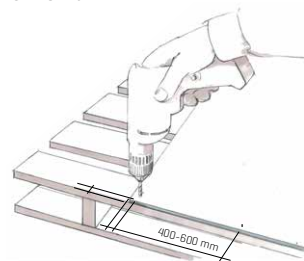


Skruvmönster:  
Skruva från mitten av skivan och ut till varje sida eller från den ena sidan.

Använd monteringshandtag för att få riktig höjd och rätt avstånd vid monteringen av de smala skivorna. Montering med 5 mm vertikal fogöppning mellan skivorna.

## Kapning och borring

STENI Colour och STENI Vision kapas från framsidan STENI Colour mant.  
Hastighet: min. 3000 v/min.  
STENI Nature kapas från baksidan STENI mant.  
Håltagning utföres med koromantborr/kakelborr.  
Håldiameter 1 mm större än skruvdiametern.

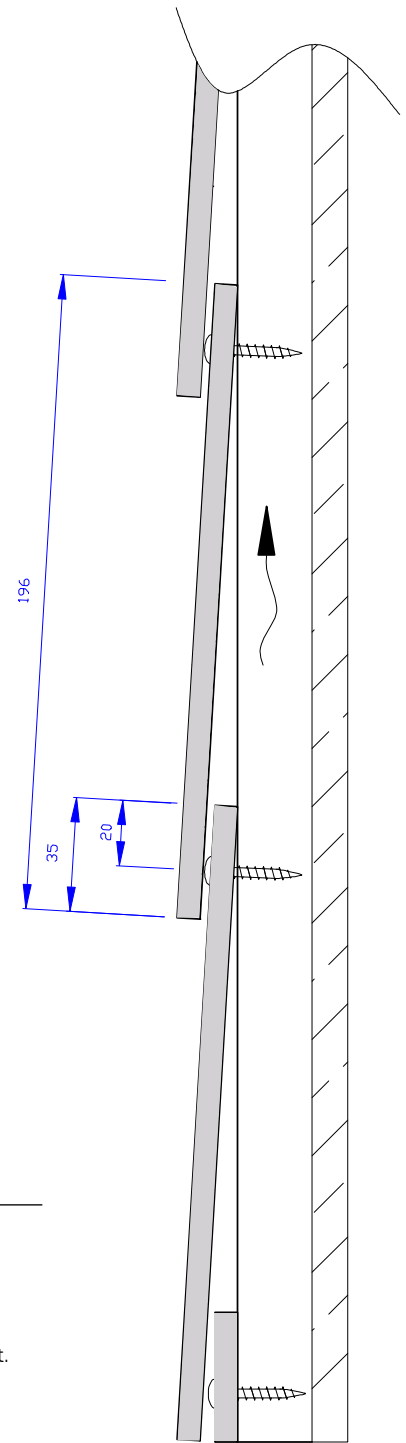


Steni-SE-216-0913



LASTING EXPRESSIONS

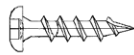
Skivhöjd 196 mm



Fogöppningar  
Fasadskivorna monteras med min. 5 mm vertikala fogar. Skivorna monteras aldrig kant mot kant.

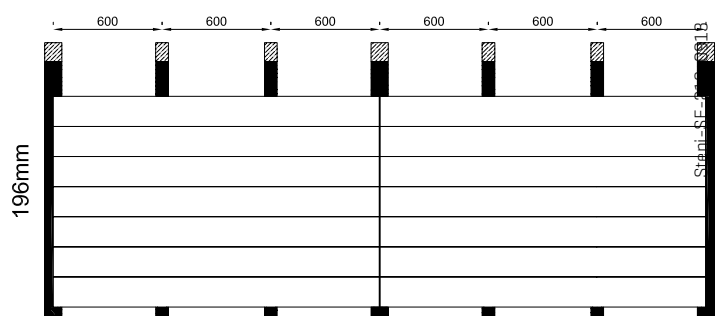
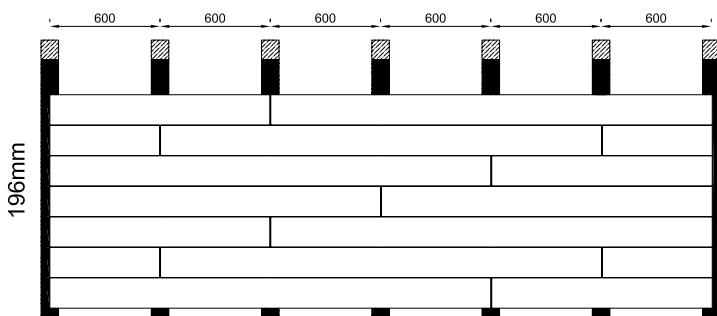
EPDM-remsa:  
Använd EPDM-remsa mellan reglarna och fasadskivan.  
Se gällande prislista.

Skruv:  
Fasadskivorna monteras med STENI standardskruv.  
Skruvdimensioner: 4,0 x 35 mm.  
Material: Rostfritt stål A4 - ISO 3506.  
Lack: Polyester pulverlack på skruvhuvudet.  
Fyrkantsbits nr. R1.

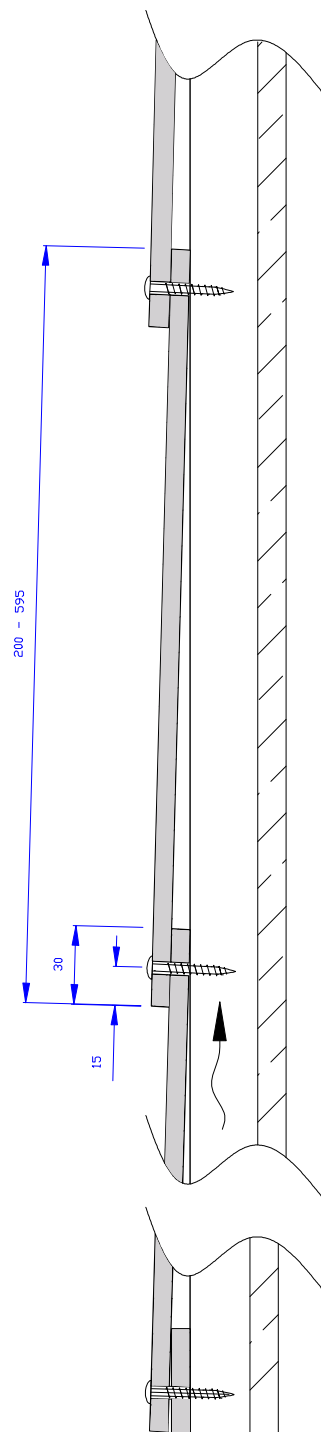


## Exempel på fasadmönster STENI Colour och STENI Vision

Skivorna monteras på reglar c/c 600 mm

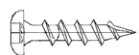


Skivhöjd från 200-595 mm



Skruv:

Fasadskivorna monteras med STENI standardskruv.



Skruvdimensioner: 4,0 x 35 mm.

Material: Rostfritt stål A4 - ISO 3506.

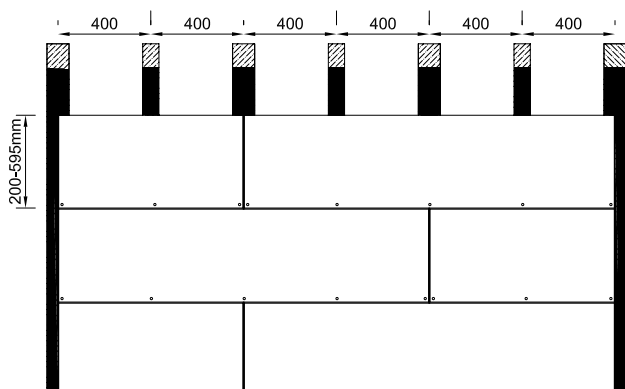
Lack: Polyester pulverlack på skruvhuvudet.

Fyrkantbits nr. R1.

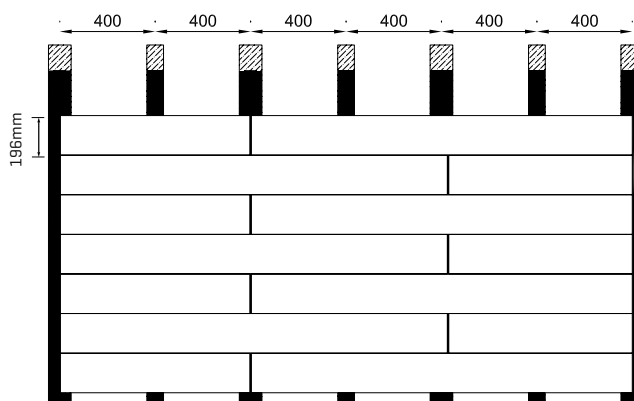
## Montering av STENI Nature

Läktavstånd max 450 mm [vid 900 mm moduler] och max 400 mm [vid 1200 mm moduler]

Skivhöjd från 200-595 mm.

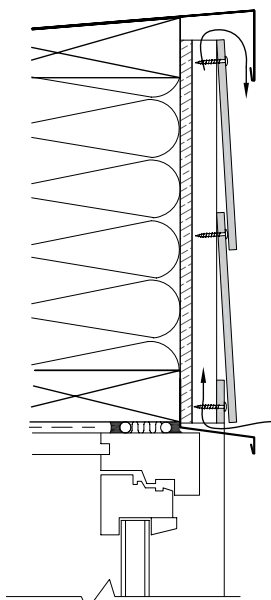
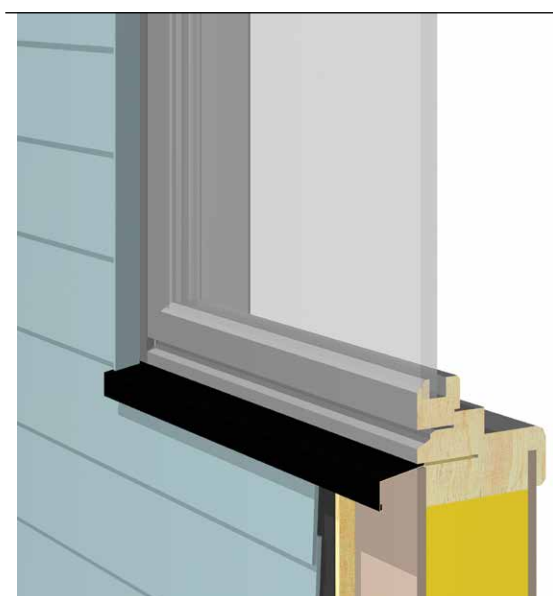


Skivhöjd 196 mm.



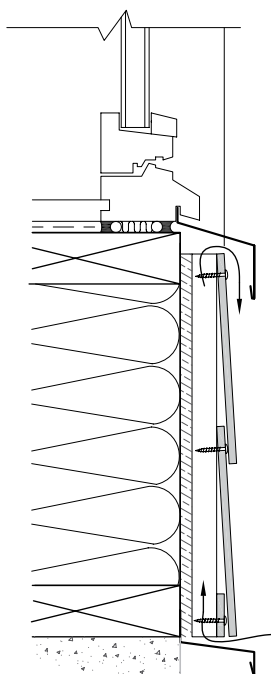


Montering runt fönster

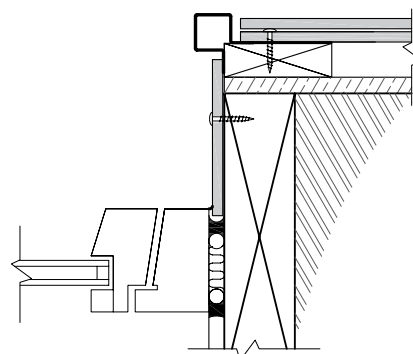


## STENI fasadskivor monteras som luftad beklädnad

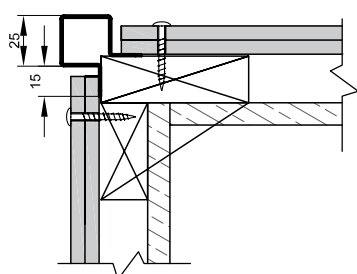
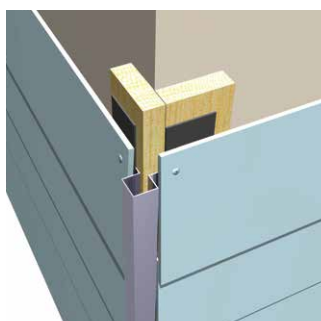
Exempel:  
Avslutning över/  
under fönster



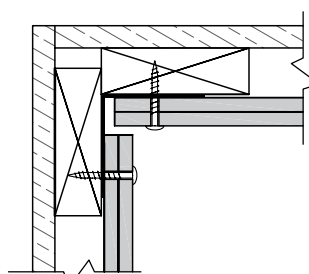
Exempel:  
Avslutning mot fönster



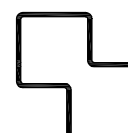
## Montering med hörnprofil



Utvändigt hörn med hörnprofil



Invändigt hörn



Hörnprofil CP 15-25-40

Steni-SE-216-0913