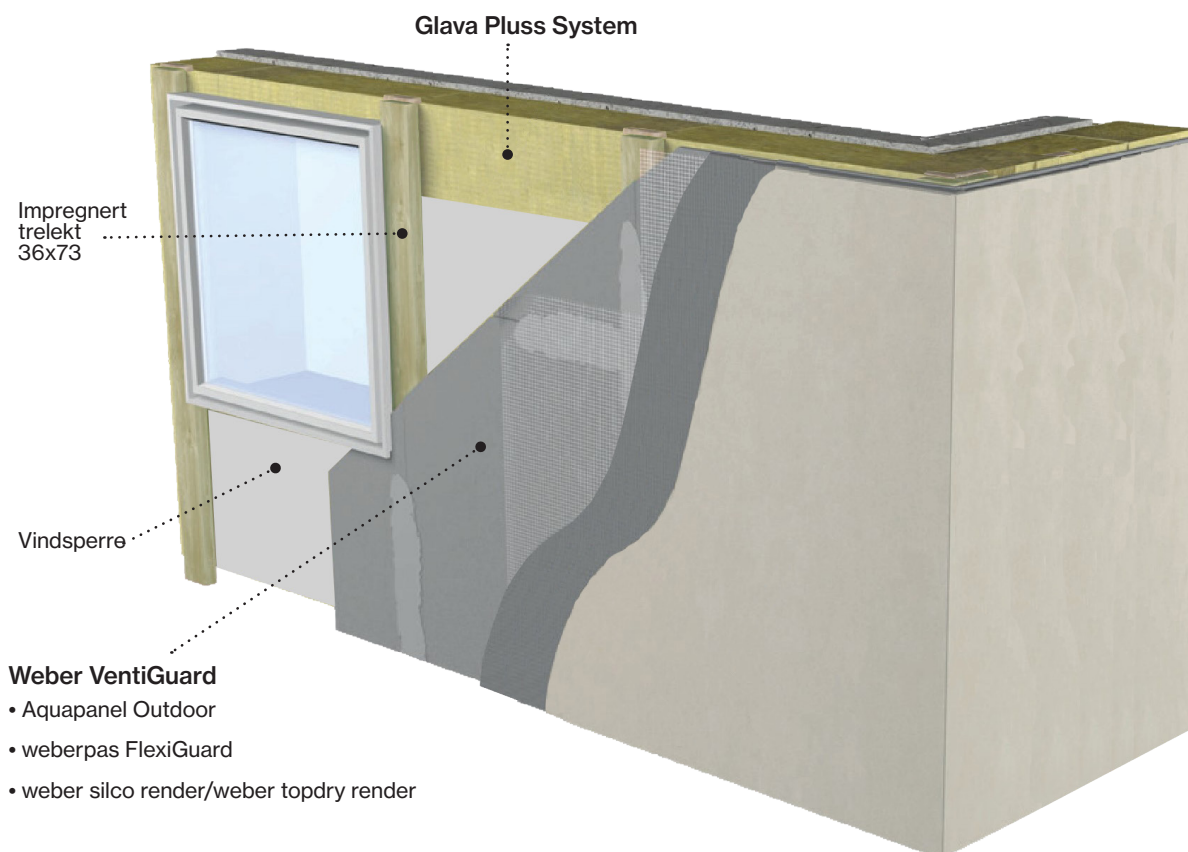


Weber VentiGuard og Glava Pluss

Løsning fasade

Dette er en løsning som kombinerer de to systemene Weber VentiGuard og Glava Pluss System. Glava Pluss System benyttes for isolering/etterisolering av bakenforliggende bærende konstruksjoner. Systemet består blandt annet av stendere laget av stuket glassull med pålimt treverk. Weber VentiGuard er et fasadesystem som er basert på prinsippet om to-trinns tetting, og som avsluttes med en pusset overflate.



Ved å kombinere Glava Pluss System med Weber VentiGuard oppnås en konstruksjon med et sammenhengende isolasjonssjikt som minimerer kuldebroer. Med en ventilert konstruksjon og en robust fasadeplate med pusset overflate blir resultatet en optimal fuktsikring av konstruksjonen og en tiltalende estetikk. Weber VentiGuard Pluss kan benyttes på de fleste typer bygninger i hele Norge.

Se kompletterende informasjon og monteringsveiledning om Weber VentiGuard og Glava Pluss System på www.glava.no

Egenskaper og fordeler

- Minimerer kuldebroer og gir et sammenhengende isolasjonssjikt
- Kan benyttes på de fleste bærende ytterveggkonstruksjoner
- To-trinns tetting av fasaden
- Meget god slagregntetthet
- Slagfast og robust

Bruksområder

- Nybygg
- Rehabilitering
- For både tunge og lette veggkonstruksjoner
- Hele Norge

Montering Glava Pluss System

Glava Pluss System skal alltid festes i bærende ytterveggskonstruksjon av KL-tre, stenderverk, betong, massivtegl, lettklinker eller poregassbetong. Systemet kan monteres med senteravstand 600. Maks egenvekt inkl. stender, isolasjon, vindsperre, utlekting, plater og pussystem må hensyntas i prosjekteringen. På KL-tre eller stenderverk skrues skruene direkte inn i treverket bak. Ved montering på mur/betong skal det borres gjennom de ferdige hullene i stenderne og inn i veggen bak. Hvis det er tvil om styrken i eksisterende vegg av mur eller betong skal uttrekkstester utføres. Til isolering mellom stendere benyttes Glava Plussplate.

Hvilke dimensjoner som kan benyttes på ulike konstruksjoner

Dimensjon	Konstruksjon	KL-tre (massivtre)	Betong og massivtegl	Stenderverk av tre	Lettklinker og porebetong
98 mm		x (se kommentar 1)	x	x	(x) Se kommentar 2
150 mm		x (se kommentar 1)	x	x	(x) Se kommentar 2
200 mm		x (se kommentar 1)	x		
250 mm		x (se kommentar 1)			
290 mm		x (se kommentar 1)			

1) På Bakvegg av KL-tre kan også Weber VentiGuard Extreme benyttes

2) Maks egenvekt per kvadratmeter for systemet (isolasjon, stendere, vindsperre, leker, kledning) er 25 kg/m² ved montering på bakvegg av lettklinker/porebetong. Utførelse forutsetter derfor at systemet monteres på et opplag/konsoll.

Montering Weber Venti Guard

Weber VentiGuard benytter Aquapanel Outdoor som pussbærer. Platene monteres på impregnerte trelekter 21x95 mm eller 36x73 mm med s600 mm. Platene monteres med 3 mm avstand. Unngå kontinuerlige plate-skjøter ved åpninger. Evt. vindlastkapasitet skal beregnes av prosjekterende.

Til VentiGuard benyttes weberpas FlexiGuard som puss-system. Pussen legges i et sjikt på 4 mm og forsterkes med webertherm 117 Armeringsnett. Forsterkninger ved hjørner og åpninger monteres før pussing. Slutt puss utføres med weber silco render eller weber topdry render.

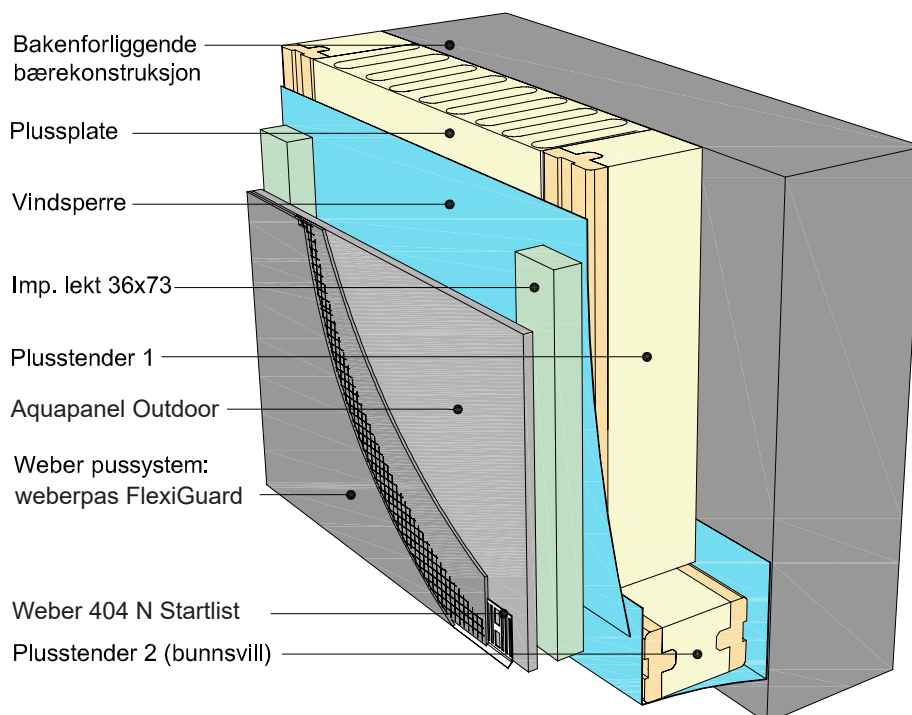
Sluttbehandling

Alternativer for sluttbehandling:

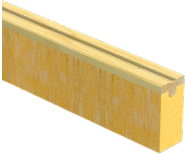
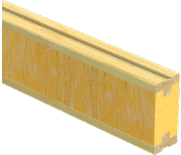

- weber silco render
- weber topdry render






For alt puss og malingsarbeid anbefales det at arbeidet planlegges for å unngå skjøter på store flater. Webers standardfarger finnes i 99 varianter.

Se vår monteringsveiledninger på www.glava.no for utførlig beskrivelse.




Relaterte produkter

Produkter fra Glava Isolasjon	NOBBnr.	Beskrivelse
	90x98x2400: 51865240 90x150x2400: 53665254 90x200x2400: 53666041 90x250x2400: 53665814 90x290x2400: 49997882	Stender laget av stuket glassull (stående fibre) med pålimt treverk på den ene siden
	90x150x2400: 53665284 90x200x2400: 53665341 90x250x2400: 53665833 90x290x2400: 49998813	Stender laget av stuket glassull (stående fibre) med pålimt treverk på begge sider.
	100x515x915: 51488602 150x515x915: 50673643 200x515x915: 50673662	Isolasjonsplate i format 515 mm x 915 mm, tilpasset tykkelsen på Plusstendere
Skruer		Se Glavas monteringsanvisning

Produkter fra Weber	NOBBnr.	Beskrivelse
	40179194	Sementbasert plate armert med glassfiberbev 900 x 1197 x 12,5 mm
	48153136	Spiker til montering av Aquapanel Outdoor.
	43131253	Skruer til montering av Aquapanel Outdoor.
	48150620	Glassfibernet 4x4 mm til Weber VentiGuard. Kan også benyttes til weberbase 261 Fiberpuss.
	48118662	Grunnpuss og sparkel til Weber VentiGuard. Påføres med buet 10 mm tannsparkel.

Relaterte produkter forts.

Produkter fra Weber		NOBBnr.	Beskrivelse
	weber silco render	Hvit: 46274597 Pigmentert: 30171516	Sluttpuss på silikonharpiksbasis til innen- og utendørs bruk. Kornstørrelse 1,5 mm. (1,0 og 2,0 mm er bestillingsvare). Leveres i 99 standardfarger, se Weber Fargekart. Tidligere weberpas Silikonharpikspuss
	weber topdry render	Hvit: 53601304 Pigmentert: 53601312	Gjennomfarget og ferdigblandet sluttpuss. 1,5 mm korning. Begrenser begroing på fasader. Uten tilsatte biocider. Leveres i 99 standardfarger, se Weber Fargekart.
	Lister og profiler		Det benyttes hjørnelister, dilatasjonsfuger, vinduslister og fugebånd til systemet. Ta kontakt for en fullstendig liste eller se vår Monteringsveileder for VentiGuard.

Mer informasjon

Tilhørende NS 3420 beskrivelsesmater, detaljtegninger og alle tilhørende datablader og FDV-dokumentasjon finnes på www.glava.no. Her finnes også kalkulasjonsverktøy for beregning av mengder. Se også våre brosjyrer «[Weber fasade-systemer](#)» og «[Montering av Weber VentiGuard og Weber VentiGuard Extreme](#)».

Saint-Gobain Byggevarer AS

Sandstuveien 68
Postboks 6211 Etterstad
0603 Oslo
Tlf: 04455