

► Materialbeskrivelse:

Dette patenterte systemet er designet for raskere og enklere å kunne innrette en bærestruktur for alle typer fasadekledning som plasseres svevende, med eller uten isolasjonsmaterialer.

► Produktfordeler:

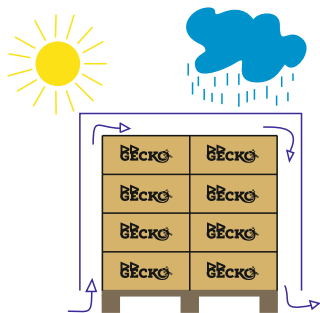
- Ingen kuldebroer
- Laget av 100 % resirkulert materiale
- Innretting kan gjøres med både skruer og gass-/trykkluftdrevet spikerpistol
- Ekstra stor margin for innrettingen
- Ideell til bruk ved renoveringsprosjekter. .

► Bruksområder:

Fasademonteringssystem for fasadekledning ved renovering og nybygg.
Kan brukes opp til 12 m høyde. (Andre høyder på forespørsel)

► Lagring av produkter:

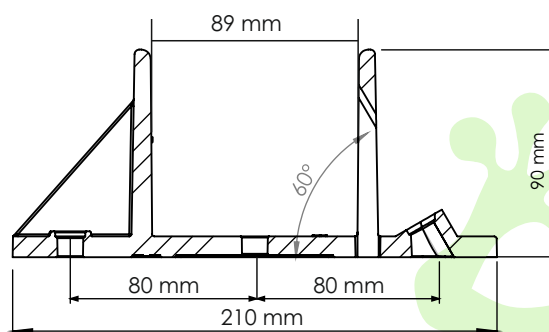
Lagringen av produktene må skje i originalkartongene og skjermet fra direkte sollys og regn.
Sørg for nødvendig ventilasjon.



Emballasje	Antall	Vekt	Mål (LxBxH)
Eske:	28 stk.	8.15 kg	60 x 40 x 25cm
Pall	560 stk.	178 kg	120 x 80 x 140cm

► Produktdimensjoner:

Lengde: 210mm
Bredde: 103mm
Høyde: 90mm
Borehull 160mm (80 + 80mm)
senter-til-senter:



► Produktegenskaper:

Testet i henhold til: ETAG034 (2012), 5.4.2 og 5.7.1

Gjennomsnittlig bruddbelastning: 149.71 kg/stk.

Skyvemotstand: 210.21 kg/stk.

Trekkmotstand: 226.72 kg/stk.

Testet i henhold til: ETAG034 (2012), 5.4.4

Dynamisk belastning >900 N (mykt støt)
>10 N (stålkule 1 kg)

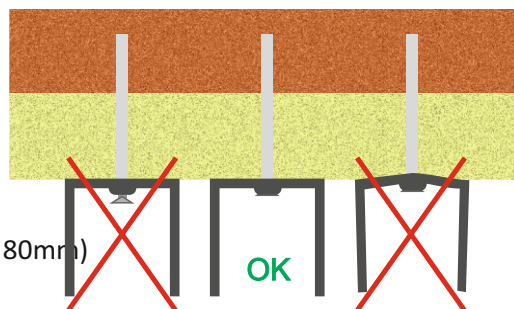
Materiaal eigenschappen:

Motstand mot: Fuktighet, korrosjon, mugg, salter
Termisk motstand: 100 % termisk brytende
Økologisk: 100 % resirkulert materiale

► Montering Gecko® BG90-H egenskaper:

Bordiameter:	Dia. 10mm
plugglengde:	≥ 80mm
min. borehulldybde:	≥ 90mm
Opptak:	T40
Boreavstander:	160mm senter-til-senter (80 + 80mm)
Fasadekarmskruer:	Dia 7.2mm (dia 19mm hode)
Monteringsmotstand:	≥ 11 KN

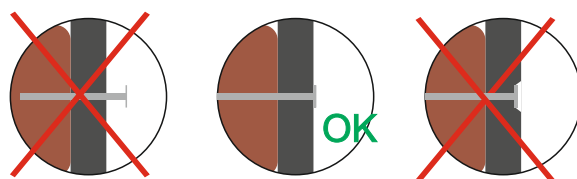
Vennligst følg bruksanvisningen og produsentens retningslinjer for montering av de valgte festeboltene og -pluggene. Pluggene skal velges ut fra underlaget og kontrolleres av montøren.



► Montering lektverk egenskaper:

Skruer:	Flenshode treskrue
Skruedimensjoner:	5mm x 40mm (T25) inox A2
Spikre:	3.1mm x 50-65mm inox A2
Lektverk av tre:	SLS 38/45 x 89mm høvlet

Vennligst velg lektverk av tre som holder høy kvalitet, dette for å kunne garantere god innretting: EN 1611-1 / STS 04 / NBN EN 14081 / bærekraftighet i henhold til prosess A3, Fuktighet: ≥16 %.



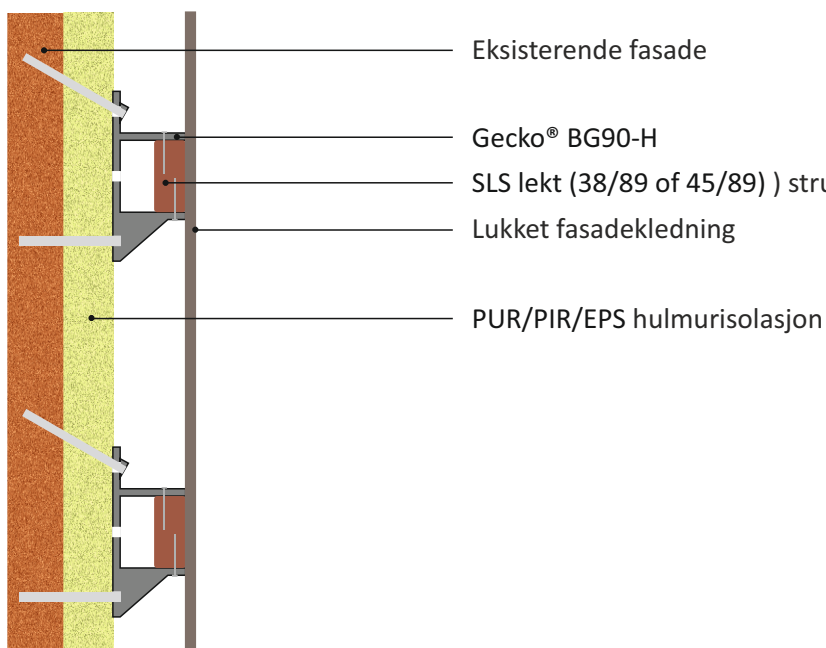
► Montering lektverk egenskaper:

Type:	Harde isolasjonsplater
Finish:	Kledd med gasstett flerlagsmateriale av sekkepapir og metallfolier
Trykkstyrke (10 % misforming):	≥120kPa, EN826

► Oppbygningsmåte bøyler:

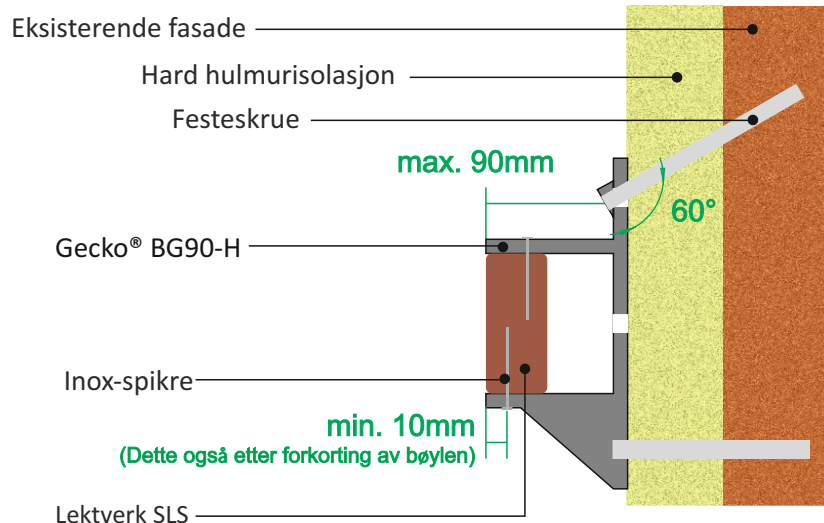
Ved montering av bøylerne på underlaget, må bøylerne være dekket til av en lukket fasadekledning innen 6–8 uker

Lukket fasadekledning

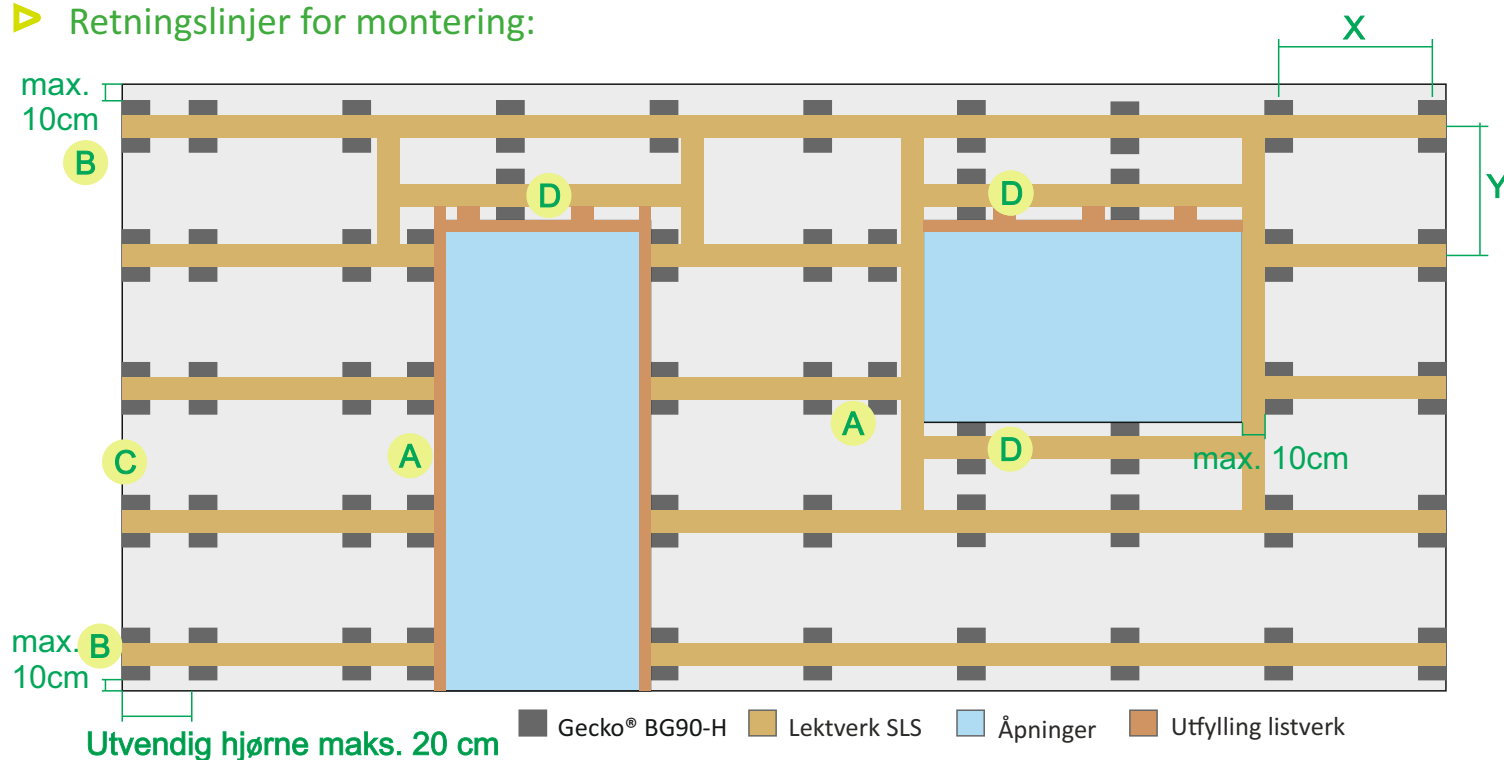


Isolasjon-stykkelse mm	Skruelengde i mm	
	Rett	skrå30°
0	80	/
40	120	140
60	140	160
80	160	180
100	180	200
120	200	220
140	220	240
160	240	260

► Detalj montering:



► Retningslinjer for montering:



- A: Monter alltid ekstra bøyler ved åpningen hvis nærmeste bøyler er mer enn 10 cm fra åpningen. g/eller monter ekstra bøyler og bærer når en forsterket åpning er høyere enn 80 cm.
- B: Monter bøyler nede og oppe slik at disse befinner seg maksimalt 10 cm fra begynnelsen og slutten av fasadekledningen.
- C: Monter også alltid ekstra bøyler ved utvendige hjørner når disse har en avstand på mer enn 20 cm fra den bakenforliggende strukturen.
- D: Monter bøyler slik at de står likt med åpningene oppe og nede. Om nødvendig kan man fordele de andre bøyler videre slik at bøyler kan plasseres pent oppe og nede.

Entreprenøren/montøren er ansvarlig for å kontrollere at de konstruksjonslektene av tre (SLS) som monteres er i overensstemmelse med den ønskede fasadekledningen.

For å avgjøre X og Y-avstandene kan du fylle ut et søknadskjema via nettsidene våre.

Vennligst last alltid ned det nyeste tekniske faktaarket online