

**So Fast,
So Simple...**

So Gecko

das Fassaden-Montagesystem
neu erfunden !



www.gecko-fix.com

GECKO 



Die Gecko® Bügel

das Fassaden-Montagesystem neu erfunden !

Dieses patentierte System wurde entwickelt, um eine einfache und schnellere Ausrichtung einer Tragkonstruktion für jede Art von Fassadenverkleidung zu ermöglichen, die schwimmend mit oder ohne Dämmung verlegt wird.

Vorteile:

- ▷ Keine Wärmebrücken
- ▷ Einfache / unkomplizierte Platzierung
- ▷ Schnelle Ausrichtung = bis zu 40% schnellere Montagezeit
- ▷ Hergestellt aus 100% recyceltem Material
- ▷ Standard-Montageschrauben
- ▷ Die Ausrichtung kann sowohl mit Schrauben als auch mit einer Gas-/Druckluftnagelmaschine erfolgen.
- ▷ Keine Spezialwerkzeuge erforderlich
- ▷ 3 Bügel für alle Anwendungen !
 - ▷ BG210 = Mineralwolleanwendungen (vertikale Körperstruktur)
 - ▷ BG110 = PUR-Anwendungen (vertikale Körperstruktur)
 - ▷ BG90-H = PUR-Anwendungen (horizontale und/oder abgewinkelte* Körperstruktur)
- ▷ Extra Ausrichtungsspielraum bis 90mm
- ▷ Ideal für Renovierungsanwendungen
- ▷ Kann von 1 Person platziert und ausgerichtet werden.

**in einem Winkel bis zu 30° angeordnet, vorbehaltlich von den Installationsrichtlinien.*

Gecko® BG210



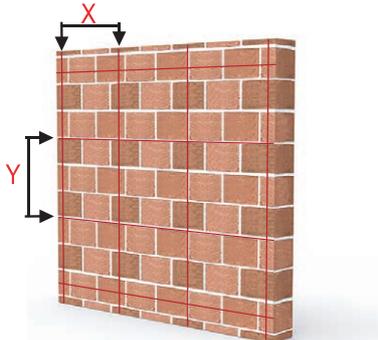
BG210

Der Gecko® BG210 ist aufgrund seiner großen Reichweite ideal für Mineralwolleanwendungen. Der Gecko® BG210 wird direkt an der Wand oder der dahinter liegenden Konstruktion befestigt.

Da die Löcher für 200 mm vorgesehen sind, können die Befestigungen (bei herkömmlicher Schnellbauweise) immer sehr schön in die Mörtelfuge eingeschraubt werden. Da die Isolierung in und um den Bügel herum kommt, gibt es kein Risiko von Wärmebrücken mehr. Der Gecko® BG210 hat eine Isolationskapazität von 120 Mm bis zu 210 Mm und ergibt eine Ausrichtungskapazität von 90 Mm.

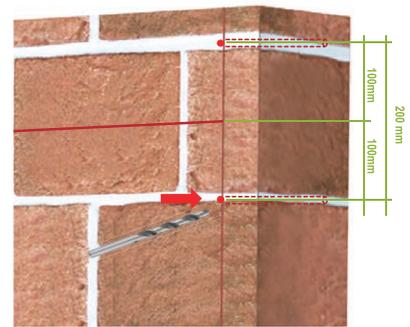
1

Messen Sie die Abmessungen an der Wand



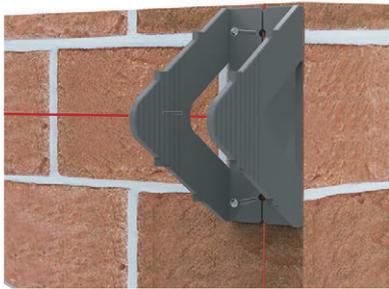
2

Bohren Sie die Löcher



3

Befestigen Sie den Bügel mit Schrauben und Dübeln



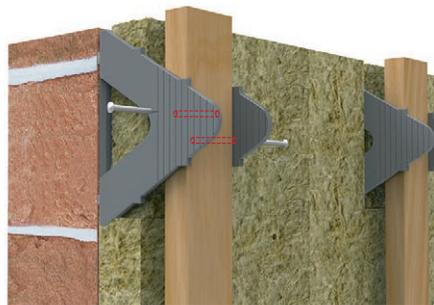
4

Legen Sie die Glaswollisolierung auf



5

Befestigen Sie die Bretter mit Schrauben oder Nagelpistole



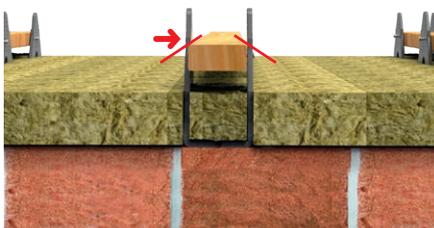
6

Bereit die überstehenden Teile des Bügels abzuschneiden



7

Absägen in der gewünschten Höhe



8

Bereit für die Verkleidung



Gecko® BG110



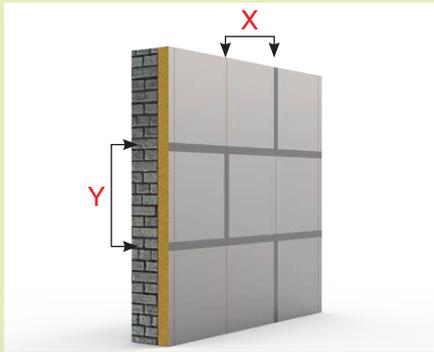
BG110

Der Gecko® BG90-H und BG110 wurden für die harten PIR/PUR-Dämmstoffe entwickelt. Diese Bügel werden gegen die Dämmung geschraubt, wobei der obere Fassadenrahmendübel in einem Winkel von 30° gebohrt wird und der untere horizontal bis in die hintere Stützwand/Konstruktion. Sie können sowohl für gedämmte als auch für ungedämmte Fassaden eingesetzt werden.

Der Gecko® BG110 ist der kleine Bruder des BG210. Er hat eine Gesamtausrichtungskapazität von 19 bis 82 Mm, um Unebenheiten in der Fassade auszugleichen. Durch das Anheben des Gecko® BG110 mit der unteren Eckbefestigung ist er ideal für isolierte Anwendungen und die Löcher müssen im Abstand von 120 Mm Herz über Herz gebohrt werden. Bei einer Renovierung ohne Dämmung wird der Bügel um 180° gedreht, so dass er befestigt werden kann mit den im Abstand von 60 Mm Herz über Herz gebohrten Löchern.

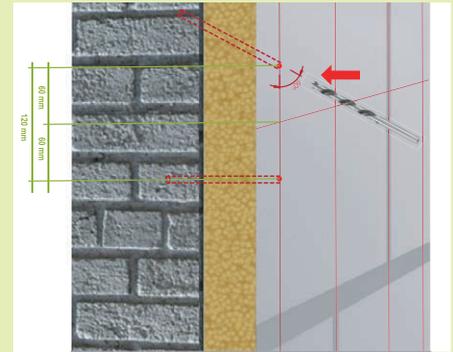
1

Legen Sie die PUR-Dämmung direkt an die Wand und messen Sie die Abmessungen ab auf der Dämmung



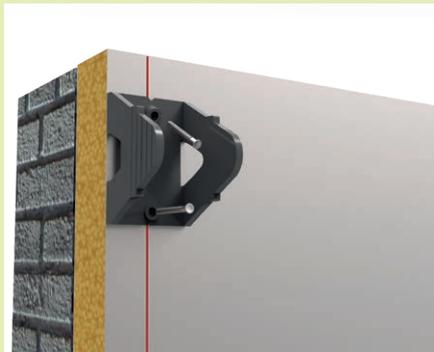
2

Bohren Sie die Löcher



3

Befestigen Sie den Bügel mit den Schrauben



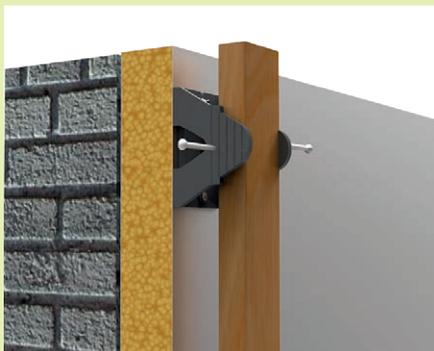
4

Bringen Sie den Rest der Bügel an



5

Befestigen Sie die Bretter mit Schrauben oder Nagelpistole



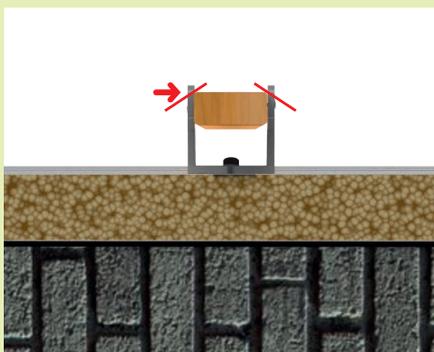
6

Bereit die überstehenden Teile des Bügels abzuschneiden



7

Sägen Sie in einem Winkel auf der gewünschten Höhe



8

Bereit für die Verkleidung



Gecko® BG90-H

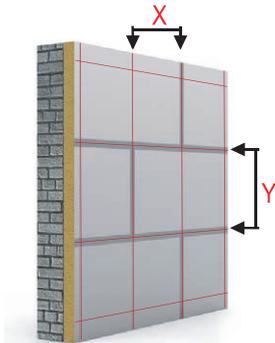


BG90-H

Der Gecko® BG90-H ist ein Bügel, der entwickelt wurde, um eine horizontale, leicht abgeschrägte Tragkonstruktion ohne Doppelkörperarbeit direkt auszurichten und eine schnellere Montage zu ermöglichen. Dieser Gecko® BG90-H hat eine Ausrichtkapazität von 9 bis 62 Mm. Durch das Anheben des Gecko® BG90-H mit der unteren Eckbefestigung ist er ideal für isolierte Anwendungen und die Löcher müssen im Abstand von 160 Mm Herz über Herz gebohrt werden. Bei einer Renovierung ohne Dämmung werden die Löcher mit 80 Mm oder 160 Mm Herz über Herz gebohrt.

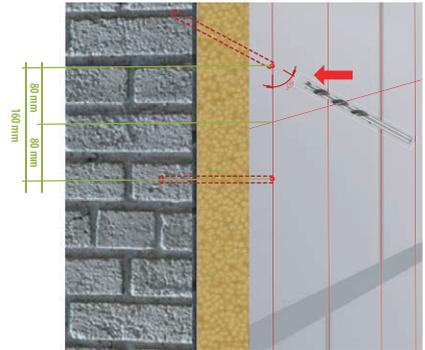
1

Legen Sie die PUR-Dämmung direkt an die Wand und messen Sie die Abmessungen ab auf der Dämmung



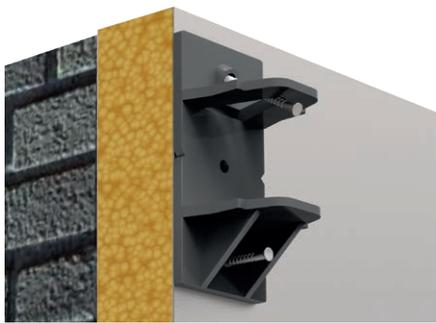
2

Bohren Sie die Löcher



3

Befestigen Sie den Bügel mit Schrauben und Dübeln



4

Bringen Sie den Rest der Bügel an



5

Befestigen Sie die Bretter mit Schrauben oder Nagelpistole



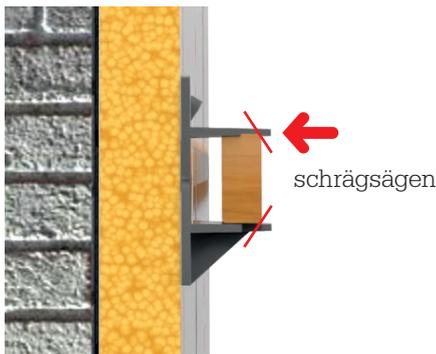
6

Bereit die überstehenden Teile des Bügels abzuschneiden



7

Sägen Sie schräg ab auf der gewünschten Höhe



8

Bereit für die Verkleidung



Montage und Verteilung der Bügel

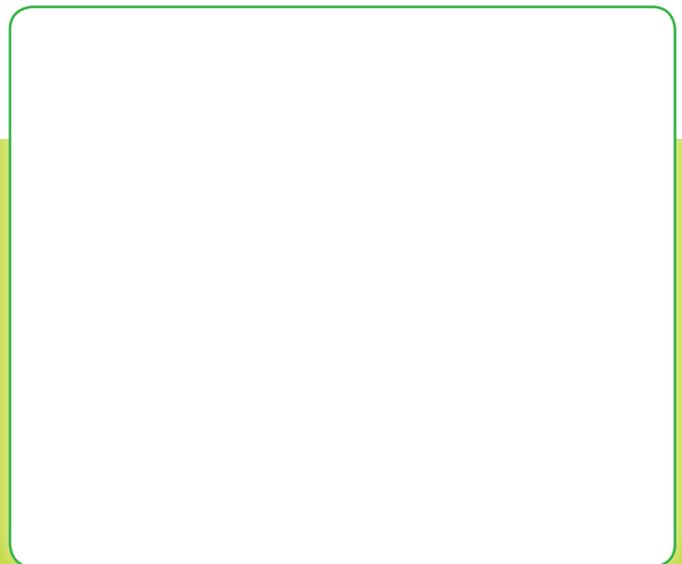
| | | Abstände X (Mm) | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|-------------------|-----|-----------------|-------|-------|-------|-------|------|-------|-------|------|-------|------|------|-------|------|------|-------|------|------|
| St/M ² | | 300 | | | 350 | | | 400 | | | 450 | | | 500 | | | 600 | | |
| Kg/M ² | | A | B | C | A | B | C | A | B | C | A | B | C | A | B | C | A | B | C |
| Abstände Y (Mm) | 400 | 8,3 | | | 7,1 | | | 6,3 | | | 5,6 | | | 5,0 | | | 4,2 | | |
| | | 208,3 | 145,8 | 102,1 | 178,6 | 125,0 | 87,5 | 156,3 | 109,4 | 76,6 | 138,9 | 97,2 | 68,1 | 125,0 | 87,5 | 61,3 | 104,2 | 72,9 | 51,0 |
| | 500 | 6,7 | | | 5,7 | | | 5,0 | | | 4,4 | | | 4,0 | | | 3,3 | | |
| | | 166,7 | 116,7 | 81,7 | 142,9 | 100,0 | 70,0 | 125,0 | 87,5 | 61,3 | 111,1 | 77,8 | 54,4 | 100,0 | 70,0 | 49,0 | 83,3 | 58,3 | 40,8 |
| | 600 | 5,6 | | | 4,8 | | | 4,2 | | | 3,7 | | | 3,3 | | | 2,8 | | |
| | | 138,9 | 97,2 | 68,1 | 119,0 | 83,3 | 58,3 | 104,2 | 72,9 | 51,0 | 92,6 | 64,8 | 45,4 | 83,3 | 58,3 | 40,8 | 69,4 | 48,6 | 34,0 |
| | 800 | 4,2 | | | 3,5 | | | 3,1 | | | 2,8 | | | 2,5 | | | 2,1 | | |
| | | 104,2 | 72,9 | 51,0 | 89,3 | 62,5 | 43,8 | 78,1 | 54,7 | 38,3 | 69,4 | 48,6 | 34,0 | 62,5 | 43,8 | 30,6 | 52,1 | 36,5 | 25,5 |

- A:** Direkte Wandmontage
B: mit 6 Zm Isolierung BG110 & BG90-H
C: mit 12 Zm Isolierung BG110 & BG90-H

Diese Tabelle ist rein informativ. Es liegt in der Verantwortung des Installateurs zu prüfen, ob die gewünschte Abdeckung den vorgegebenen Parametern entspricht.

Wenden Sie sich an Ihren Gecko®-Händler oder Spezialisten.

Ihr Gecko®-Spezialist



Die **VBG** ist seit 2008 im Bausektor tätig.

Dies dient vor allem der Unterstützung von Auftragnehmern bei Fassadenverkleidungen, Bedachungen und allgemeinen Rohbauarbeiten.

Durch den kontinuierlichen Wissensaustausch mit Architekten, Ingenieuren und Auftragnehmern will die VBG eine Rolle bei der Entwicklung von Materialien spielen, die qualitativ, effizient und produktiv eingesetzt werden können, was zu einer höheren Rendite für die Auftragnehmer führt, ohne Kompromisse bei Qualität und Haltbarkeit einzugehen.

www.gecko-fix.com

VBG bvba | Hollestraat 17, 3290 Deurne
 info@gecko-fix.com

