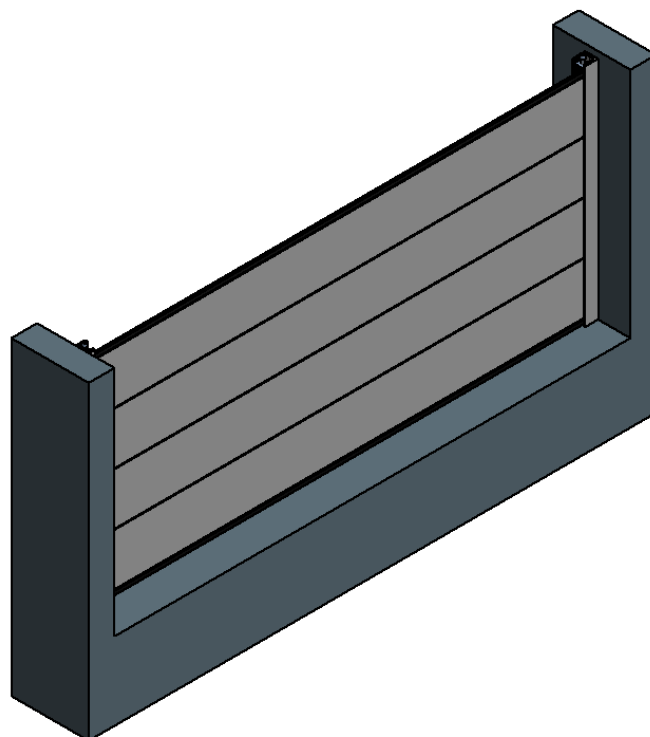


Montageanleitung
DEUTSCH

HW-B25SL



Inhalt

1	Wichtige Informationen der IBS Technics GmbH	3
2	Sicherheitshinweise.....	4
3	Montageanleitung	5
4	Urheberrecht	11

1 Wichtige Informationen der IBS Technics GmbH

- Toleranzen gem. Produktkatalog beachten
- Verankerungsmaterial ist gem. den örtlichen Gegebenheiten zu wählen (z.B. Beton, Stein, Ziegel bzw. Zustand der Wand); die Empfehlungen der IBS Technics GmbH entnehmen Sie dem Produktkatalog von unserer Webseite:
www.ibs-technics.de
www.hochwasserschutz.de
www.shop.ibs-technics.de
- Die Barriere besteht aus Endprofilen, Dammbalken, Bodendichtung, Dammbalkendichtungen, Verspannschlitten, Aushebwerkzeug (optional), Inbusschlüssel (optional) sowie Endprofil-Abdeckung (optional)
- Sie benötigen für die Montage Mittel zum Messen von Winkel/Lot (z.B. Laserpointer inkl. Wasserwaage), eine Bohrmaschine mit entsprechendem Bohrer, Schraubenzieher, Verankerungsmaterial sowie Abdichtmaterial

	WARNUNG
	Montage ist unbedingt von Fachpersonal durchzuführen, um eine einwandfreie Funktion des Systems zu gewährleisten

Bei Fragen wenden Sie sich an:

IBS Technics GmbH
Am Gemeindewald 6
86672 Thierhaupten
Deutschland

Tel: +49 8271 – 8176-0
Fax: +49 8271 – 8176-76

www.ibs-technics.de
info@ibs-technics.de

2 Sicherheitshinweise

Folgende Punkte sind bei der Montage zu beachten:

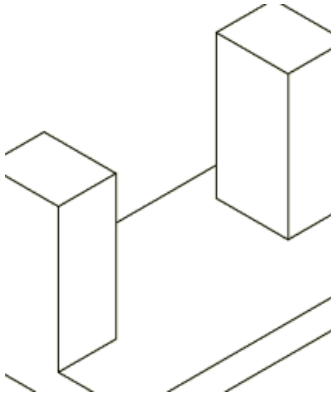
- Die Montage darf nur durch Personen erfolgen, die mit dieser Dokumentation vertraut sind
- Es ist auf den Arbeitsschutz zu achten, für die Montage ist angemessene Arbeitskleidung inkl. Handschuhe und Sicherheitsschuhe zu tragen



- Unabhängig von den in dieser Montageanleitung, aufgeführten Hinweisen gelten die gesetzlichen Sicherheits- und Unfallverhütungsvorschriften.

3 Montageanleitung

Schritt 1

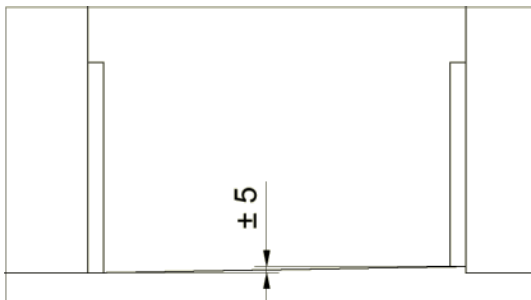


Stellen Sie ebene und lotrechte Anlageflächen für die Endprofile und Dammbalkenprofile her.

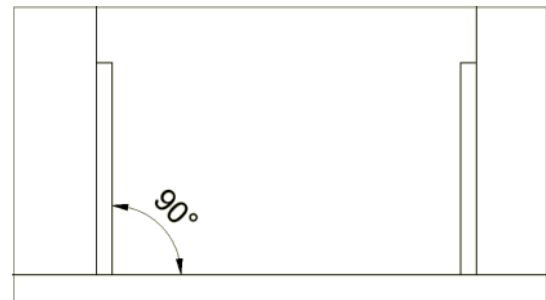
Die Wand muss Lasten aufnehmen können (z.B. Beton, Stein, Ziegel). Holzwände, Rigipswände oder Wände mit Dämmung können die Lasten i.d.R. nicht aufnehmen.

Der Untergrund der Barriere muss unterspülsicher sein.

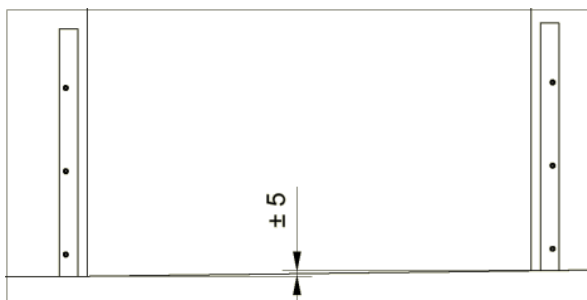
Zulässige Toleranzen sind dem Produktkatalog zu entnehmen.



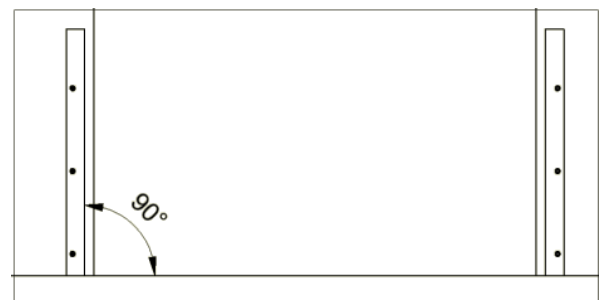
In Laibung



In Laibung



Vor Laibung




Vor Laibung



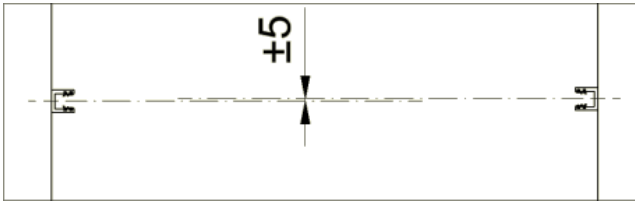
WARNUNG

Es ist unbedingt zu prüfen, ob die Wände, an die die Endstützen angeschraubt werden, die rechnerischen Lasten (Wasserdruck) aufnehmen kann.

Anderenfalls kann es zum plötzlichen Versagen des Systems kommen.

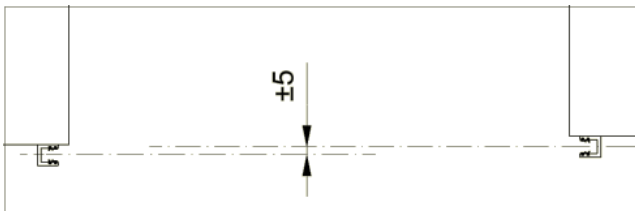
	WARNUNG
	<p>Die angegebenen Toleranzen sind unbedingt zu beachten.</p> <p>Anderenfalls kann es zu Undichtigkeiten des Systems und infolge dessen zu Wassereinbrüchen kommen.</p>

Schritt 2



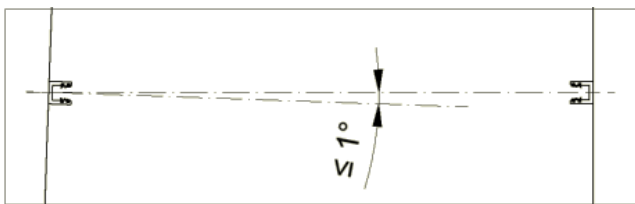
In Laibung

Bringen Sie die Endprofile an dem Ort, an dem Sie die Barriere installieren möchten in Position.



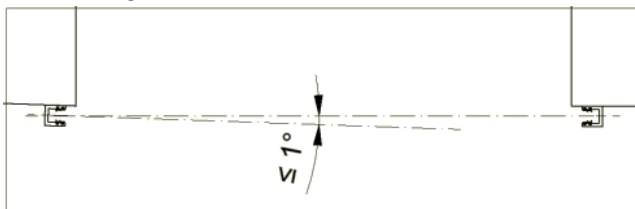
Vor Laibung

Zeichnen Sie die Bohrlöcher des ersten Endprofils (Bohrung mit Senkung) an der Wand an bzw. bohren die Löcher ab.



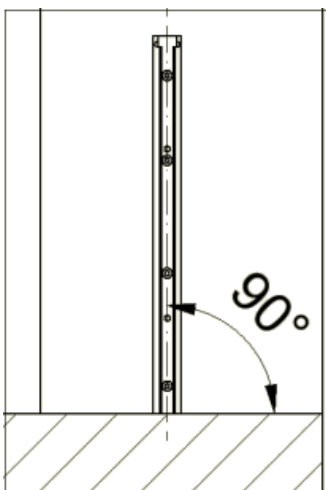
In Laibung

Zeichnen Sie die Bohrlöcher des zweiten Endprofils (Bohrung mit Senkung) an der Wand an bzw. bohren die Löcher ab.

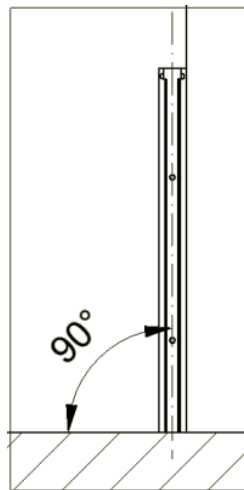


Vor Laibung


Beachten Sie, dass die beiden Endprofile in einer Achse liegen müssen. Beachten Sie, dass das Endprofil senkrecht zum Boden stehen muss.

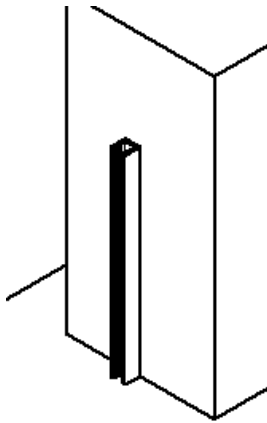


In Laibung

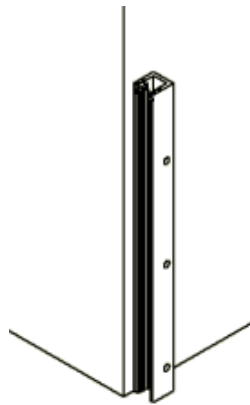


Vor Laibung

	WARNUNG
	<p>Die angegebenen Toleranzen sind unbedingt zu beachten. Anderenfalls kann es zu Undichtigkeiten des Systems und infolge dessen zu Wassereinbrüchen kommen.</p>

Schritt 3

In Laibung




Vor Laibung

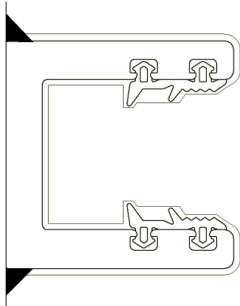
Bohren Sie anhand der Markierungen von Schritt 2 die Löcher in die Wand.

Das Verankerungsmaterial ist gem. den örtlichen Gegebenheiten zu wählen (z.B. Beton, Stein, Ziegel bzw. Zustand der Wand); die Empfehlungen der IBS Technics GmbH entnehmen Sie dem Produktkatalog.

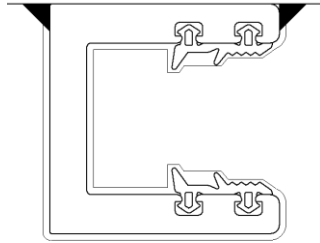
Montieren Sie die Endprofile an die Wand.

	WARNUNG
	<p>Für eine einwandfreie Funktion des Systems sind unbedingt die Herstellerangaben für das entsprechende Verankerungsmaterial zu beachten.</p>

Schritt 4




In Laibung




Vor Laibung

Abschließend das Endprofil zum Boden hin (horizontal) vollständig umlaufend mit Klebt & Dichtet (Fa. Würth) oder gleichwertig abdichten (im linken Schaubild als graue Linie dargestellt).

Abschließend das Endprofil zur Wand hin (vertikal) mit Klebt & Dichtet (Fa. Würth) oder gleichwertig abdichten (im linken Schaubild als schwarzes Dreieck dargestellt).

	WARNUNG
	<p>Die Flächen, auf die das Dichtmaterial aufgetragen wird, müssen entsprechend den Herstellerangaben vorbereitet sein.</p> <p>Anderenfalls kann es zu Undichtigkeiten des Systems und infolge dessen zu Wassereintrüben kommen.</p>

	WARNUNG
	<p>Für eine einwandfreie Funktion des Systems sind unbedingt die Herstellerangaben für das entsprechende Dichtungsmaterial zu beachten.</p>

4 Urheberrecht

Die vorliegende Anleitung sowie die Betriebsunterlagen sind urheberrechtlich Eigentum der IBS Technics GmbH. Sie werden nur unseren Kunden sowie den Betreibern unserer Produkte mitgeliefert und gehören zum Produkt.

Ohne unsere ausdrückliche Genehmigung dürfen diese Unterlagen weder vervielfältigt noch dritten Personen, insbesondere Wettbewerbsfirmen, zugänglich gemacht werden.

© IBS Technics GmbH

Alle Rechte vorbehalten, inklusive Abdruck, Kopieren (Print, elektronisch) und Übersetzung.