

Montageanleitung für die Scheicher.Wand

Voraussetzungen:

1. Die Montage der Scheicher.Wand erfolgt auf dem fertig verlegten Fußboden.
2. Die Montage der Wandelemente erfolgt zwischen montiertem Boden und Deckenprofil.
3. Die Elemente der Scheicher.Wand werden waagrecht montiert.
Bei Unebenheiten von Boden, Decke oder Wand werden die Anschlussprofile entsprechend zugeschnitten oder gehobelt.
4. Angaben auf den Plänen (Maße, Details, usw.) sind zu beachten.
5. zu überprüfen:
 - Bodenheizung, Deckenkühlung usw. im Montagebereich!!
 - Bodenwechsel
 - Deckenschürzen
 - Ausbauraster (Ausgangspunkt bei der Montage)

Schritt 1 – Bodenprofil

gekennzeichnet mit „B“, Höhe = 43 mm (Standard)

- 1.1. Festlegung der genauen Montageposition mit Hilfe eines Linienlasergerätes oder einer Schlagschnur.
- 1.2. Boden auf Unebenheiten mit Wasserwaage prüfen, das untere Anschlussprofil gegebenenfalls mit einer Kreissäge oder einem Elektrohobel anpassen.
Achtung: Im Bereich der Türzarge muss die Höhe des Anschlußprofils von 43 mm eingehalten werden, ansonsten muss möglicher Weise das Türblatt gekürzt werden.
Bei größeren Bautoleranzen wird das Türelement als Nullpunkt für weitere Anpassungen verwendet.
Im Türbereich wird kein Bodenprofil montiert!
- 1.3. Vorlegeband auf Profilunterseite kleben
- 1.4. Das Bodenprofil „B“ wird mit 6 mm Kunststoff Dübeln und 5x75 Schrauben befestigt.

Schritt 2 - Deckenprofil:

– gekennzeichnet mit „D“, Höhe = 65 mm (Standard)

- 2.1 Das Deckenprofil wird nun parallel zum Bodenprofil montiert. Hierfür wird ein Stichmaß gefertigt das um 14 mm kleiner ist als das Rahmenaußenmaß.
- 2.2 Die Höhe wird nun auf das Deckenprofil übertragen (dazu wird das Deckenprofil mit Spreizen an die Decke gehalten) und mit der Kreissäge an der Oberseite angepaßt.
- 2.3 Vorlegeband (50 / 2,5 mm) auf Profiloberseite kleben. Dieses gleicht kleine Unebenheiten in der Oberfläche, der Decke bzw. der Wand aus.
- 2.4 Deckenprofil mit 5/100er Schrauben befestigen – bzw. verwenden Sie je nach Beschaffenheit der Decke (Gipsdecke, Blechdecke, Betondecke) entsprechende Dübel und Schrauben.

Schritt 3 - Wandprofil:

gekennzeichnet mit „W“, Höhe = 65 mm (Standard)

- 3.1. Aufteilen der Wandelemente in der Länge – bitte achten Sie links und rechts auf gleiche Ansichtsbreite von ca. 40mm. (Wandaußenmaß im Plan ersichtlich)
- 3.2. Die Wandanschlussprofile werden anschließend mit der Kreissäge entsprechend zugeschnitten.
- 3.3 an der Unterseite des Deckenprofils das Kompriband 15 x 15 mm von Wand zu Wand kleben.

Schritt 4 – Montage der Elemente:

- 4.1. Die Wandelemente werden mit Hilfe von Glasheber bzw. mit dem Montagehebel durch Anheben zwischen das Boden- und Deckenprofil gesetzt.
- 4.2. Die Wandelemente durch Einsetzen des Clipprofils verbinden.
- 4.3. Bei Türelementen ist darauf zu achten das die Lichte genau eingehalten wird.

Schritt 5 – Montage der Türen:

- 5.1. Montage der Bänder und Drücker laut Packungstext.
- 5.2. Band trennen und Zargenteil in die Zarge einsetzen.
ACHTUNG bei Aluzargen – Schrauben nur so weit herausdrehen, dass die Bandlasche nur knapp einzuführen geht.
- 5.2. Türteil an Türblatt montieren und die Türen einhängen.
- 5.2. Türen so einstellen, dass ein Spaltmaß von 4mm erreicht wird.
- 5.3. Türspalt zum Boden:
Bei Vollbautüren aus Holz – 6mm
Bei Ganzglastüren und Türen mit Absenkdichtung – 8mm

Werkzeug

- Stehleiter 2 Stk
- Wasserwaage min. 1.500mm lang
- Mehrachslaser (HILTI PML 32-R)
- Schlagschnur
- Bohrhammer (HILTI TE7-C) und 6mm Hartmetallbohrer
- Akkuschauber mit Bit
- Montagehebel oder Vakuum Glasheber
- Montagekreissäge min. Schnitthöhe 55 mm (Maffel Erika 85 Ec)
- Montage Handwerkzeug