Akustik CLT Wall +Sylomer®

Elastisches Verbindungselement für CLT-Wände mit Sylomer®. Gewährleistet die Wand-Decken-Verbindung und reduziert gleichzeitig Schallbrücken und die Übertragung von Körperschall.



Der **Akustik CLT Wall + Sylomer®** ist ein Verbindungssystem für die **elastisch entkoppelte Befestigung von CLT-Wänden (Brettsperrholz) an Decken**, um die Übertragung von **Schwingungen und Körperschall zwischen den Bauteilen** zu reduzieren.

Die integrierten **elastischen Sylomer®-Elemente** ermöglichen eine Entkopplung zwischen Wand und Decke und tragen dazu bei, **Schallbrücken an den Befestigungspunkten zu reduzieren**, während gleichzeitig eine stabile mechanische Verbindung gewährleistet wird.

Die Metallkonstruktion gewährleistet die **Positionierung und Sicherung der Wand** und kontrolliert gleichzeitig deren Bewegungen in verschiedene Richtungen. Die Anordnung der Befestigungspunkte erleichtert zudem die Positionierung und Montage auf der Baustelle.

Der Akustik CLT Wall + Sylomer® eignet sich besonders für **CLT-Gebäude und Holzkonstruktionen**, bei denen die Übertragung von Schwingungen und Körperschall zwischen den verschiedenen Bauteilen reduziert werden soll.

AMC MECANOCAUCHO
Industrialdea Zona A - Pab. 35.
Asteasu E-20159, Gipuzkoa
Spain

Tel.: +34 843 74 00 13

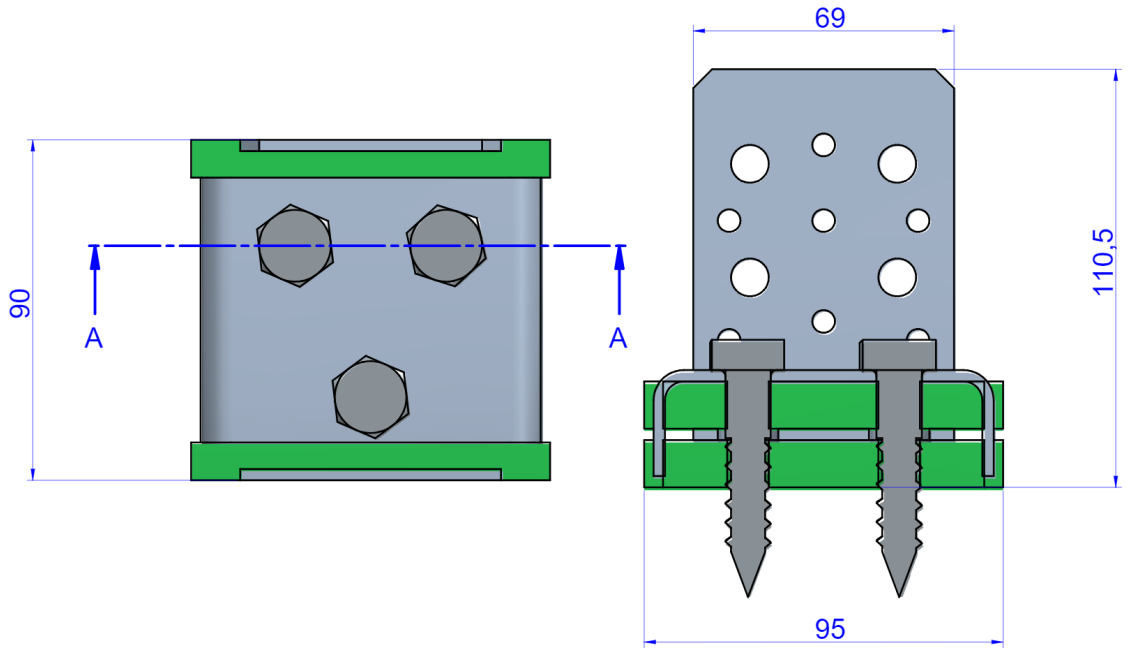
sales@amcsa.es

www.mecanocaucho.com

Um seine Produkte an den Stand der Technik anzupassen, behält sich Aplicaciones Mecánicas del Caucho, S.A. das Recht vor, die Konzeption und Herstellung der in diesem Katalog vorgestellten Materialien ohne vorherige Ankündigung zu ändern.
Dokument erstellt am 16.11.2026.

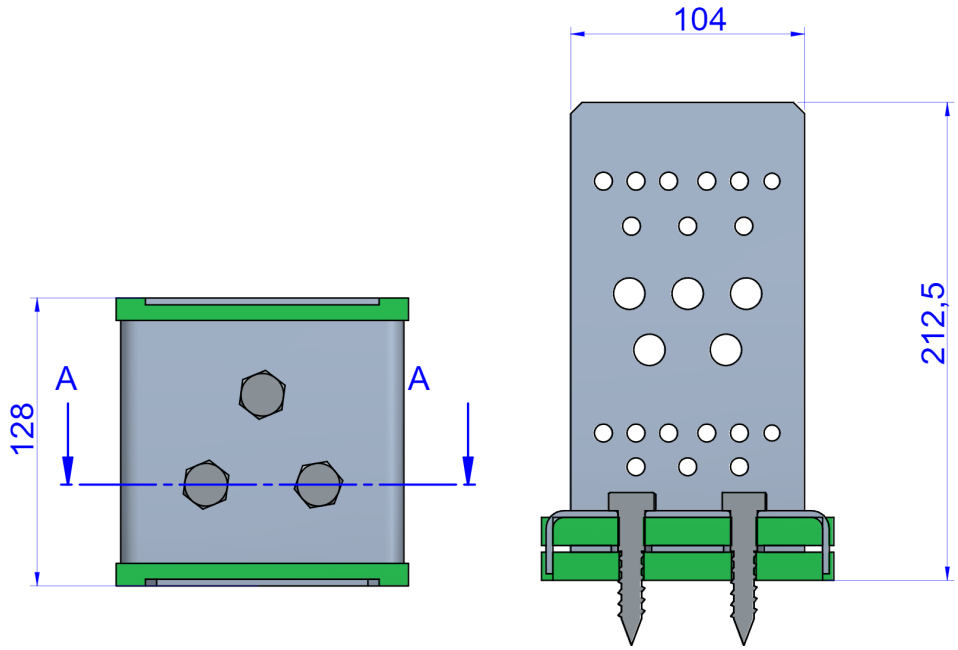
Zeichnungen

CLT Wall+Sylomer 70



Typ	BESCHREIBUNG	Max. Belastung (kg)	SCHERUNG Max. Belastung (kg)	Code	Gewicht(kg)
CLT Wall+Sylomer 70	< 3 m Wand	150	3000	23936	0.608

CLT Wall+Sylomer 100



Typ	BESCHREIBUNG	Max. Belastung (kg)	SCHERUNG Max. Belastung (kg)	Code	Gewicht(kg)
CLT Wall+Sylomer 100	> 3 m Wand	400	3000	23937	1.35

AMC MECANOCAUCHO
Industrialdea Zona A - Pab. 35.
Asteasu E-20159, Gipuzkoa
Spain
Tel.: +34 843 74 00 13
sales@amcsa.es
www.mecanocaucho.com

Um seine Produkte an den Stand der Technik anzupassen, behält sich Aplicaciones Mecánicas del Caucho, S.A. das Recht vor, die Konzeption und Herstellung der in diesem Katalog vorgestellten Materialien ohne vorherige Ankündigung zu ändern.
Dokument erstellt am 16.11.2026.