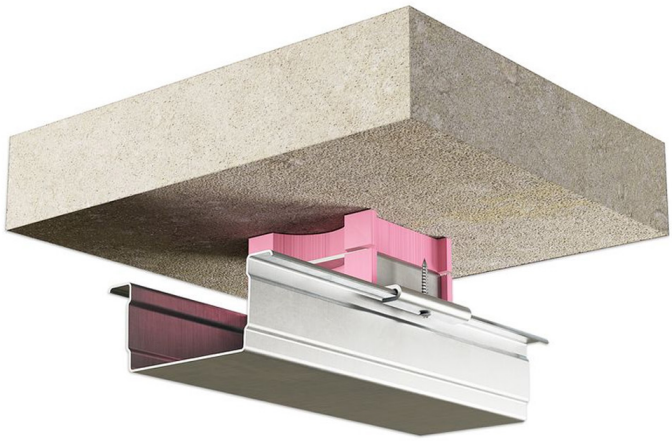
Akustik + Sylomer® Channel Clip Schallschutzabhänger

Kompakter Schallschutzabhänger mit Sylomer® für Metallprofile von abgehängten Decken und Wandvorsatzschalen. Schnelle Montage und wirksame Schwingungsisolierung.



Der Akustik + Sylomer® Channel Clip Schallschutzabhänger wurde zur schwingungstechnischen Entkopplung von abgehängten Decken und Wandvorsatzschalen mit Metallprofilen entwickelt.

Die kompakte Bauweise minimiert die erforderliche Aufbauhöhe, während das Channel-Clip-System eine schnelle und einfache Befestigung des Metallprofils ermöglicht. Zusätzliche Sicherungsschrauben gewährleisten eine mechanisch sichere und zuverlässige Verbindung.

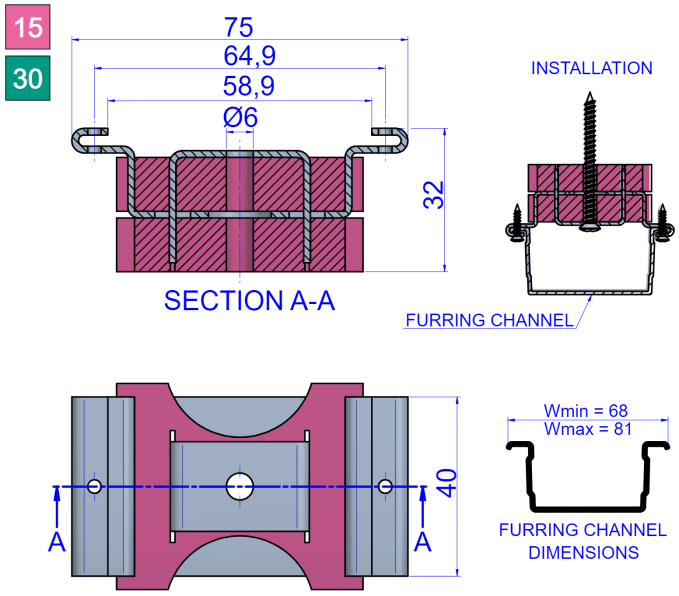
Die elastischen Sylomer®-Elemente reduzieren wirksam die Übertragung von Schwingungen und Körperschall zwischen dem Metallprofil und der Tragstruktur. Die robuste Metallkonstruktion gewährleistet zudem eine hohe mechanische Sicherheit für anspruchsvolle Anwendungen.

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 07.11.2026.

Zeichnungen

Akustik + Sylomer® Channel Clip 15 / Akustik + Sylomer® Channel Clip 30



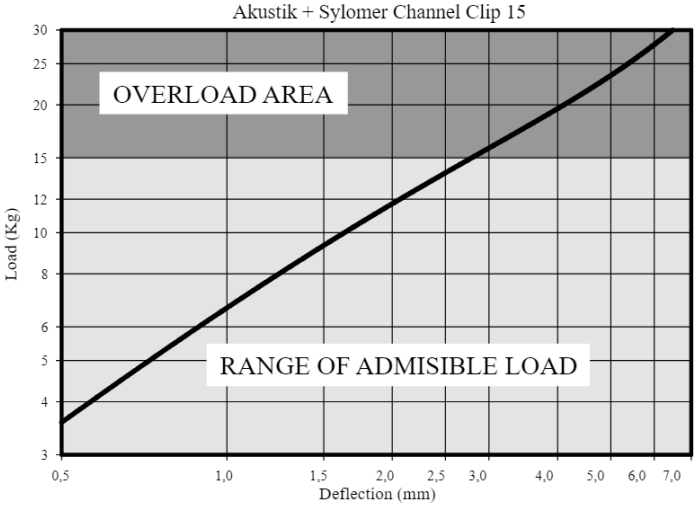
Typ	Code	Max. Belastung (kg)	Gewicht(kg)
Akustik + Sylomer® Channel Clip 15	23271	15	0.08
Akustik + Sylomer® Channel Clip 30	23319	30	0.085

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

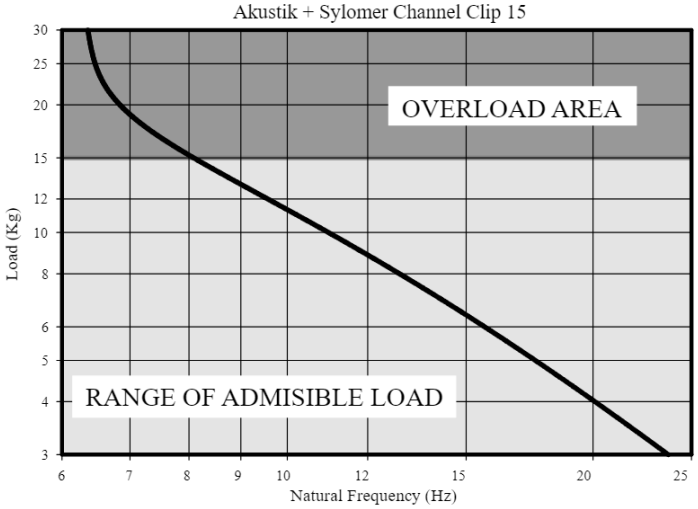
Um seine Produkte an den Stand der Technik anzupassen, behält sich Aplicaciones Mecánicas del Caucho, S.A. das Recht vor, die Konzeption und Herstellung der in diesem Katalog vorgestellten Materialien ohne vorherige Ankündigung zu ändern.
Dokument erstellt am 07.11.2026.

Elastische Eigenschaften

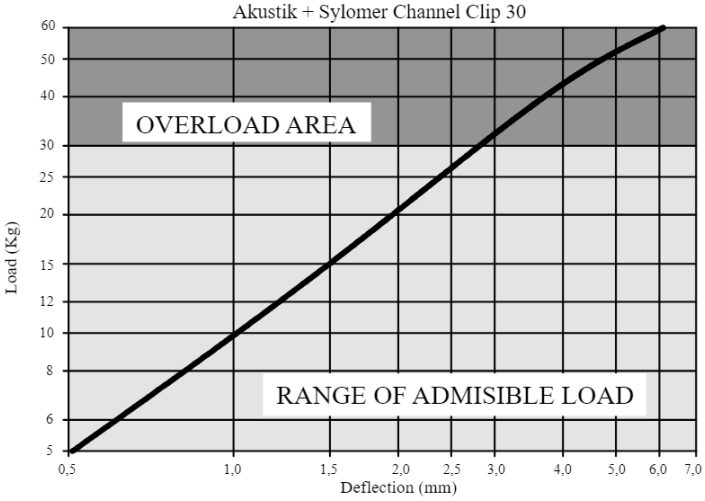
LOAD-DEFLECTION GRAPH
Akustik + Sylomer Channel Clip 15



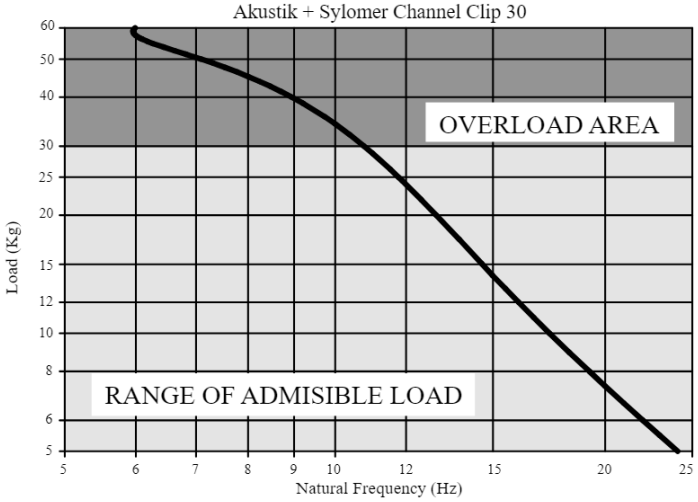
NATURAL FREQUENCY GRAPH
Akustik + Sylomer Channel Clip 15



LOAD-DEFLECTION GRAPH
Akustik + Sylomer Channel Clip 30



NATURAL FREQUENCY GRAPH
Akustik + Sylomer Channel Clip 30



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 07.11.2026.

Vorteile

Einfache Montage

Dieses Lager erfordert für die Montage keine größeren Anpassungen der Konstruktion.

Enthält das Elastomer Sylomer®, das sehr wirksam für die Isolierung hoher und niedriger Frequenzen ist

Sylomer® bietet eine hohe Isolierung über einen breiten Frequenzbereich und ist besonders bei hohen Frequenzen wirksam, wodurch die Übertragung von Körperschall wirksam unterbunden wird.

Sichere Verankerung an der Decke

Dank mehrerer Befestigungspunkte an der Geschossdecke ist es besonders zuverlässig bei Verankerungen mit geringer Tragfähigkeit.

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 07.11.2026.