Akustik GB Nonius + Sylomer® Schallschutzabhänger

Schallschutzabhänger mit Sylomer® und Nonius-System für abgehängte Decken. Robuste Befestigung, präzise Höhenverstellung und hochwirksame Schwingungsisolierung.



Die Baureihe AMC-MECANOCAUCHO® Akustik GB Nonius + Sylomer® wurde für die Schwingungsisolierung von abgehängten Decken mit Nonius-Abhängesystemen entwickelt.

Das integrierte Sylomer®-Element reduziert wirksam die Übertragung von Schwingungen und Körperschall zwischen der abgehängten Decke und der tragenden Struktur. Das Nonius-System ermöglicht eine präzise Höhenverstellung und erleichtert die exakte Ausrichtung der Deckenkonstruktion.

Die robuste und vielseitige Konstruktion des Akustik GB Nonius + Sylomer® eignet sich besonders für Akustikdeckensysteme, bei denen eine hohe Schwingungsisolierung, sichere Montage und präzise Höhenverstellung erforderlich sind.

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

Tel.: +34 843 74 00 13

sales@amcsa.es

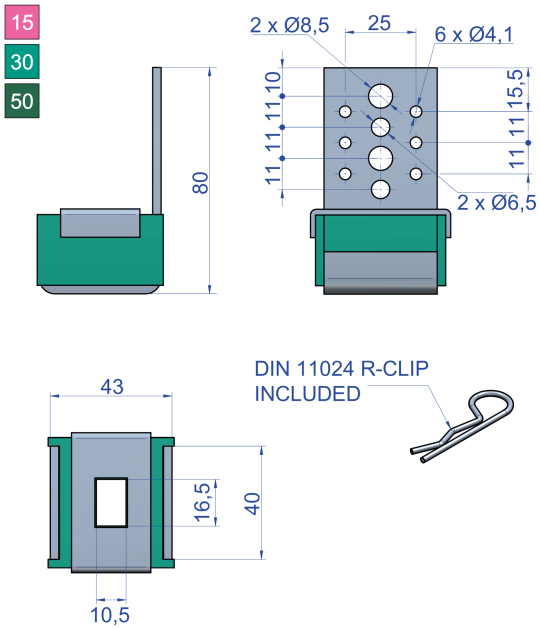
www.mecanocaucho.com

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 15.11.2026.

Zeichnungen

Akustik GB Nonius + Sylomer®15 / Akustik GB Nonius + Sylomer®30 / Akustik GB Nonius + Sylomer®50



Typ	Code
Akustik GB Nonius + Sylomer®15	23685
Akustik GB Nonius + Sylomer®30	23687
Akustik GB Nonius + Sylomer®50	23689

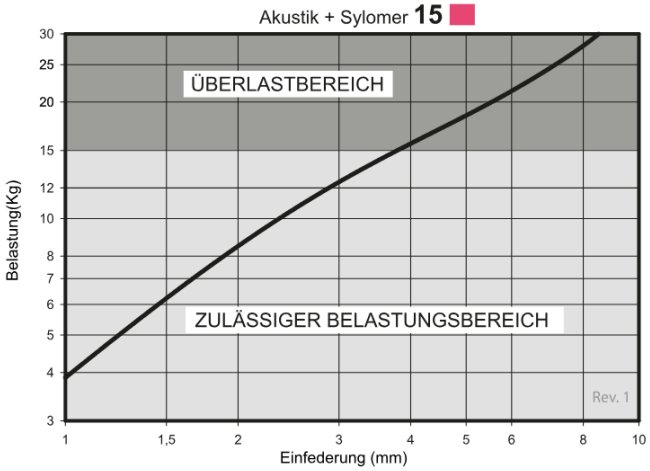
AMC MECANOCAUCHO
Industrialdea Zona A - Pab. 35.
Asteasu E-20159, Gipuzkoa
Spain
Tel.: +34 843 74 00 13
sales@amcsa.es
www.mecanocaucho.com

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 15.11.2026.

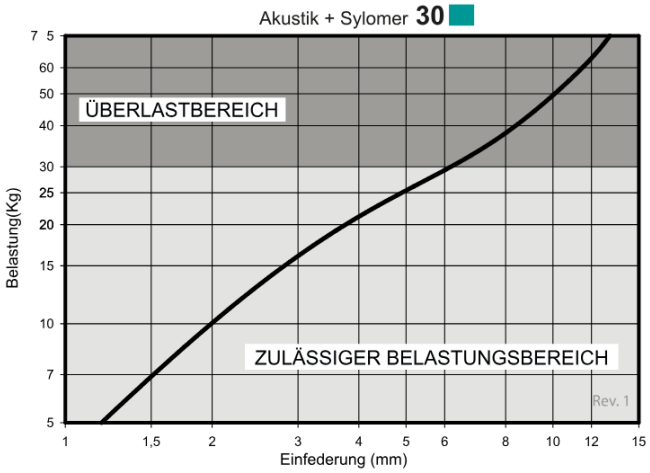
Elastische Eigenschaften

FEDERKENNLINIE

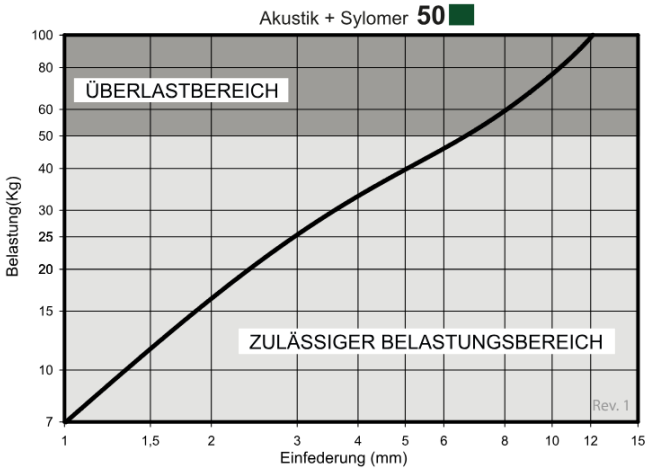
Akustik + Sylomer **15**



Akustik + Sylomer **30**

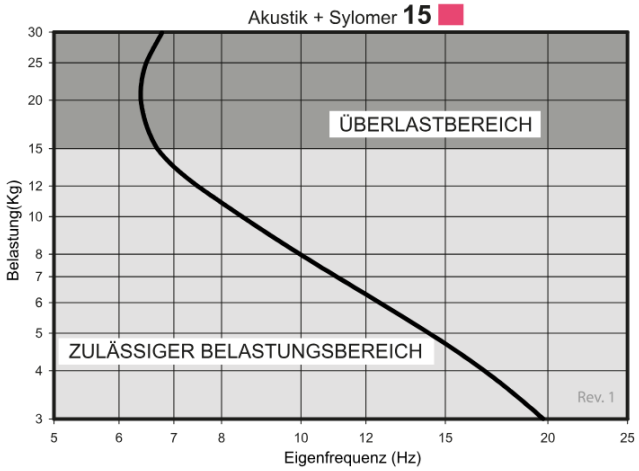


Akustik + Sylomer **50**

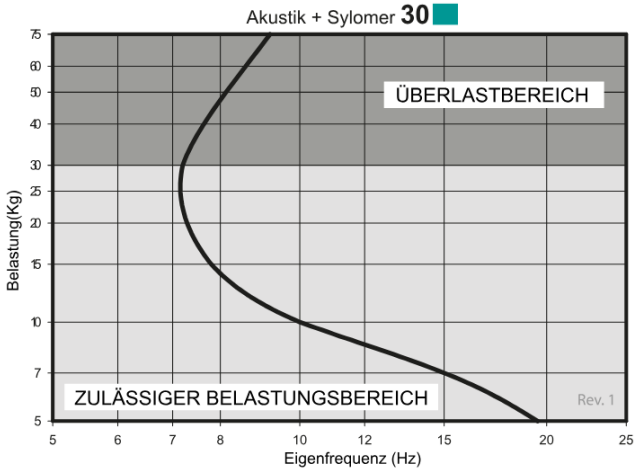


EIGENFREQUENZKURVE

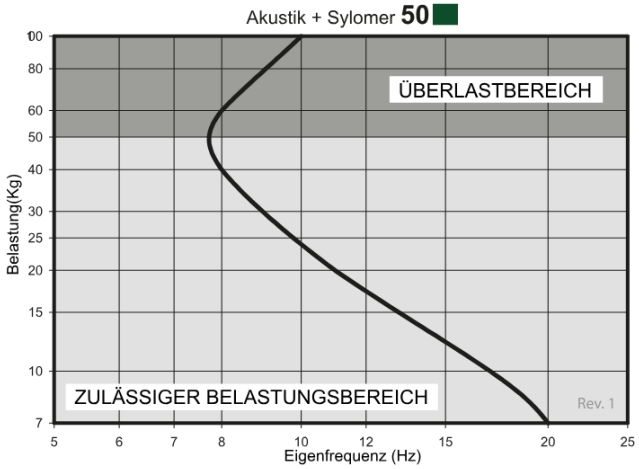
Akustik + Sylomer **15**



Akustik + Sylomer **30**



Akustik + Sylomer **50**



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 15.11.2026.

Technische Merkmale

Typ A ist mit einem Gewindestab für die minimale Abhängehöhe ausgestattet, der an einem Profil bzw. Halter befestigt wird. Typ B hat eine integrierte Mutter für eine schnelle Befestigung an einem separaten Gewindestab in passender Länge.

Alle Metallteile sind verzinkt.

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.

Verbesserte Isolierung

Es bietet eine verbesserte Isolierung im Vergleich zu herkömmlichen Schwingungsdämpfern mit ähnlicher Geometrie.

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 15.11.2026.