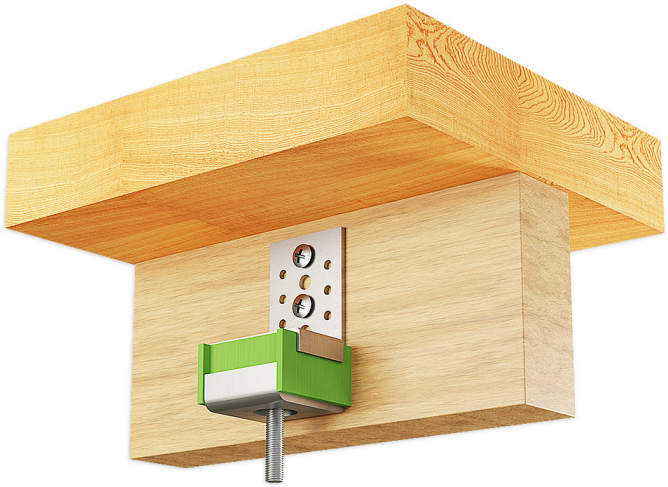
Suspentes antivibratiles Akustik GB + Sylomer®

Suspentes antivibratiles à fixation latérale avec Sylomer®. Solution compacte pour plafonds suspendus, tuyauteries et équipements techniques.



Les **suspentes antivibratiles Akustik GB + Sylomer®** sont conçues pour la suspension de **plafonds suspendus, tuyauteries et équipements techniques**, en réduisant la transmission des vibrations et du bruit solidien à la structure porteuse.

L'élément élastique en **Sylomer®** assure une désolidarisation efficace entre l'installation suspendue et la structure, limitant ainsi la propagation des vibrations.

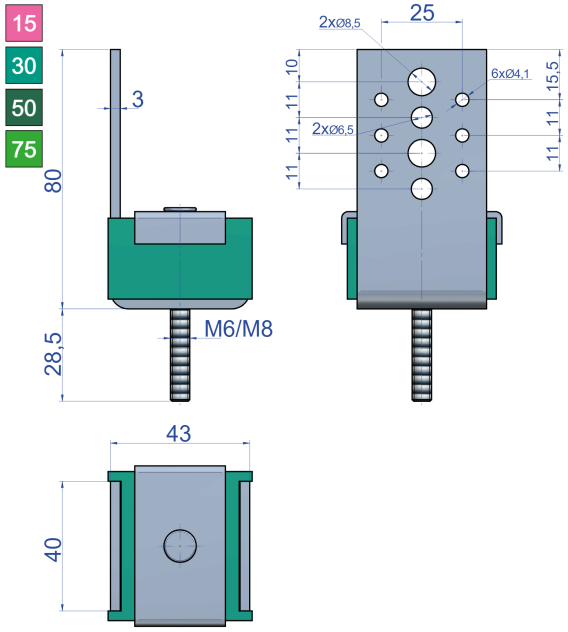
La configuration **Akustik GB**, avec **fixation latérale sur mur ou poutre**, permet de réduire l'encombrement en hauteur et constitue une solution particulièrement adaptée lorsque l'espace disponible au-dessus du plafond suspendu est limité.

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

Afin d'adapter ses produits à l'état de l'art, Aplicaciones Mecánicas del Caucho, S.A. se réserve le droit de modifier la conception et la fabrication des matériaux présentés dans ce catalogue sans préavis.
Document généré le 16/11/2026.

Plans

Akustik GB + Sylomer®15 Type A / Akustik GB + Sylomer® 30 Type A / Akustik GB + Sylomer® 50 Type A / Akustik GB + Sylomer® 75 Type A

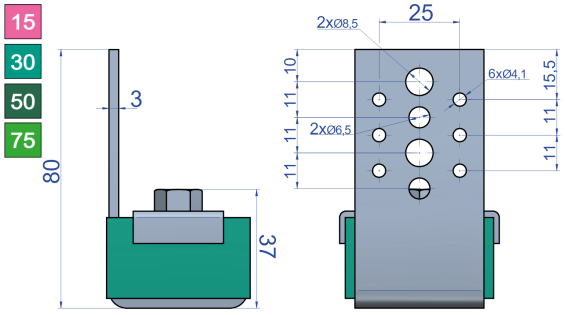


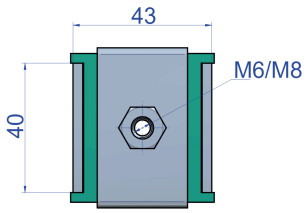
Type	Charge Max.(kg)	Code	M	Poids(kg)
Akustik GB + Sylomer®15 Type A	15	23199	M6	0.133
		23217	M8	0.161
Akustik GB + Sylomer® 30 Type A	30	23105	M6	0.133
		23191	M8	0.133
Akustik GB + Sylomer® 50 Type A	50	23592	M6	0.133
		23192	M8	0.133
Akustik GB + Sylomer® 75 Type A	75	23107	M6	0.146
		23239	M8	0.175

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

Afin d'adapter ses produits à l'état de l'art, Aplicaciones Mecánicas del Caucho, S.A. se réserve le droit de modifier la conception et la fabrication des matériaux présentés dans ce catalogue sans préavis.
Document généré le 16/11/2026.

Akustik GB + Sylomer®15 Type B / Akustik GB + Sylomer® 30 Type B / Akustik GB + Sylomer® 50 Type B / Akustik GB + Sylomer® 75 Type B





Type	Charge Max.(kg)	Code	M	Poids(kg)
Akustik GB + Sylomer®15 Type B	15	23200	M6	0.133
		23235	M8	0.133
Akustik GB + Sylomer® 30 Type B	30	23106	M6	0.125
		23236	M8	0.125
Akustik GB + Sylomer® 50 Type B	50	23593	M6	0.125
		23237	M8	0.125
Akustik GB + Sylomer® 75 Type B	75	23108	M6	0.12
		23238	M8	0.12

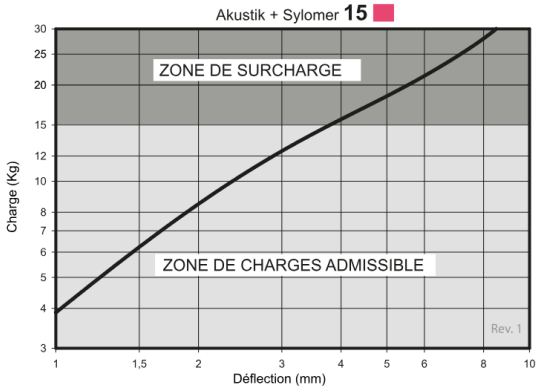
AMC MECANOCAUCHO
Industrialdea Zona A - Pab. 35.
Asteasu E-20159, Gipuzkoa
Spain
Tel.: +34 843 74 00 13
sales@amcsa.es
www.mecanocaucho.com

Afin d'adapter ses produits à l'état de l'art, Aplicaciones Mecánicas del Caucho, S.A. se réserve le droit de modifier la conception et la fabrication des matériaux présentés dans ce catalogue sans préavis.
Document généré le 16/11/2026.

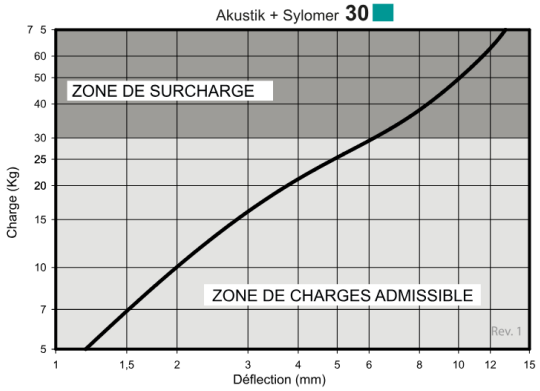
Propriétés élastiques

COURBE DE CHARGE FLÈCHE

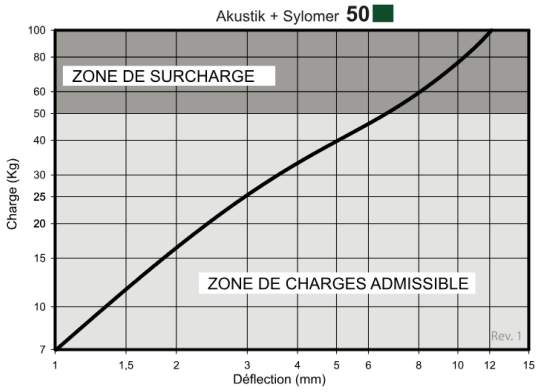
Akustik + Sylomer **15**



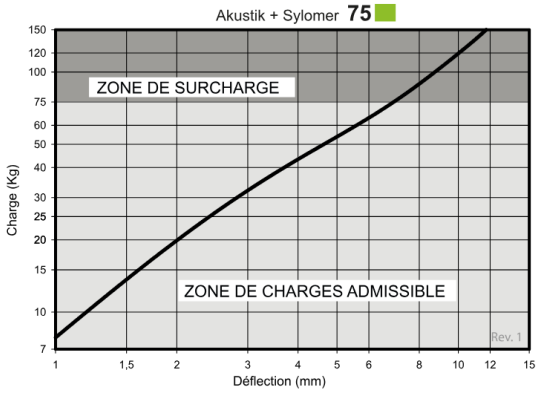
Akustik + Sylomer **30**



Akustik + Sylomer **50**

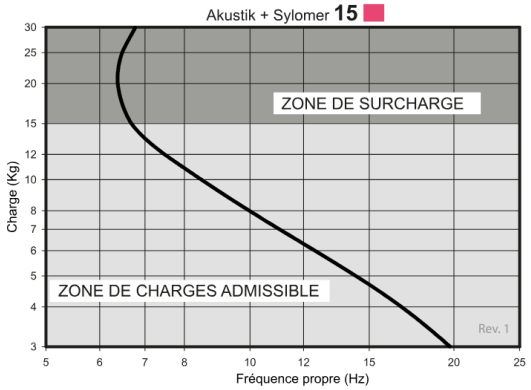


Akustik + Sylomer **75**

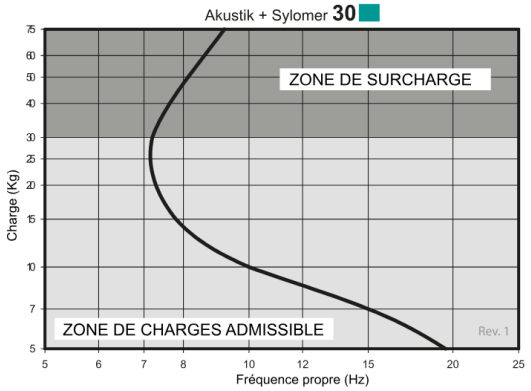


COURBE DE FRÉQUENCE PROPRE

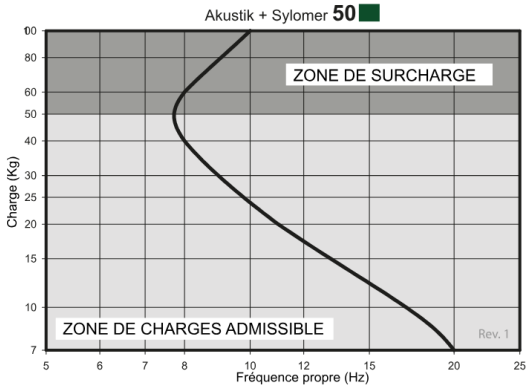
Akustik + Sylomer **15**



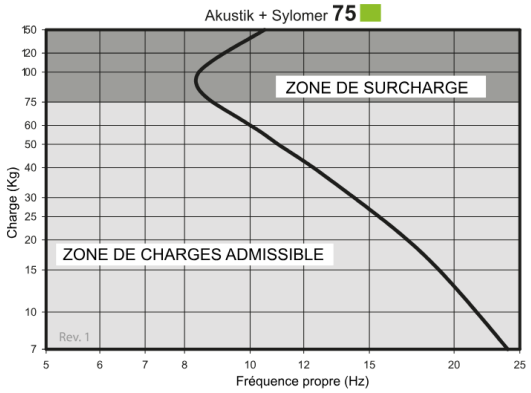
Akustik + Sylomer **30**



Akustik + Sylomer **50**



Akustik + Sylomer **75**



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

Afin d'adapter ses produits à l'état de l'art, Aplicaciones Mecánicas del Caucho, S.A. se réserve le droit de modifier la conception et la fabrication des matériaux présentés dans ce catalogue sans préavis.
Document généré le 16/11/2026.

Caractéristiques techniques

Le **polyuréthane microcellulaire Sylomer®** offre des performances d'isolation supérieures à celles des matériaux en caoutchouc et/ou en liège. **Deux versions sont disponibles**, en fonction de la capacité de charge requise.

Le **type A** est équipé d'une tige permettant sa fixation sur un profilé ou un support, tandis que le **type B** intègre un écrou permettant la **fixation rapide d'une tige de suspension**.

Toutes les **pièces métalliques** bénéficient d'un **traitement de zingage anticorrosion** assurant une protection efficace contre la corrosion.

Avantages

Installation simple

Ce support ne nécessite pas d'adaptations importantes de la structure pour son installation.

Intègre l'élastomère Sylomer®, très efficace pour l'isolation des hautes et basses fréquences

Le Sylomer® offre une isolation élevée sur une large plage de fréquences et se montre particulièrement efficace sur les hautes fréquences, ce qui permet d'éliminer efficacement la transmission des bruits solidiens.

Isolation améliorée

Il offre une isolation améliorée par rapport aux supports antivibratoires classiques de géométrie similaire.

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

Afin d'adapter ses produits à l'état de l'art, Aplicaciones Mecánicas del Caucho, S.A. se réserve le droit de modifier la conception et la fabrication des matériaux présentés dans ce catalogue sans préavis.
Document généré le 16/11/2026.