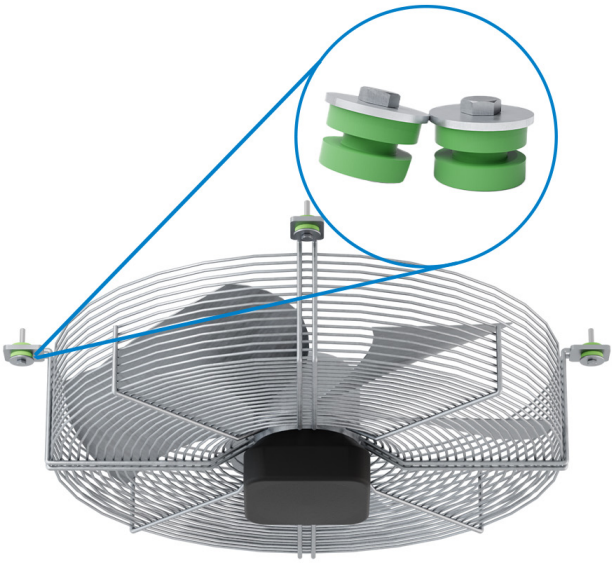
Akustik Ventilator + Sylomer®

Support antivibratoire en Sylomer® pour ventilateurs et équipements CVC légers, conçu pour réduire les vibrations et le bruit solidien transmis à la structure.



Le **Akustik Ventilateur + Sylomer®** est un support antivibratoire spécialement conçu pour la **désolidarisation des ventilateurs et équipements CVC légers**, notamment lorsqu'ils sont installés ou suspendus à une structure.

Ces équipements peuvent générer des vibrations qui se propagent dans les éléments constructifs sous forme de **bruit solidien**. L'intégration du **Sylomer®**, un polyuréthane microcellulaire à hautes performances, permet de réduire efficacement cette transmission vibratoire, notamment dans les **moyennes et hautes fréquences**.

Sa conception compacte facilite son intégration dans les installations disposant de peu d'espace. Le support peut être fabriqué avec **différentes géométries, dimensions et qualités de Sylomer®** afin d'adapter ses caractéristiques à la charge et aux performances d'isolation recherchées.

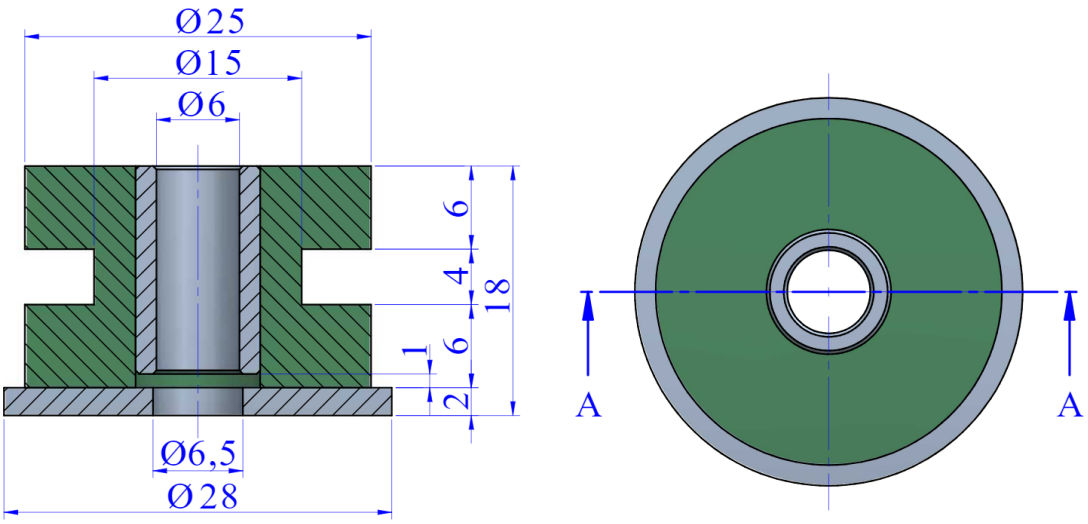
Il est particulièrement adapté aux **ventilateurs, caissons de ventilation et équipements CVC légers** nécessitant une solution simple et compacte pour limiter la transmission des vibrations à la structure du bâtiment.

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 12/11/2026.

Plans

Akustik Ventilator + Sylomer®



SECTION A-A

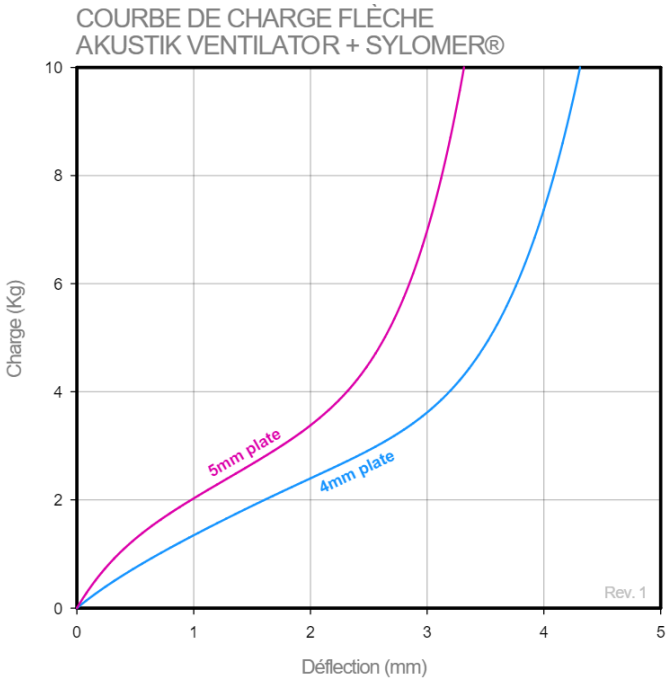
NOTE: the hole in the metal plate (thickness 4-5mm) should be Ø15±0,1

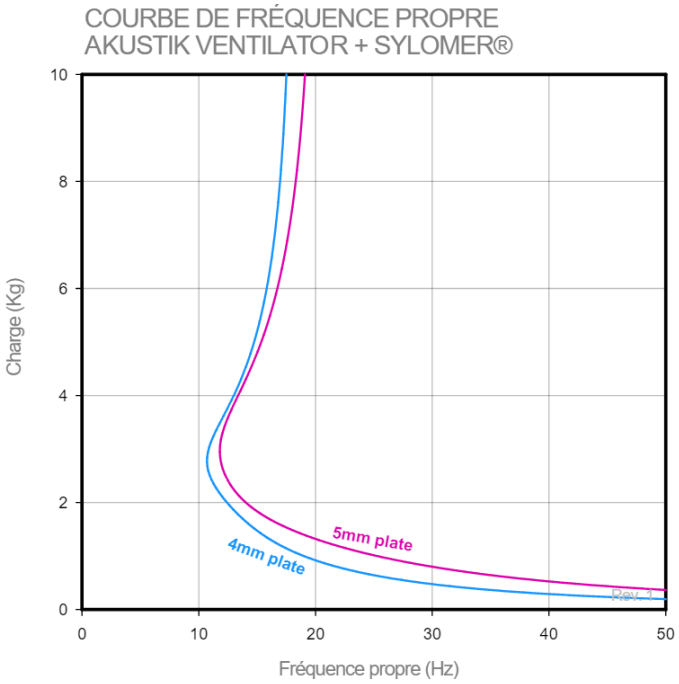
Type	Code	Charge Max.(kg)
Akustik Ventilator + Sylomer®	712184	2,5

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 12/11/2026.

Propriétés élastiques





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 12/11/2026.

Avantages

Installation simple

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

Isolation améliorée

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

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.

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 12/11/2026.