

Montagesatz Trapez-Elemente A-35

Montagesatz mit 4 trapezförmigen Schwingungsdämpfern und Befestigungszubehör zur Schwingungsisolierung von Klima- und Lüftungsgeräten.



Der **AMC-MECANOCAUCHO® Montagesatz Trapez-Elemente A-35** ist ein komplettes Set zur einfachen Montage und **Schwingungsisolierung von Klima- und Lüftungsgeräten**.

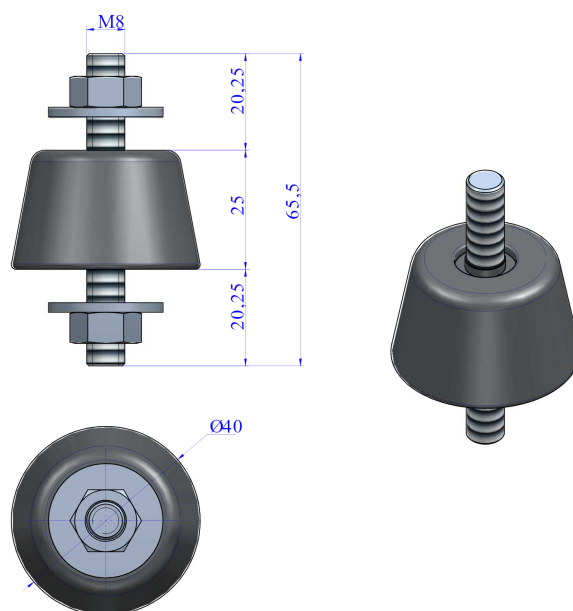
Der Montagesatz enthält **4 trapezförmige Schwingungsdämpfer einschließlich des erforderlichen Befestigungszubehörs** und ermöglicht eine einfache und schnelle Montage des Geräts auf der Tragstruktur.

Die Elastomerelemente sorgen für eine **elastische Verbindung zwischen dem Gerät und der Tragstruktur** und reduzieren dadurch die Übertragung von **Schwingungen und Körperschall** während des Betriebs.

Dank seiner einfachen, robusten und wirtschaftlichen Ausführung eignet sich der A-35 Montagesatz besonders für **Klimageräte, Verflüssigungssätze, Wärmepumpen, Ventilatoren und andere Klima- und Lüftungsgeräte**.

Zeichnungen

A-35



Typ	Code	Max. Belastung (kg)	Gewicht(kg)	Min. Belastung (kg)
A-35	649009	50	0.31	5

Technische Merkmale

Die **zylindrischen Dämpfer** sind vielfältig einsetzbar. I.d.R. werden diese immer dann benützt, wenn die elastische Lagerung keine erhöhten dynamischen Belastungen erfährt (vor allem nicht in Zugrichtung), da diese Schwingungsdämpfer nicht ausreissicher sind. Durch die serienmäßige Zn-Ni Beschichtung der Metallteile bieten die zylindrischen Dämpfer von AMC-MECANOCAUCHO® einen erhöhten Korrosionsschutz und Anhaftung des Gummis.

Die **zylindrischen Dämpfer** gibt es auch in Ausführung mit Edelstahl sowie mit synthetischen Gummimischungen (u.a. zur erhöhten Widerstandsfähigkeit gegenüber Chemikalien, für erhöhte Dämpfung). Die Ausführung in parabelförmiger oder konkaver Form bieten spezielle Steifigkeitseigenschaften (progressiver Verlauf der Federkennlinie, niedrigere Steifigkeit in Scherung).