

3therm DAMPING



VORTEILE IM ÜBERBLICK:

Toroidale Schwingungs-dämpfer für Wärmepumpen, Blockheizkraftwerke und aufgehängte Elemente

- Die Lösung gegen Vibratiorien an der Fassade montierter Wärmepumpen
- 12 Teile im Kit - für eine schnelle Installation
- Konzipiert für „Single Degree of Freedom“-Systeme: 8 Dämpfer zwischen Gerät und Halterung + 4 Dämpfer zwischen Halterung und Wand

new product

Eigenschaften:



Technisches Datenblatt

Systemresonanzfrequenz f_0		$3\text{Hz} \leq f_0 \leq 6\text{Hz}$
Auflagefläche der Halterung		6 cm
Auflagefläche des Gerätes		6 cm
Minimale Lastbedingung		20 kg/Stück
Maximale Lastbedingung		75 kg/Stück
Komprimierbarkeitsklasse		CP1
Viskoses Fließverhalten unter Kompression		<0,10 mm
Elastizitätsmodul in Kompression		2,80 N/mm²
Dynamische Steifheit		$s' = 54 \text{ MN/m}^3$
Dämpfungsfaktor		34,6 %

Zusammensetzung:

Mischung aus direktem Spritzguss von vulkanisiertem Polyurethan, Silikon und Latex

Artikel und Abmessungen

Artikel	Unt. Basis (mm)	Ob. Basis (mm)	Höhe (mm)	Kit (Stk.)
43000002	85	60	25	12