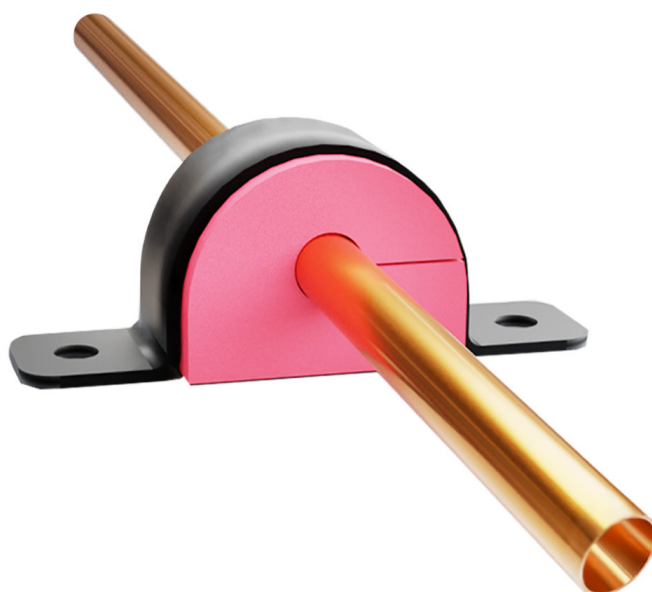


Akustik pipe omega +Sylomer®

Rohrleitungsentkoppler mit Sylomer® zur elastischen Entkopplung von Rohrleitungen auf Metallkonstruktionen.



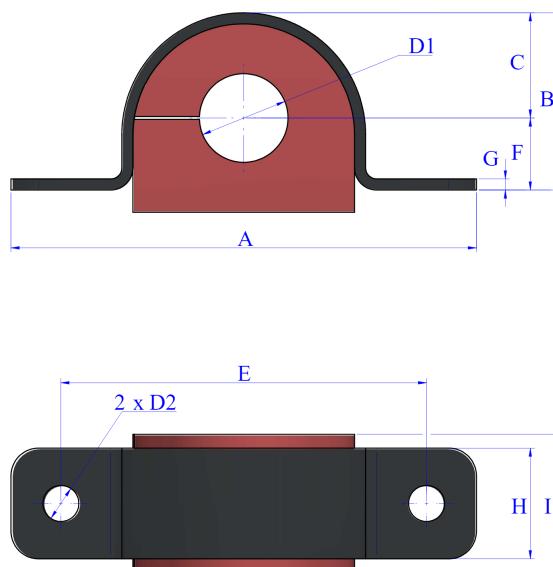
Der **Akustik Pipe Omega + Sylomer® Rohrleitungsentkoppler** von **AMC-MECANOCAUCHO®** wurde entwickelt, um **Rohrleitungen elastisch von ihrer Tragkonstruktion zu entkoppeln** und dadurch die Übertragung von **Schwingungen und Körperschall** zu reduzieren.

Das in die Metallhalterung integrierte **Sylomer®-Element** verhindert einen starren Kontakt zwischen Rohrleitung und Tragkonstruktion und trägt dadurch zur Reduzierung von **Körperschallbrücken** bei. Die einfache und kompakte Bauweise erleichtert die Montage und gewährleistet gleichzeitig eine wirksame Schwingungsentkopplung.

Akustik Pipe Omega + Sylomer® eignet sich besonders für **Rohrleitungen, HLK-Anlagen und technische Installationen**, bei denen eine einfache, zuverlässige und wirtschaftliche Entkopplung erforderlich ist.

Zeichnungen

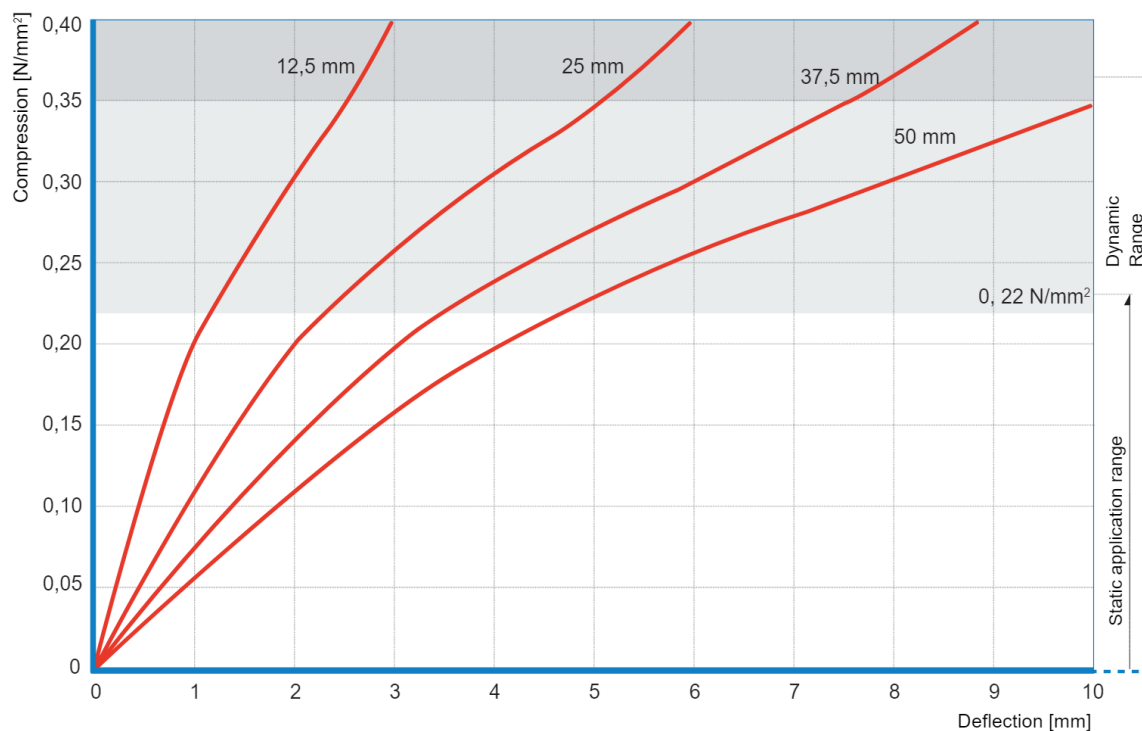
Typ Omega



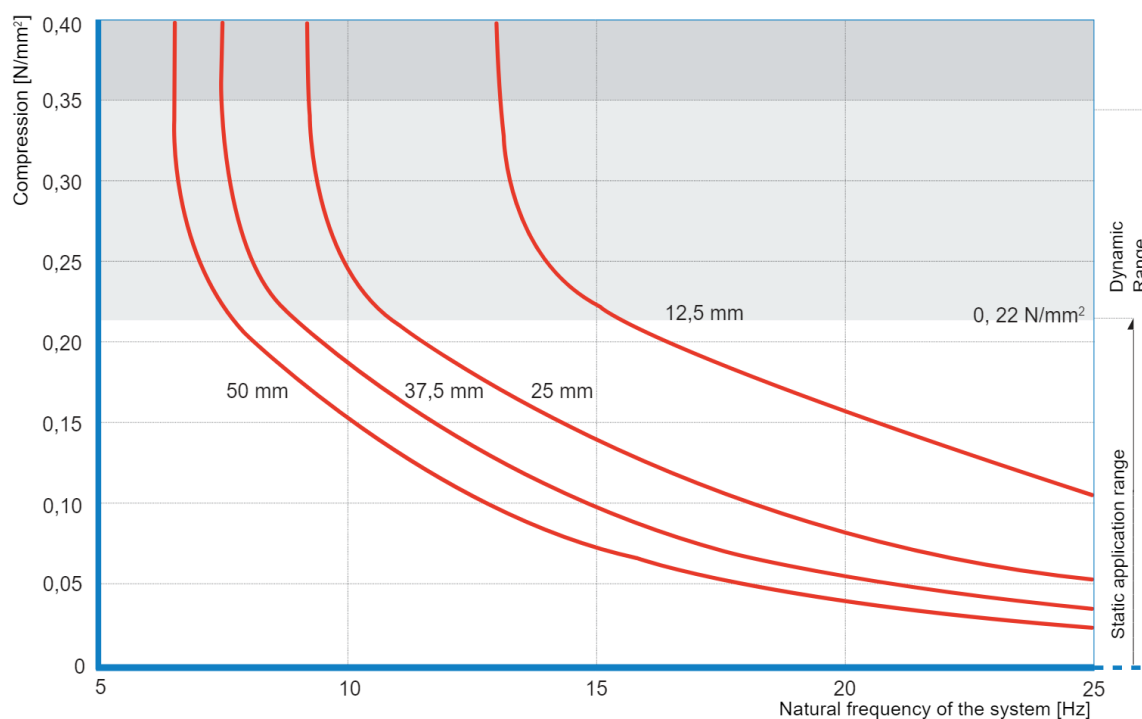
Typ	Code	K(N/mm)	A(mm)	B(mm)	C(mm)	E(mm)	F(mm)	G(mm)	H(mm)	I(mm)	D1	Rohr Äußerer Durchmesser D1	D2
Typ Omega	23892	28	84	32	19	66	13	2	20	25	10	1/2"	6,5
	23893	54	84	32	19	66	13	2	20	25	14	5/8"	6,5
	23894	43	94	42	24	76	18	2	20	25	20	7/8"	6,5
	23895	61	94	42	24	76	18	2	20	25	26	1-1/8"	6,5
	23896	28	69	24	13	51	11	2	20	25	5,5	1/4"	6,5
	23897	55	84	32	19	66	13	2	20	25	16	3/4"	6,5
	23898	110	104	50	28	86	22	2	20	25	33	1-3/8"	6,5
	23925	-	140	77	40	114	37	2	30	30	40	3/4"	8,1
	23926	-	140	77	40	114	37	2	30	30	52	1/8"	8,1

Elastische Eigenschaften

LOAD-DEFLECTION



NATURAL FREQUENCY



Technische Merkmale

- Hohe Schalldämmung und Schwingungsisolierung von Schlauch- oder Rohrleitungen
- Kompakte Abmessungen
- Sichere und einfache Montage
- Wartungsfrei