

FZH2M + Sylomer® – Anhebbare Schwingungsdämpfer für schwimmende Bodenplatten

Anhebbare Schwingungsdämpfer für hochwirksam entkoppelte schwimmende Bodenplatten. Eigenfrequenz ab 2 Hz und Anheben der Bodenplatte nach dem Aushärten des Betons..



Das **FZH2M + Sylomer®** ist ein System aus anhebbaren Schwingungsdämpfern für **schwimmende Bodenplatten mit sehr hohen Anforderungen an die Schwingungs- und Körperschallisolierung**.

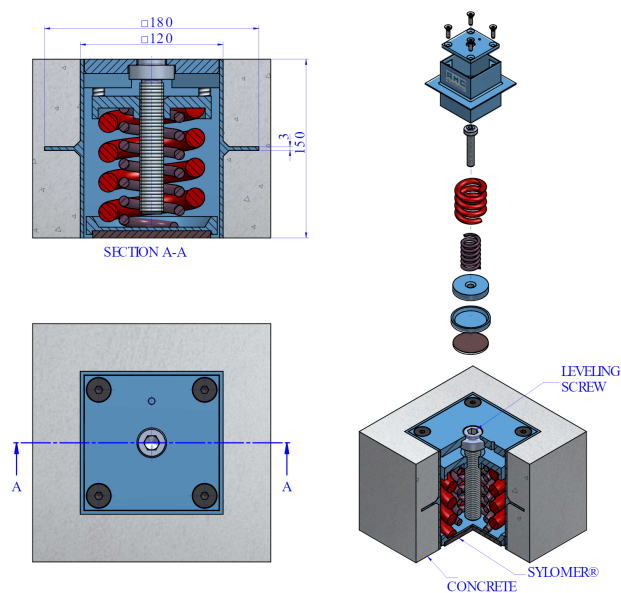
Die Schwingungsdämpfer werden beim Betonieren direkt in die Bodenplatte integriert. Nach dem Aushärten des Betons ermöglicht das System, **die Bodenplatte anzuheben und von der Tragstruktur zu entkoppeln**, wodurch die Entstehung von Schallbrücken vermieden wird.

Dank seiner Konstruktion und des Einsatzes von **Sylomer®** ermöglicht das FZH2M **Eigenfrequenzen ab 2 Hz** und bietet dadurch eine besonders wirksame Isolierung von **Schwingungen und Körperschall im sehr tieffrequenten Bereich**.

Das System eignet sich insbesondere für **Studios, Auditorien, Veranstaltungsräume, Technikräume und schwingungsempfindliche Anlagen**, bei denen sehr hohe Anforderungen an die Schwingungs- und Körperschallisolierung bestehen.

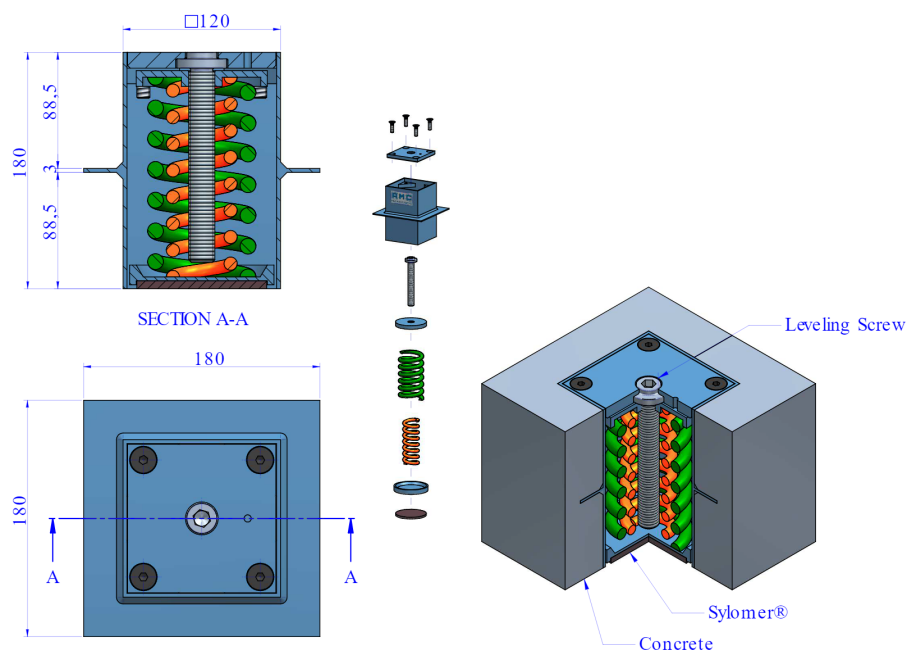
Zeichnungen

FZH2M + SYLOMER



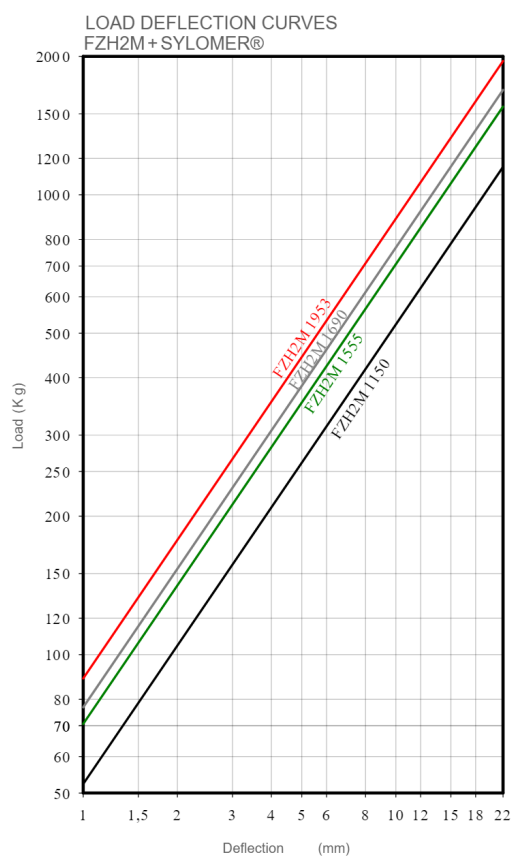
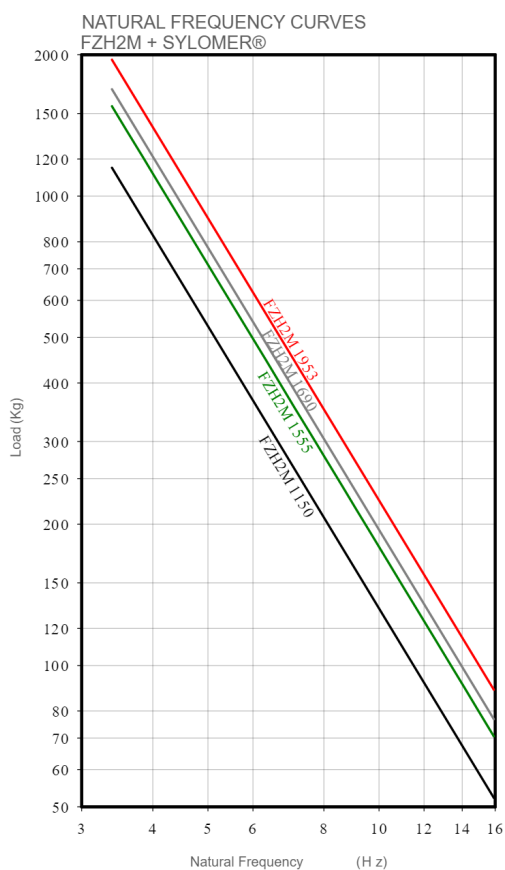
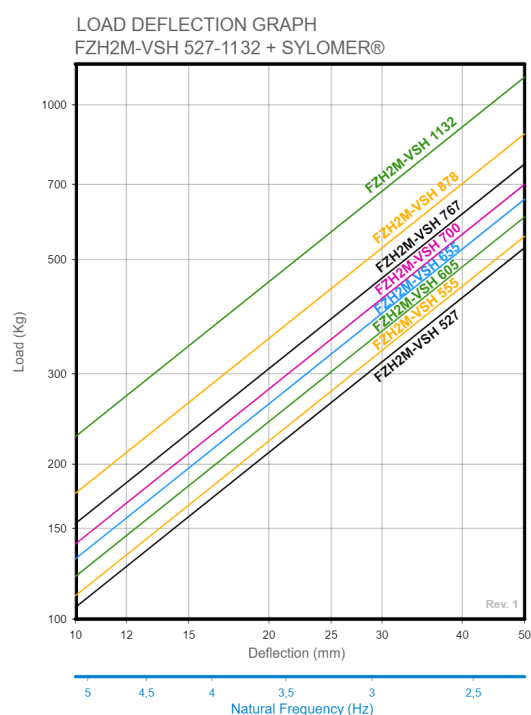
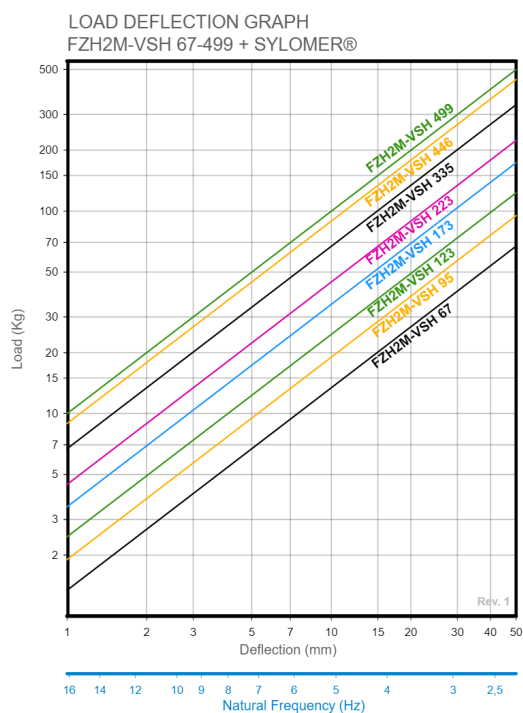
Typ	Code	Code	Federfarbe	Max. Belastung (kg)
FZH2M + SYLOMER	176029	FZH2M 1150	ORANGE	1150
	176031	FZH2M 1555	ORANGE + GREEN	1555
	176032	FZH2M 1690	ORANGE + GREY	1690
	176034	FZH2M 1953	ORANGE + RED	1953

FZH2M-VSH + SYLOMER®



Typ	Code	Code	Federfarbe	Max. Belastung (kg)
FZH2M-VSH + SYLOMER®	176200	FZH2M-VSH 67	BLUE	67
	176201	FZH2M-VSH 95	WHITE	95
	176202	FZH2M-VSH 123	BLACK	123
	176203	FZH2M-VSH 173	BEIGE	173
	176204	FZH2M-VSH 223	RED	223
	176205	FZH2M-VSH 335	GREY	335
	176206	FZH2M-VSH 446	GREEN	446
	176207	FZH2M-VSH 499	BLUE + ORANGE	499
	176208	FZH2M-VSH 527	WHITE + ORANGE	527
	176209	FZH2M-VSH 555	BLACK + ORANGE	555
	176210	FZH2M-VSH 605	BEIGE + ORANGE	605
	176211	FZH2M-VSH 655	RED + ORANGE	655
	176212	FZH2M-VSH 700	BROWN	700
	176213	FZH2M-VSH 767	GREY + ORANGE	767
	176214	FZH2M-VSH 878	GREEN + ORANGE	878
	176215	FZH2M-VSH 1132	BROWN + ORANGE	1132

Elastische Eigenschaften



AMC MECANOCAUCHO

Industrialdea Zona A - Pab. 35.
Asteasu E-20159, Gipuzkoa
Spain



Tel.: +34 843 74 00 13
Fax: +34 943 69 62 19



sales@amcsa.es



www.mecanocaucho.com
www.akustik.com