

FZH Spring + Sylomer® – Plots vérinable à ressort pour dalles flottantes

Plots antivibratiles vérinables à ressort et Sylomer® pour dalles flottantes. Isolation très basse fréquence à partir de 4 Hz, sans sous-structure.



Le **FZH Spring + Sylomer®** est un système de plots antivibratiles à ressort conçu pour la réalisation de **dalles flottantes à haute performance acoustique**.

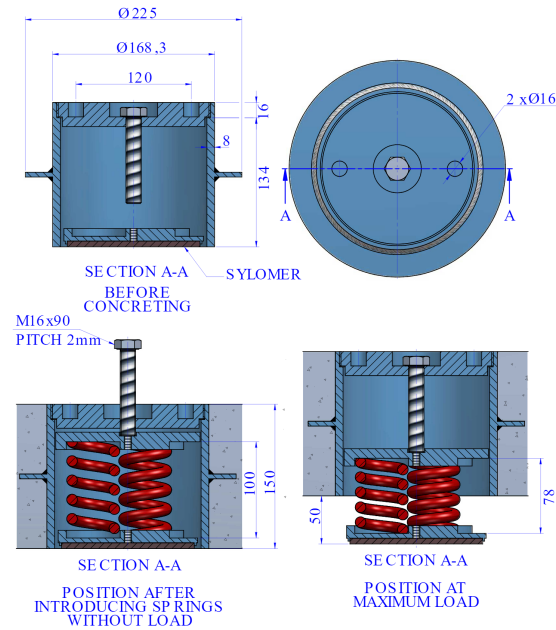
Grâce à l'association de **ressorts métalliques et de Sylomer®**, le système permet d'atteindre des **fréquences propres très basses, à partir de 4 Hz**, assurant une isolation particulièrement efficace des vibrations et du **bruit solide aux basses fréquences**.

Les plots sont directement intégrés dans la dalle, ce qui permet de réaliser le plancher flottant **sans sous-structure supplémentaire**. Après le coulage et le séchage du béton, la dalle peut être soulevée à l'aide du mécanisme intégré afin de créer la désolidarisation nécessaire avec la structure porteuse.

Le FZH Spring + Sylomer® est particulièrement adapté aux projets présentant des exigences élevées d'isolation vibratoire et acoustique, tels que les **studios, auditoriums, salles de spectacle, salles de machines et héliports**.

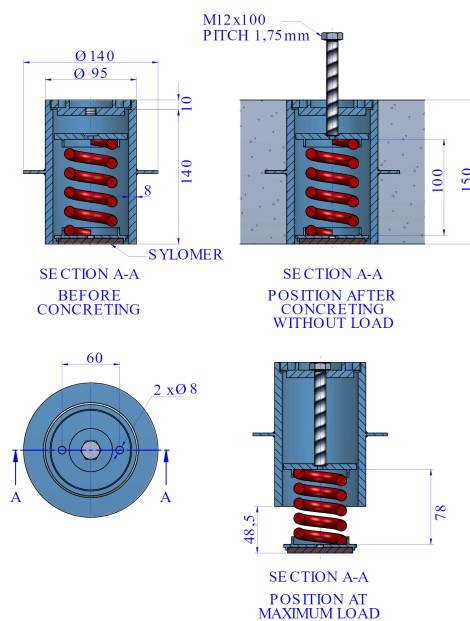
Plans

FZH SPRINGS + SYLOMER



Type	Code	Couleur Ressorts	Charge Max.(kg)	Ressort
FZH SPRINGS + SYLOMER	176004	PURPLE	915	1 AMC 915
	176005	1215	GREEN	1 AMC 1215
	176006	GREY	1620	1 AMC 1620
	176007	WHITE	1836	1 AMC 1836
	176008	RED	2409	1 AMC 2409

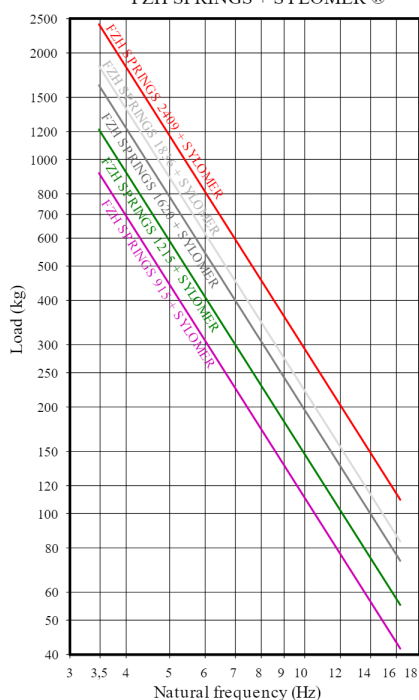
FZHM + sylomer®



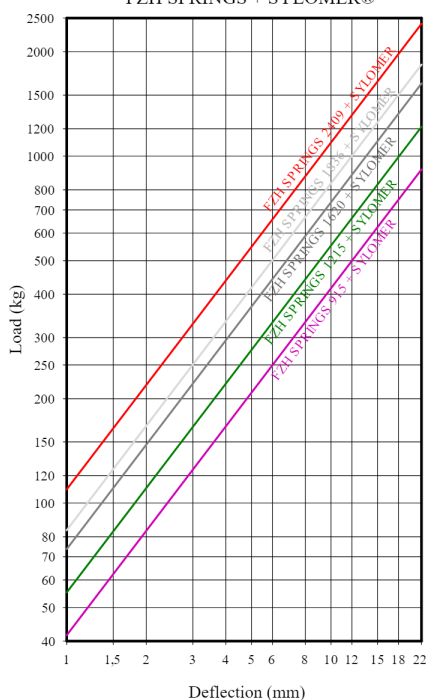
Type	Code	Couleur Ressorts	Charge Max.(kg)	Ressort
FZHM + sylomer®	176015	PURPLE	305	1 AMC 305
	176016	GREEN	405	1 AMC 405
	176017	GREY	540	1 AMC 540
	176018	WHITE	612	1 AMC 612
	176019	RED	803	1 AMC 803

Propriétés élastiques

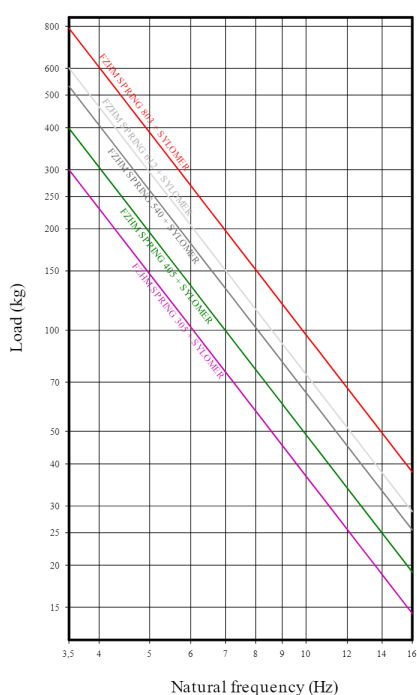
NATURAL FREQUENCY CURVES
FZH SPRINGS + SYLOMER®



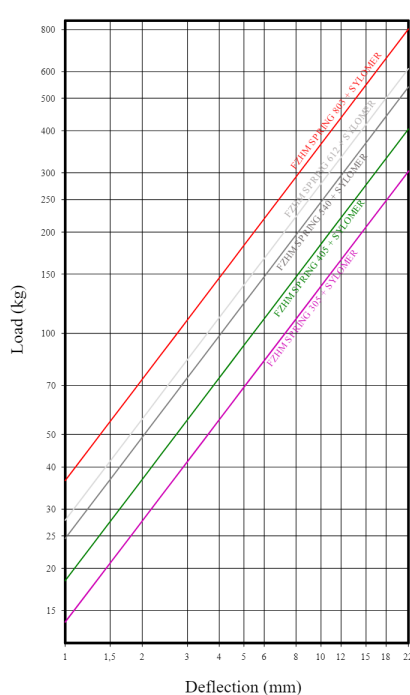
LOAD DEFLECTION CURVES
FZH SPRINGS + SYLOMER®



NATURAL FREQUENCY CURVES
FZHM SPRING + SYLOMER®



LOAD DEFLECTION CURVES
FZHM SPRING + SYLOMER®



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