



# GAMME METALFASE, CAVALIER ACOUSTIQUE A RESSORT POUR FOURRURE

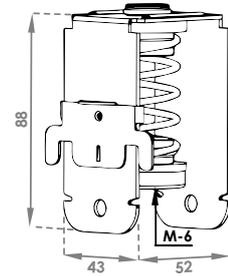
## Description

Structure et clip de sécurité en acier zingué bichromaté adaptés au milieu humide, spécialement développés pour intégrer un élément antivibratoire.

Élément antivibratoire fabriqué avec un ressort de qualité corde de piano d'une grande résistance mécanique guidé par 2 caoutchoucs naturels, l'ensemble lui confère un haut pouvoir d'amortissement et d'isolation.

## Domaine d'application et performances

Les cavaliers à ressort de la gamme Metalfase sont conçus pour la suspension sur fourrures 17/47 et 18/45 de tous types de plafonds suspendus en plaque de plâtre.



- Avantages produit :
- ▶ Efficace pour toutes les fréquences
  - ▶ Clip de sécurité
  - ▶ Coupelle de réglage
  - ▶ Spécial milieu humide

## Caractéristiques techniques

PRODUIT				UNITÉ DE VENTE			PALETTE
Référence	Hauteur (mm)	Charge permanente (Kg)	Charge de rupture (daN)	Pièces/boîte	Condit.	Poids/boîte (kg)	Boîtes/palette
CAVALIERDBH10	88	5 à 10	250*	25	Boîte	4,31	100
CAVALIERDBH20	88	10 à 20	250*	25	Boîte	4,60	100
CAVALIERDBH30	88	15 à 30	250*	25	Boîte	4,88	100
CAVALIERDBH60	88	30 à 60	250*	25	Boîte	5,06	100

(\*) Valeur donnée avec clip de sécurité

## Choix de la suspente

Pour le choix de la suspente en fonction des performances recherchées, il faut connaître la charge par suspente en kg.

**Graphique 1 :** Reporter la charge sur le graphique pour connaître la déformation sous charge en mm.

**Graphique 2 :** Reporter la charge sur la graphique pour connaître la fréquence de résonance en Hz.

**Graphique 3 :** Prolonger la ligne sur le graphique 3 pour connaître le % d'isolation et d'atténuation en dB en fonction de la fréquence d'excitation recherchée.

