Patins métalliques antivibratoires

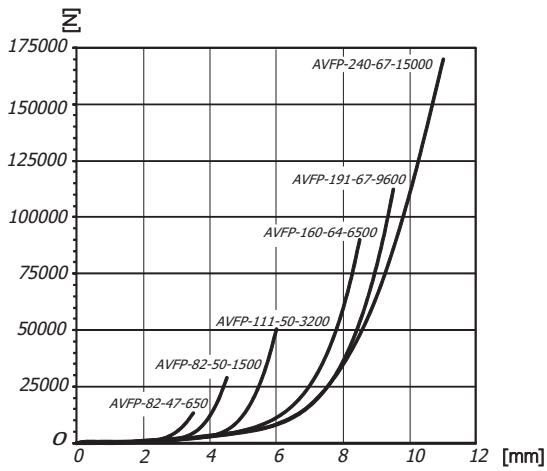
Avec plaque antidérapante

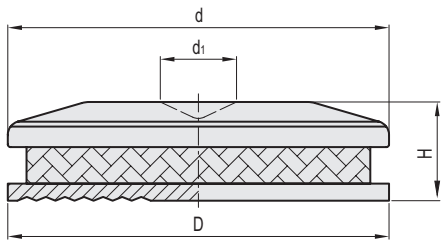
MAILLE
Acier INOX AISI 304.

PLAQUES
Acier trempé et revenu C43.

CARACTÉRISTIQUES ET APPLICATIONS
L'évidement sur la plaque supérieure permet l'utilisation de vis de réglage.
La plaque antidérapante est conçue pour empêcher le produit de glisser sur le sol.
Généralement utilisé sur les machines-outils pour l'isolation des vibrations de compression.
Les vibrations peuvent provoquer:
- un mauvais fonctionnement et une réduction de la vie utile de la machine même et/ou de celles adjacentes;
- des dommages pour la santé de l'homme;
- des nuisances sonores.

Convient aux applications à haute température ou en présence d'huiles.
Voir Eléments antivibratoires hautes performances Caractéristiques et critères pour le choix (à la page -).
Les courbes de déflexion représentées dans le graphique ont été obtenues à partir d'essais statiques expérimentaux en adoptant des valeurs moyennes.
Les valeurs réelles peuvent différer d'environ ±10 % par rapport à celles indiquées dans le graphique.





Code	Description	D	H	d	d1	Charge min. [N]	Charge max. [N]	⚖
480261	AVFP-82-47-650-AS	81	47	82	18	2000	6500	1200
480263	AVFP-82-50-1500-AS	81	50	82	18	5000	15000	1200
480265	AVFP-111-50-3200-AS	111	50	111	25	13000	32000	2200
480267	AVFP-160-64-6500-AS	168	64	160	28	28000	65000	5600
480269	AVFP-191-67-9600-AS	198	67	191	30	55000	96000	9300
480271	AVFP-240-67-15000-AS	240	67	240	28	80000	150000	13500

La charge minimale correspond à la valeur en-dessous de laquelle le plot antivibratoire n'est pas en mesure d'isoler les vibrations, car il serait trop rigide.
La charge maximale correspond à la valeur au-dessus de laquelle il peut se produire des affaissements susceptibles de porter atteinte au fonctionnement du plot antivibratoire.

Tous droits de propriété des modèles réservés. Ne pas reproduire les dessins et les photos sans en citer la source.