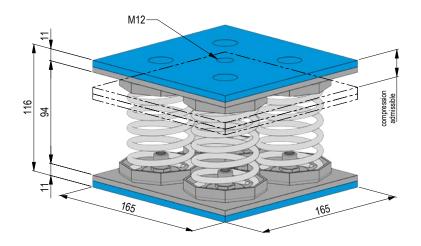


## ISOFED®-BIG-FOUR

## Utilisation

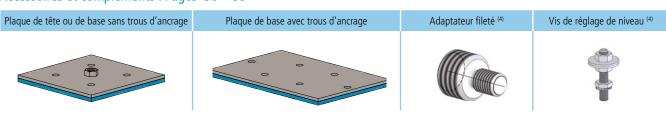
La gamme ISOFED®-BIG est utilisée pour l'isolation des vibrations et des bruits solidiens des machines, installations et appareils tels que monoblocs, machines à froid, refroidisseurs, pompes à chaleur, génératrices, serveurs de données, pompes etc.

Caractéristiques					
Тур	ISOFED®-BIG-FOUR				
Qualité de l'acier	Acier à ressort inoxydable selon EN ISO 6931-1				
Protection anti-corrosion	Acier inoxydable A2				
Tolérances	Classe de qualité 1 selon EN 15800				
Application	Intérieur et extérieur				
Précontrainte	Sur demande				
Exécution	Avec plaque de tête vissée en haut et en bas				
Options	Les ressorts individuels peuvent être équipés de manière modulaire de plaques de tête et/ou de base. Il est également possible de composer des ensembles de ressorts.				



Туре	Taux de compression	Compression admissible (1) (2)	Fréquence de résonance <sup>(2)</sup>	Charge admissible (1)	
	N/mm	mm	Hz	daN (3)	kN
ISOFED®-BIG-FOUR 1	26.8	25	3.2	67	0.67
ISOFED®-BIG-FOUR 2	49.6	25	3.2	124	1.24
ISOFED®-BIG-FOUR 3	75.6	25	3.2	189	1.89
ISOFED®-BIG-FOUR 4	115.1	25	3.2	288	2.88
ISOFED®-BIG-FOUR 5	208.4	25	3.2	521	5.21
ISOFED®-BIG-FOUR 6	340.4	25	3.2	851	8.51
ISOFED®-BIG-FOUR 7	520.4	25	3.1	1301	13.01

## Accessoires et compléments : Pages 36 – 39



- (1) Dimensionnement selon EN 15800. En cas de charges dynamiques importantes, la charge admissible et la compression statique doivent être réduites.
- $^{(2)}$   $\grave{A}$  charge maximale
- (3) 1 daN correspond à la force gravitationnelle d'une masse d'environ 1 kg
- (4) Un adaptateur fileté ou une vis de réglage en hauteur peut être montés sur la plaque de tête