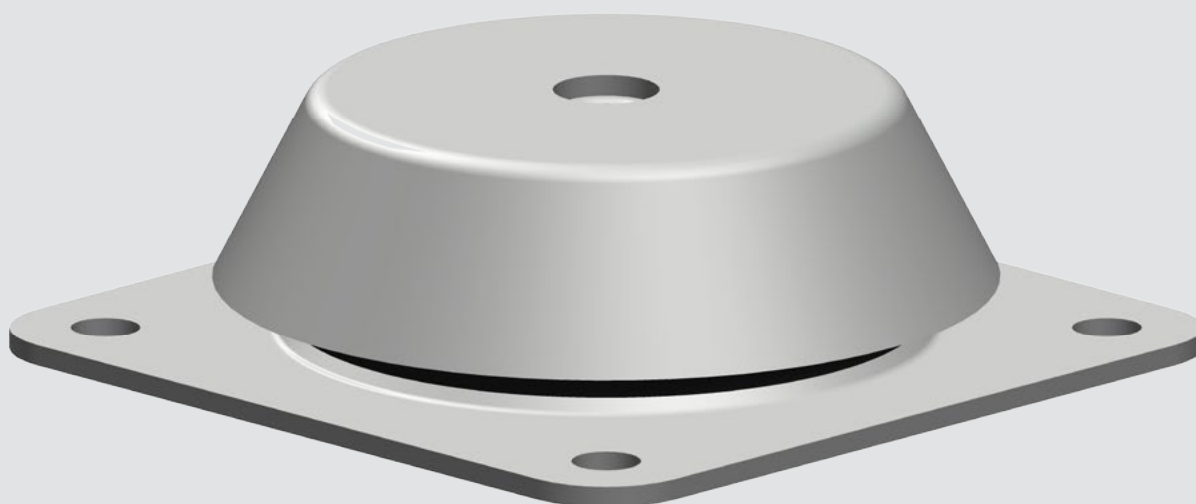


ISOTRELA



Appui d'escalier pour escaliers en bois et en acier, destiné à reprendre des charges horizontales et verticales

ISOTRELA est l'appui d'escalier sûr pour les escaliers en bois et en acier, lorsqu'il est nécessaire de reprendre de manière sûre les forces horizontales et verticales. Le système est disponible en trois classes de charge et conçu pour une utilisation simple et robuste. Grâce à la compression définie et à sa conception adaptée aux deux directions des forces, ISOTRELA est particulièrement adapté aux raccords d'escaliers où la résistance, l'aptitude au service et la sécurité de montage revêtent une même importance.

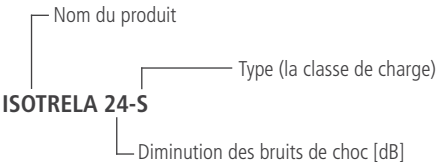
Caractéristiques techniques

	ISOTRELA 24-S	ISOTRELA 24-M	ISOTRELA 24-L
Diminution pondérée du bruit de choc $\Delta L^*_{n,w}$	18 – 24 dB		
Reprise de charge V_{RK} (quasi-permanente)	1,5 kN	4,0 kN	7,5 kN
Reprise de charge			
Rigidité	400 kN/m	1 000 kN/m	2 000 kN/m
Filetage	M16		
Surface du boîtier	galvanisé par électrolyse		
Corps en élastomère	EPDM		



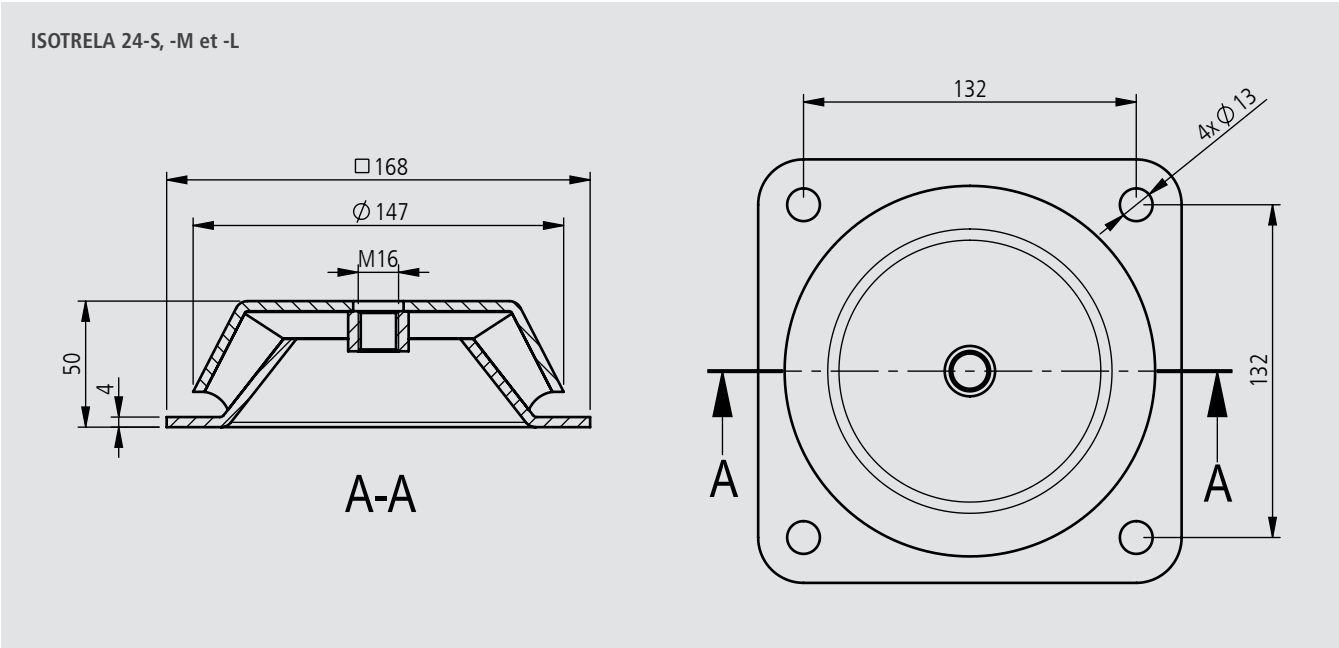
Produits

ISOTRELA se décline en 3 variantes correspondant à différentes classes de charge. La désignation du modèle se compose comme suit :



Type	Diminution des bruits de choc [dB]	Mode de construction	Charge [kN]			Filetage
	18–24		1,5	4,0	7,5	
ISOTRELA 24-S	•	Escaliers en acier et en bois	•			M16
ISOTRELA 24-M	•			•		
ISOTRELA 24-L	•				•	

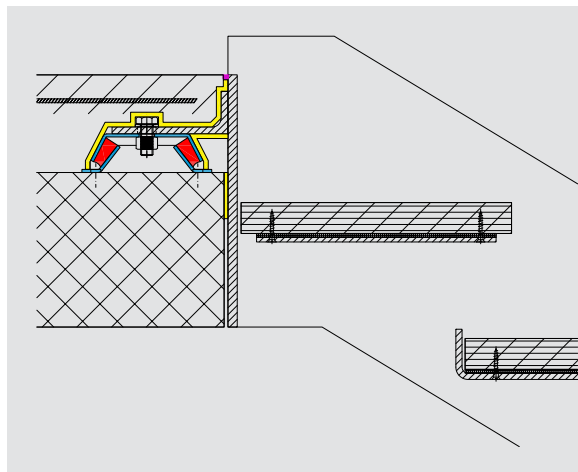
Dimensions



Solutions de principe

Exemple d'utilisation en cas d'arrivée de volée

Système d'appui pour escaliers ISOTRELA avec séparation latérale ISOPE 6 mm



Exemple d'utilisation lors de départ de volée

Système de d'appui pour escaliers ISOTRELA avec séparation latérale ISOPE 6 mm

