

Écrans acoustiques

Soft dB

➤ Réduisez efficacement le bruit de vos chantiers de construction

Conçus par nos experts en acoustique, les écrans Soft dB sont performants, réutilisables et parfaitement adaptés aux exigences des chantiers de construction.

Une solution clé en main de toiles avec structure d'échafaudage pour des installations faciles sur glissière de sécurité.

➤ Respectez les exigences des programmes de gestion de bruit

- Écrans temporaires offrant la meilleure performance acoustique sur le marché (STC 35. Densité 11.7 kg/m²).
- La seule solution réutilisable qui vous permet de respecter les limites sonores requises du MTQ.
- Étanchéité acoustique assurée par une méthode d'assemblage unique.

Minimisez vos coûts et maximisez votre temps

Couvrez une grande surface rapidement

En moins d'une journée, 2 travailleurs peuvent facilement installer 500 pieds linéaires (4 000 pieds²) d'écrans acoustiques réutilisables Soft dB.



Simple



Rapide



Efficace

Parfaits pour les environnements exigeants des chantiers



Écrans résistants aux rayons UV et températures extrêmes.



Écrans imperméables soudés par ultrasons.



Structure durable et robuste en acier galvanisé.



Structure modulable, permettant différents angles (45° et 90°) et hauteurs de configuration.



Installez 64 pieds² d'écrans acoustiques Soft dB en moins de 10 minutes!

- 1 Assembler la structure d'échafaudage sur les glissières de sécurité.
- 2 Suspendre les toiles acoustiques par les crochets intégrés.
- 3 Sceller les toiles entre elles avec les velcros intégrés.
- 4 Sécuriser les toiles à la structure à l'aide des sangles autobloquantes.
- 5 Assembler les étages supplémentaires.

Les glissières de sécurité peuvent être déplacées avec la structure et les écrans sans avoir à tout démonter.

Fiche technique

Toile acoustique

Dimensions (largeur x hauteur x épaisseur)	60 x 122 x 5 cm (24" x 48" x 2")
Poids	8.7 kg
Densité	11.7 kg/m ²
Réduction sonore (voir graphique page suivante) Norme ASTM E90	STC 35
Résistance à l'eau	Imperméable : membrane soudée par ultrasons
Résistance UV	PVC résistant aux rayons UV
Assemblage	Crochets intégrés et sangles autobloquantes



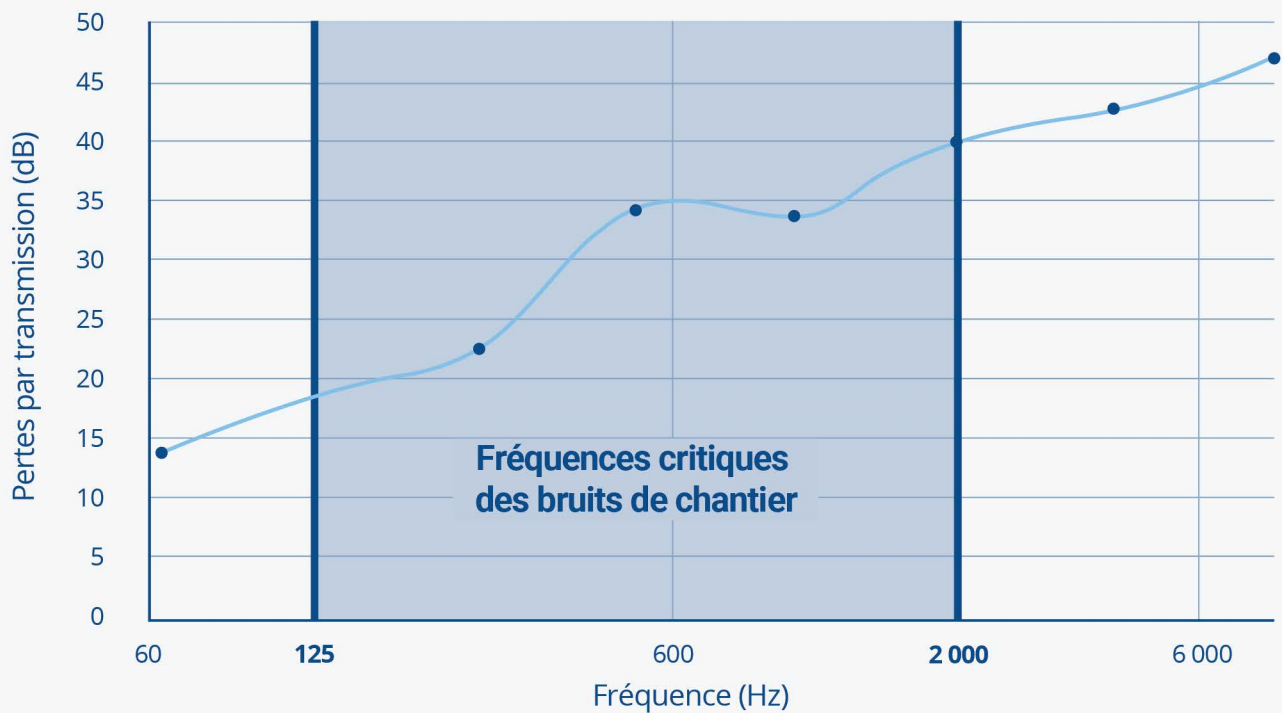
Structure galvanisée robuste

Composante	Support vertical	Barre verticale	Barre horizontale	Contreventement (optionnel)
Image				
Dimensions	Largeur : 169 mm Hauteur : 220 mm Longueur : 125 mm	2525 x 48 mm	1067 x 45 x 45 mm	2200 x 48 mm
Poids	1.2 kg	12.9 kg	3.5 kg	15.2 kg
Matériel	Acier galvanisé	Acier galvanisé	Acier galvanisé	Acier galvanisé



Jusqu'à 40 dB de réduction des bruits typiques de chantier avec une utilisation optimale des écrans

Perte par transmission théorique de la toile acoustique Soft dB



➤ Oubliez les solutions maison de contreplaqué et de laine minérale

Comparativement aux autres solutions temporaires du marché, les écrans acoustiques Soft dB offrent une performance inégalée pour réduire les bruits de chantier de construction grâce à leur assemblage étanche.

➤ Écrans réutilisables pour de multiples applications, en intérieur comme en extérieur!

- ✓ Périimètre de chantier
- ✓ Camionnage
- ✓ Excavation
- ✓ Équipements ponctuels

✓ Scie à béton

✓ Marteaux-piqueurs

✓ Compresseur

✓ Et plus!