

ECHO BARRIER®

Conscient de l'environnement

Bâche acoustique H10™

Spécifications



Leader des solutions anti-bruit



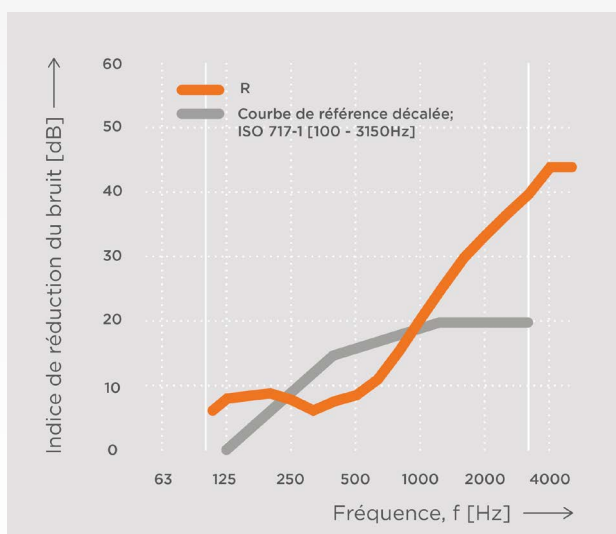


Bâche acoustique H10[™]

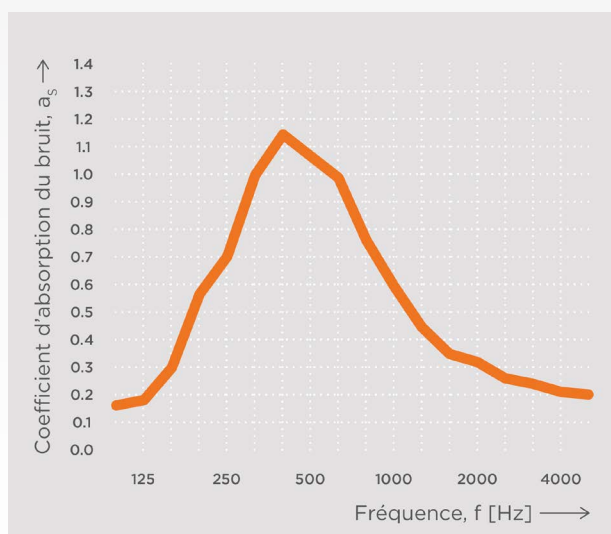
La bâche acoustique H10[™] offre les meilleures performances globales. Elle combine une absorption sonore exceptionnelle (100%) et une réduction sonore inégalée (43.4 dB), tout en étant mobile, flexible et durable. La bâche acoustique H10[™] relève une multitude de défis, tels que ceux posés par des environnements rudes ou humides grâce à son impressionnante résistance à l'eau et aux températures extrêmes. Les tests ASTM E84 de propagation de la flamme et de dégagement de fumée indiquent son adéquation aux projets soumis à une réglementation très stricte en matière de protection incendie.



RÉDUCTION DU BRUIT



ABSORPTION DU BRUIT



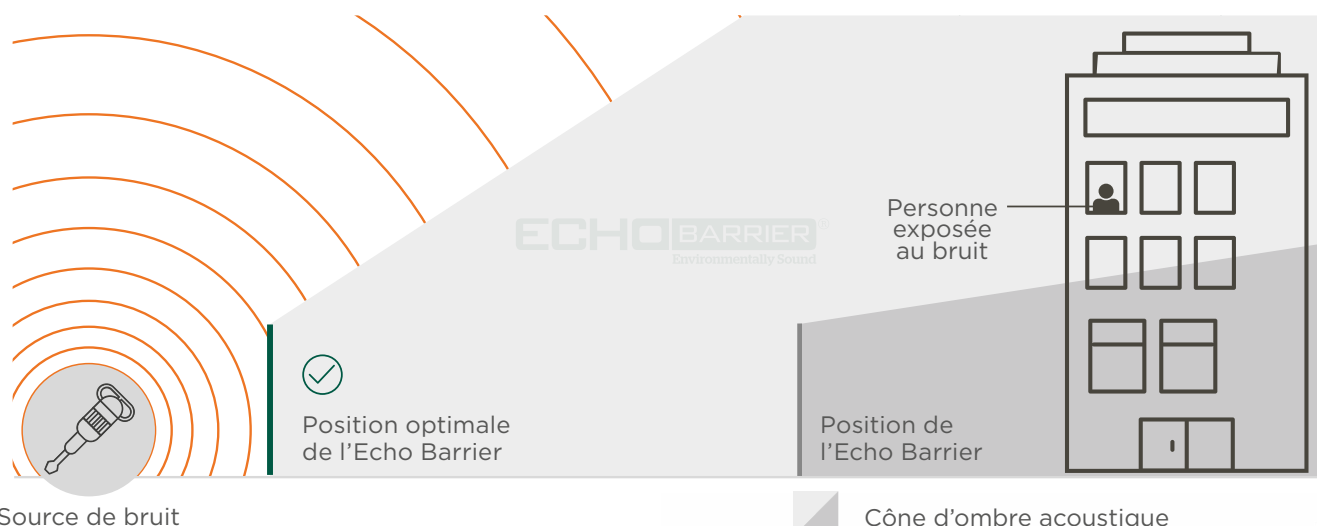
Spécifications de la bâche acoustique H10™

Réduction du bruit max. (testée en laboratoire)*	43,4 dB
Absorption du bruit max. (testée en laboratoire)*	100 %
Hauteur	2050 mm (6 ft 9 in)
Largeur	1335 mm (4 ft 5 in)
Dimensions enroulée	400 mm (1 ft 4 in) de diamètre, 1335 mm (4 ft 5 in) de largeur
Poids	6,3 kg (14 lb)
Norme pour le test de résistance au feu*	BS 7837-1996, ASTM E84
Norme pour le test de résistance à l'eau*	BSEN 60529:1992 IPX6 / IPX9
Norme pour le test de résistance à la poussière*	BSEN 60529:1992 IP4X / IP5X
Norme pour le test de résistance au froid (résultat)*	BSEN 60068/2/1:2007 (-40°C/F)
Norme pour le test de traction (résultat)*	ISO 17025 (5,85 kN vertical, 1,1 kN horizontal)
Résistance aux UV	Oui - les composants matériels ont différents niveaux de protection selon leurs fiches techniques
Caractéristiques de sécurité	2 bandes réfléchissantes pour la nuit, symboles d'avertissement
Installation rapide	1 personne en 30 secondes avec les kits d'installation, peut être enroulée
Kits d'installation	Oui
Sécurité antivol	Câble antivol, étiquette d'identification sécurisée
Nettoyage	Lavable au jet haute pression
Code d'identification des numéros de pièces	Numéro RFID unique pour chaque unité
Garantie fabricant	2 ans
Options de couleur	Sur demande

* Tout les résultats indépendants de laboratoire peuvent être obtenus à la demande à info@echobarrier.com

Installation efficace

Nos bâches sont légères ce qui permet une grande polyvalence pour le placement sur le périmètre d'un chantier ou directement devant la source de bruit pour une atténuation optimale.



Pourquoi nos bâches acoustiques sont-elles si performantes ?



Couche supérieure extérieure

Extrêmement durable, imperméable, haute qualité de PVC, avec la masse optimale pour assurer la réduction du bruit maximale en conservant une apparence professionnelle.



Absorbant acoustique

Le noyau synthétique empêche la réflexion du bruit en dehors de la bâche, en conservant l'intégralité du bruit dans la structure.



Textile imperméable et respirant

Textile respirant qui permet au bruit d'être absorbé tout en évitant l'infiltration d'eau dans la bâche.



Maille renforcée durable

Le maillage protège la bâche dans les environnements de travail difficiles sans compromettre ses performances acoustiques.

