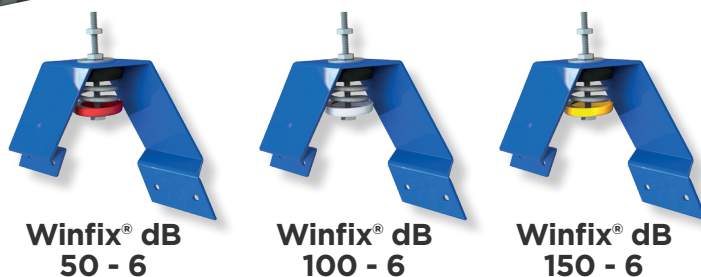


Suspentes Winfix® dB 50, 100 et 150 - 6

La suspente idéale pour les salles de cinéma
et salles de spectacle



1 Description du produit

La suspente Winfix® dB-6 est un accessoire destiné à la réalisation de plafonds à hautes performances acoustiques et résistants au feu. Il assure la désolidarisation du plancher et du plafond en plaques de plâtre Placo® grâce à son ressort très performant. Sa performance est optimale pour des charges de 50 kg, 100 kg ou 150 kg (+/- 25%) selon la suspente Winfix® dB-6 utilisée.

2 Le domaine d'emploi

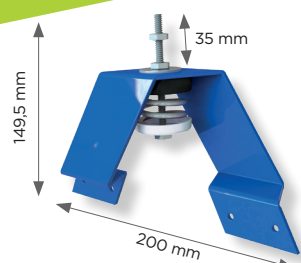
Bâtiments non résidentiels en neuf et en rénovation

3 Performance acoustique

Type de plancher		Béton 14 cm
Bruits aériens (TV, musique, voix,...)	Performance du plancher seul (R_A en dB)	54
	Gain acoustique avec les suspentes Winfix® dB-6 (ΔR_A en dB)	23⁽¹⁾
Bruits d'impact (chute d'objets, pas, ...)	Performance du plancher seul ($L_{n,w}$ en dB)	77
	Gain acoustique avec les suspentes Winfix® dB-6 ($\Delta L_{n,w}$ en dB)	41⁽¹⁾
Type et nombre de plaques ⁽²⁾		2 x plaques Placoplatre® BA18 + 1 x plaque Placoplatre® BA13
Laine de verre		2 x laine de verre Isoconfort 32 épaisseur : 100 mm

(1) Rapport CSTB n° AC 19-26079642 (2) Suspente compatible pour les performances feu des plafonds Placo®

Suspentes Winfix® dB 50, 100 et 150 - 6



Charge nominale acoustique

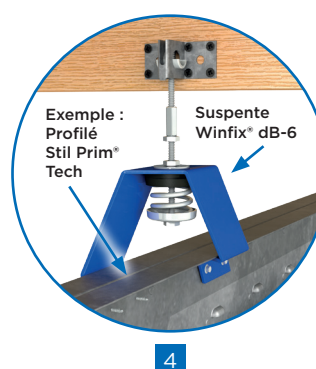
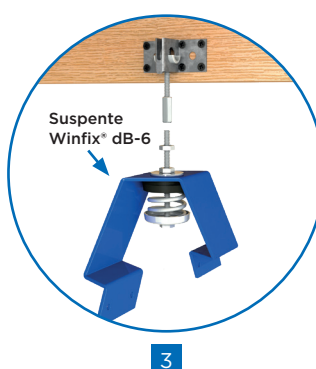
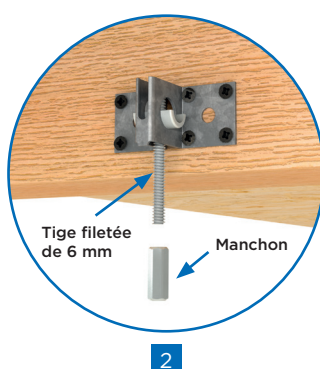


4 Les + Produit

- Très haute performance acoustique - fréquence propre (f_0) ≤ 6 Hz sous 50, 100 ou 150 kg (+/- 25 %) selon la suspente
- Charge nominale (acoustique) de 50, 100 ou 150 kg (+/- 25 %) selon la suspente
- Compatible avec les accessoires Placostil® grâce à sa tige de 6 mm
- 1 manchon par suspente inclus dans les boîtes pour faciliter la mise en œuvre
- Charge maximale admissible de 220 kg par suspente Winfix® dB-6

5 Mise en œuvre

- 1 Fixation de l'accessoire Placo® adapté au support et **à la charge appliquée**
- 2 Fixation de la tige filetée de 6 mm à l'accessoire Placo® et réglage de la planéité
- 3 Fixation directe ou via le manchon (inclus dans la boîte de la suspente Winfix® dB-6 à un accessoire Placo®)
- 4 Mise en place par 1/4 de tour et vissage de la suspente Winfix® dB-6 à un profilé Stil Prim®, Stil Prim® Tech ou Megastil® à l'aide de 4 vis Megastil®



Quelle suspente Winfix® dB - 6 choisir pour une performance acoustique optimale ?

Vous devez utiliser :		Pour une charge nominale entre :	
la Suspente Winfix® dB 50 - 6		37,5 et 62,5 kg	
la Suspente Winfix® dB 100 - 6		75 et 125 kg	
la Suspente Winfix® dB 150 - 6		112,5 et 187,5 kg	

6 Conditionnement

Produit	Dimensions de la boîte (mm)			Code article	Code EAN Unité Consom.	Conditionnement de vente	Poids (à la boîte)	Délai indicatif
	Hauteur	Largeur	Longueur					
Suspente Winfix® dB 50 - 6	155	155	46	H90110010	3496250436787	Boîtes de 10 pièces	6 kg	J+5
Suspente Winfix® dB 100 - 6				H90120010	3496250436763			
Suspente Winfix® dB 150 - 6				H90130010	3496250436824			

Assistance Technique

09 72 72 00 53 Numéro non surtaxé

Centres de formation

01 41 51 55 00 Numéro non surtaxé

E-mail : service-formation@saint-gobain.com

Retrouvez nos actualités et conseils :



SAINT-GOBAIN