

Fiche technique

SIMPSON

Strong-Tie®

FHSD

Vis pour bois-métal

Les vis en bandes FHSD45E et FHSD64E simple filetage ont été étudiées pour faciliter la mise en oeuvre de contreplaqué et panneau bois sur structure acier ou aluminium (épaisseur 4 mm). La tête fraisée crantée n'endommage pas le bois et permet une finition parfaite.

Caractéristiques

Avantages

- Tête fraisée pour une finition propre,
- Filetage fin pour une pénétration plus rapide dans le bois et les métaux,
- Pointe foreuse avec ailettes pour une amorce propre rapide et précise dans les supports métalliques,
- Epaisseur acier max. 4 mm.

Matière

- Revêtement zingué jaune.

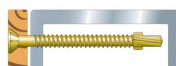
Applications

Domaines d'utilisation

- Planchers de mobil home, caravanes, modules préfabriqués, mezzanines, planchers de camions, construction modulaire,
- Planchers sur ossature métallique.

Support

- Bois,
- Acier.



Fiche technique

FHSD
Vis pour bois-métal

SIMPSON
Strong-Tie

Données techniques

Dimensions



Références	Largeur tête [mm]	Ø tête [mm]	Longueur vis [mm]	Nb. vis/bande	Nb. vis/carton	Vitesse de rotation max. [tr/min]	Outils compatibles
FHSD45E	8	5.5	45	22	750	1700 - 2000	QDHS60E / QDHS75E
FHSD64E	8	5.5	64	22	750	1700 - 2000	QDHS60E / QDHS75E

Dimensions



Références	Longueur [mm]	Diamètre du filetage [mm]	Largeur de tête [mm]	Vitesse de rotation recommandée	Qté de vis par bande	Qté de vis par boîte	Outils QD compatibles
FHSD45E	45	5.4	9.9	1000-2500	23	750	QDHS60E / QDHS75E
FHSD64E	64	5.4	9.9	1000-2500	23	750	QDHS60E / QDHS75E

Product Dimensions UK



Références	Fastener dimensions [mm]			Qty per Strip	Qty per Box	Recommended RPM	Quik Drive Attachment
	d _h	d	l				
FHSD45E	9.9	5.4	45	23	750	1000-2500	QDHS60E / QDHS75E
FHSD64E	9.9	5.4	64	23	750	1000-2500	QDHS60E / QDHS75E

Performances du produit



Références	Valeurs caractéristiques [kN]								Application - DE	Pullout - F _{ax,Rk} - DE [kN]				Pull Trough - F _{head,Rk} (timber > 18mm) - DE [kN]				Shear - F _{lat,Rk} - DE [kN]							
	Arrachement				Cisaillement					Traversée de la tête (Bois > 15 mm)				Epaisseur d'acier [mm]				Epaisseur d'acier [mm]				Epaisseur d'acier [mm]			
	Epaisseur d'acier [mm]				Epaisseur d'acier [mm]																				
	2	3	4	5	2	3	4	5		2	3	4	5	2	3	4	5	2	3	4	5				
FHSD45E	3	6.2	7.2	10.6	2.1	2.1	1.6	1.9	1.3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-					
FHSD64E	3	6.2	7.2	10.6	2.1	2.1	1.6	1.9	1.3	Holz an Stahl	1.35	1.6	1.65	1.7	1.55	1.6	1.65	1.7	1.6	4.4	7.2	10			

ZAC des Quatre Chemins - 85400 Sainte Gemme la Plaine - France
tél : +33 2 51 28 44 00
fax : +33 2 51 28 44 01

Copyright by Simpson Strong-Tie®
Les informations contenues sur ce site sont la propriété de Simpson Strong-Tie®
Elles ne sont valables qu'associées aux produits commercialisés par Simpson Strong-Tie®

FHSD
Vis pour bois-métal



www.simpson.fr

SIMPSON
Strong-Tie

2023-03-04