

SWW

Vis à bois structurelle tête plate

Les vis à bois structurelle filetage partiel à tête plate SWW de la gamme Solid-Drive™ sont des vis structurelles disponibles en plusieurs dimensions et conçues pour les structures en CLT ou en lamellé-collé, ainsi que pour toutes vos structures bois en intérieur.

Caractéristiques

Avantages

- Tête large pour une forte résistance à la traversée de la tête,
- Tête à empreinte étoile profonde améliorant le guidage de la vis et la durée de vie des embouts,
- Acier zingué jaune pour une utilisation en intérieur et en environnement sec,
- Pointe anti-fendage type 17 pour une meilleure amorce du vissage,
- Filet asymétrique à grand pas et cranté pour une meilleure résistance à l'arrachement,
- Alésoir réduisant les frottements à l'insertion,
- Pré perçage non nécessaire
- Filet secondaire anti-fendage : amorce parfaite même dans les bois durs
- 1 embout de vissage Torx livré dans chaque boîte.

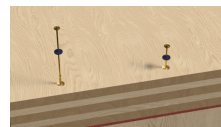
Matière

- Acier electrozingué jaune 5 µm,
- Finition bichromatée suivant NF EN ISO 2081.

Applications

Applications

- Liaison entre murs CLT, plancher CLT sur mur CLT, panneau CLT sur poutre,
- Panneau sur mur, assemblage mi-bois, ossature bois.



SWW
Vis à bois structurelle tête plate

Données techniques

Dimensions



Références	Code article	Dimensions des fixations [mm]							Qté / Boîte
		d	l	t _{fix}	d _h	d ₁	l _g	Embout	
SWW6.0X60	75382	6	60	20	14	3.8	42	T-30	50
SWW6.0X80	75383	6	80	30	14	3.8	50	T-30	50
SWW6.0X100	75384	6	100	30	14	3.8	70	T-30	50
SWW6.0X120	75385	6	120	60	14	3.8	70	T-30	50
SWW6.0X140	75386	6	140	70	14	3.8	70	T-30	50
SWW6.0X160	75387	6	160	90	14	3.8	70	T-30	50
SWW6.0X180	75388	6	180	110	14	3.8	70	T-30	50
SWW6.0X200	75389	6	200	130	14	3.8	70	T-30	50
SWW8.0X80	75395	8	80	30	22.2	5.3	50	T-40	50
SWW8.0X100	75396	8	100	50	22.2	5.3	50	T-40	50
SWW8.0X120	75397	8	120	40	22.2	5.3	80	T-40	50
SWW8.0X140	75398	8	140	60	22.2	5.3	80	T-40	50
SWW8.0X160	75399	8	160	80	22.2	5.3	80	T-40	50
SWW8.0X180	75400	8	180	100	22.2	5.3	80	T-40	50
SWW8.0X200	75401	8	200	120	22.2	5.3	80	T-40	50
SWW8.0X220	75402	8	220	140	22.2	5.3	80	T-40	50
SWW8.0X240	75403	8	240	160	22.2	5.3	80	T-40	50
SWW8.0X260	75404	8	260	180	22.2	5.3	80	T-40	50
SWW8.0X280	75405	8	280	200	22.2	5.3	80	T-40	50
SWW8.0X300	75406	8	300	220	22.2	5.3	80	T-40	50
SWW8.0X320	75407	8	320	240	22.2	5.3	80	T-40	50
SWW8.0X340	75408	8	340	260	22.2	5.3	80	T-40	50
SWW8.0X360	75409	8	360	280	22.2	5.3	80	T-40	50
SWW8.0X400	75411	8	400	320	22.2	5.3	80	T-40	50
SWW10.0X120	76913	10	120	70	25.9	6.3	50	T-40	25
SWW10.0X140	76914	10	140	60	25.9	6.3	80	T-40	25
SWW10.0X160	75412	10	160	80	25.9	6.3	80	T-40	25
SWW10.0X180	75413	10	180	100	25.9	6.3	80	T-40	25
SWW10.0X200	75414	10	200	120	25.9	6.3	80	T-40	25
SWW10.0X220	75415	10	220	140	25.9	6.3	80	T-40	25
SWW10.0X240	75416	10	240	160	25.9	6.3	80	T-40	25
SWW10.0X260	75417	10	260	180	25.9	6.3	80	T-40	25
SWW10.0X280	75418	10	280	200	25.9	6.3	80	T-40	25
SWW10.0X300	75419	10	300	220	25.9	6.3	80	T-40	25
SWW10.0X320	75420	10	320	240	25.9	6.3	80	T-40	25
SWW10.0X340	75421	10	340	260	25.9	6.3	80	T-40	25
SWW10.0X360	75422	10	360	280	25.9	6.3	80	T-40	25
SWW10.0X400	75424	10	400	320	25.9	6.3	80	T-40	25

SWW

Vis à bois structurelle tête plate

Propriétés Caractéristiques

Références	Propriétés caractéristiques					
	Moment d'écoulement plastique caractéristique - $M_{y,k}$ [Nm]	Paramètre de résistance caractéristique à l'arrachement - $f_{ax,k,90^\circ}$ [N/mm ²]	Paramètre de résistance caractéristique à la traversée de tête - $f_{head,k}$ [N/mm ²]	Résistance caractéristique en traction - $f_{tens,k}$ [kN]	Résistance caractéristique à la torsion - $f_{tor,k}$ [Nm]	Rapport de torsion
SWW6.0X60	10.5	13	16.1	12.3	11	≥ 1,5
SWW6.0X80	10.5	13	16.1	12.3	11	≥ 1,5
SWW6.0X100	10.5	13	16.1	12.3	11	≥ 1,5
SWW6.0X120	10.5	13	16.1	12.3	11	≥ 1,5
SWW6.0X140	10.5	13	16.1	12.3	11	≥ 1,5
SWW6.0X160	10.5	13	16.1	12.3	11	≥ 1,5
SWW6.0X180	10.5	13	16.1	12.3	11	≥ 1,5
SWW6.0X200	10.5	13	16.1	12.3	11	≥ 1,5
SWW8.0X80	25.9	12.6	10.5	23.7	27.4	≥ 1,5
SWW8.0X100	25.9	12.6	10.5	23.7	27.4	≥ 1,5
SWW8.0X120	25.9	12.6	10.5	23.7	27.4	≥ 1,5
SWW8.0X140	25.9	12.6	10.5	23.7	27.4	≥ 1,5
SWW8.0X160	25.9	12.6	10.5	23.7	27.4	≥ 1,5
SWW8.0X180	25.9	12.6	10.5	23.7	27.4	≥ 1,5
SWW8.0X200	25.9	12.6	10.5	23.7	27.4	≥ 1,5
SWW8.0X220	25.9	12.6	10.5	23.7	27.4	≥ 1,5
SWW8.0X240	25.9	12.6	10.5	23.7	27.4	≥ 1,5
SWW8.0X260	25.9	12.6	10.5	23.7	27.4	≥ 1,5
SWW8.0X280	25.9	12.6	10.5	23.7	27.4	≥ 1,5
SWW8.0X300	25.9	12.6	10.5	23.7	27.4	≥ 1,5
SWW8.0X320	25.9	12.6	10.5	23.7	27.4	≥ 1,5
SWW8.0X340	25.9	12.6	10.5	23.7	27.4	≥ 1,5
SWW8.0X360	25.9	12.6	10.5	23.7	27.4	≥ 1,5
SWW8.0X400	25.9	12.6	10.5	23.7	27.4	≥ 1,5
SWW10.0X120	43.7	12.2	10.2	33.8	48.9	≥ 1,5
SWW10.0X140	43.7	12.2	10.2	33.8	48.9	≥ 1,5
SWW10.0X160	43.7	12.2	10.2	33.8	48.9	≥ 1,5
SWW10.0X180	43.7	12.2	10.2	33.8	48.9	≥ 1,5
SWW10.0X200	43.7	12.2	10.2	33.8	48.9	≥ 1,5
SWW10.0X220	43.7	12.2	10.2	33.8	48.9	≥ 1,5
SWW10.0X240	43.7	12.2	10.2	33.8	48.9	≥ 1,5
SWW10.0X260	43.7	12.2	10.2	33.8	48.9	≥ 1,5
SWW10.0X280	43.7	12.2	10.2	33.8	48.9	≥ 1,5
SWW10.0X300	43.7	12.2	10.2	33.8	48.9	≥ 1,5
SWW10.0X320	43.7	12.2	10.2	33.8	48.9	≥ 1,5
SWW10.0X340	43.7	12.2	10.2	33.8	48.9	≥ 1,5
SWW10.0X360	43.7	12.2	10.2	33.8	48.9	≥ 1,5
SWW10.0X400	43.7	12.2	10.2	33.8	48.9	≥ 1,5

SWW

Vis à bois structurelle tête plate

