



Plan de solivage

Appuis, axes, charges lourdes et passages techniques

Dessinez le plancher vu de dessus avant de couper quoi que ce soit. Un carreau vaut 10 cm sur une maison de 6 m : adaptez l'échelle et notez-la.

Données du plancher

Longueur et largeur hors tout du plancher (mm)

Échelle retenue : un carreau vaut

Section des solives (mm)

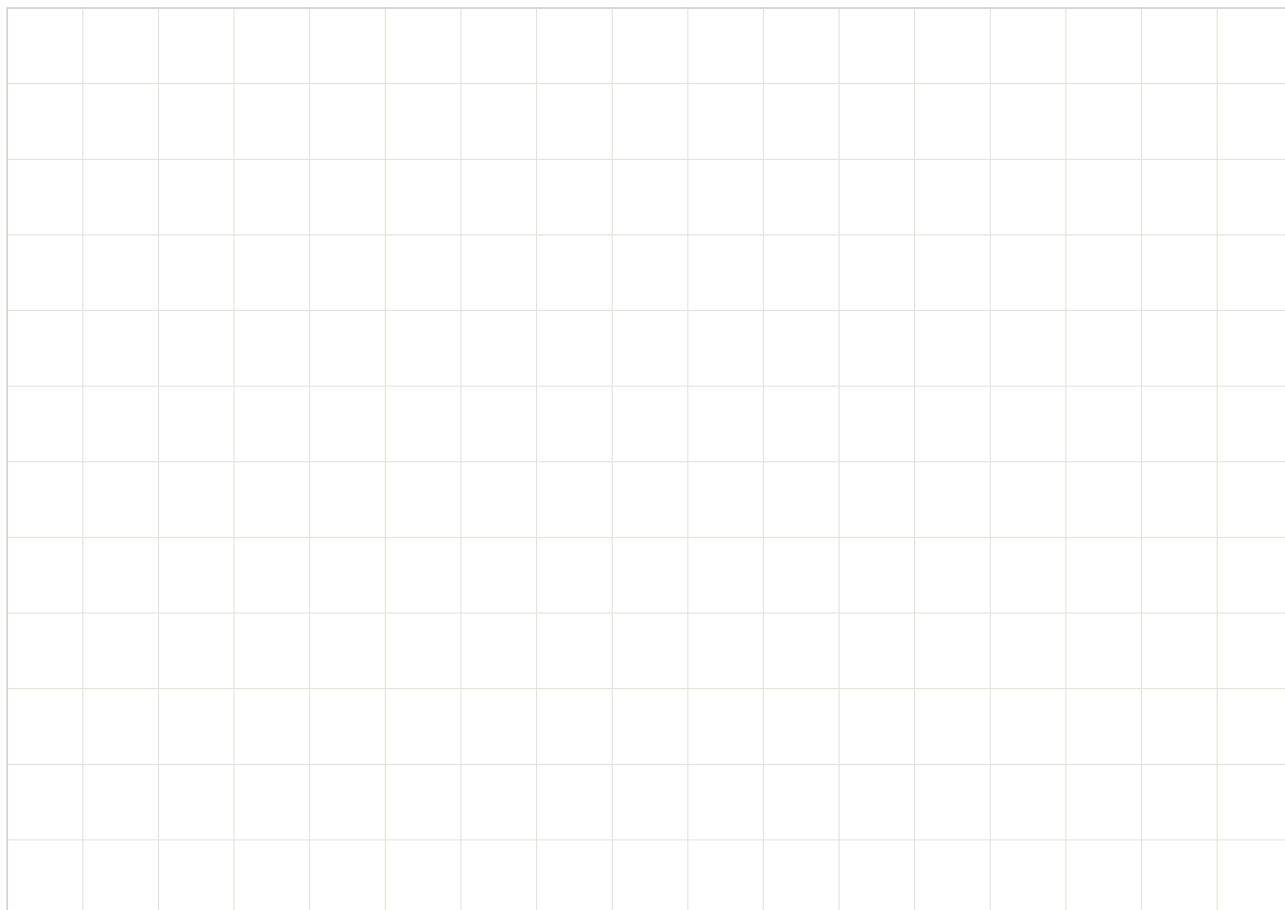
Entraxe (mm)

Plus grande portée libre mesurée entre appuis (mm)

Légende à reporter sur le dessin

D douche · *WC* toilettes · *CE* chauffe-eau · *C* cuisine · *ESC* escalier · *BAT* batteries · *P* poêle · $\emptyset$ traversée de réseau · *X* point de fixation au châssis · trait fort : ligne d'appui.

Vue de dessus





--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--



Lignes d'appui relevées

Une ligne par appui réel : longeron, traverse, longrine, file de plots. C'est ce tableau qui donne les portées.

Appui	Nature	Position depuis l'avant (mm)	Portée jusqu'au suivant (mm)
1			
2			
3			
4			
5			
6			
7			
8			

Charges lourdes positionnées

Repère	Équipement	Masse estimée (kg)	Position depuis l'avant (mm)	Appui le plus proche
D				
WC				
CE				
C				
ESC				
BAT				
P				

Traversées de réseau

N°	Réseau	Diamètre (mm)	Position X / Y (mm)	Manchon posé
1				
2				
3				
4				
5				
6				

Une traversée qui tombe sur une solive se déplace sur le plan, pas à la scie.

Document préparé par Tiny House Suisse — reproduction libre pour usage personnel.