

Structure porteuse composite bois-béton TopConcrete

Par téléphone 02331 6245-444 · par fax adressé à 02331 6245-200 · par e-mail adressé à technik@eurotec.team

Prenez contact avec notre service technique ou utilisez le logiciel de calcul et dimensionnement gratuit, que vous trouverez dans la zone Service de notre page d'accueil : <https://www.eurotec.team/fr/>

Contact

Revendeur : _____

Exécutant : _____

Interlocuteur : _____

Interlocuteur : _____

E-mail : _____

Téléphone : _____

Projet de construction : _____

E-mail : _____

Indications relatives à la structure porteuse

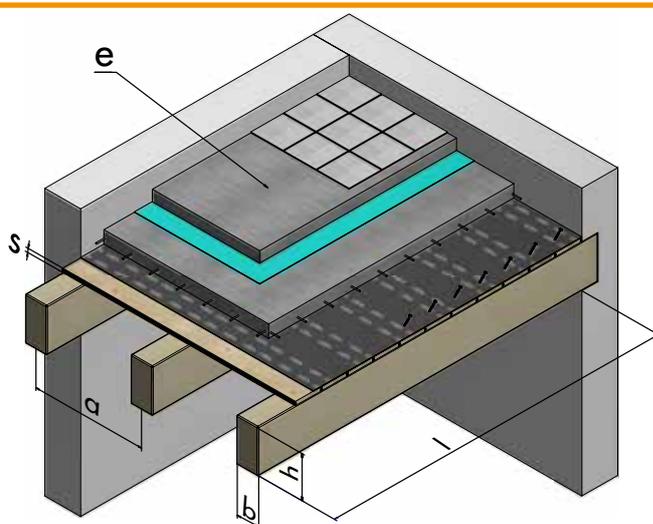
h (mm) : _____
(Hauteur des poutres en bois)

b (mm) : _____
(Largeur des poutres en bois)

a (mm) : _____
(Plus grand entr'axe des poutres en bois)

l (mm) : _____
(Portée Diamètre intérieur)

s (mm) : _____
(Épaisseur de coffrage, le cas échéant)



Indications relatives à la structure porteuse

e Exécution et dimension de la structure de sol « plus étendue » planifiée

Chape (mm) : _____
(Type : p. ex. chape ciment / chape asphalte / chape sèche)

Couche isolante (mm) : _____

Revêtement de sol (mm) : _____
(Type : p. ex. carreaux, parquet, stratifié)

Majoration parois de séparation pour parois (y compris enduit) avec une charge de :

Longueur de paroi ≤ 3 kN/m 0,8 kN/m²

Longueur de paroi > 3 kN/m ≤ 5 kN/m 1,2 kN/m²

Indications relatives à d'autres charges

Charges sous le plafond, p. ex. plafonds suspendus : _____

Indications relatives à la sollicitation au feu

R30

R60

R90

R120

Indications relatives à l'utilisation selon DIN EN 1991-1

Surface d'habitation/

de bureau

Surface de vente

Salle de réunion

Remarque : Un pré-dimensionnement ne peut pas être utilisé pour l'exécution de la construction. Le pré-dimensionnement se rapporte exclusivement au procédé TCC-Integral d'Eurotec homologué par l'office de surveillance des constructions. Calcul selon EC 5/DIN EN 1995 et EC 2/DIN EN 1992.