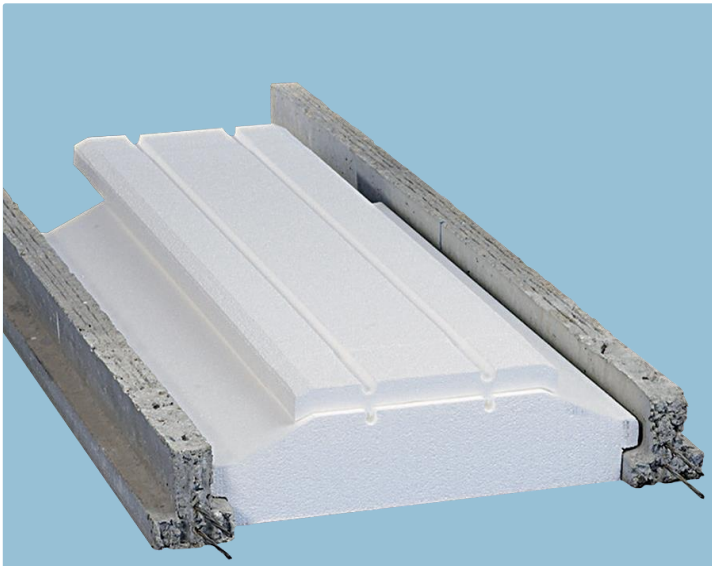

Entrevous coffrant en PSE SE

Fiche Technique Produit 2022-02

Knauf Hourdiversel G SE

Entrevous coffrant en PSE SE

Description du produit

Les entrevous Knauf Hourdiversel GSE sont des entrevous coffrant à fond plat, découpés dans des blocs de KNAUF Therm Th36 Self Extinguible (SE) conformes à la norme NF EN15037-4+A1:2013.

Documents de référence

- Norme : NF EN 15037-4+A1 : 2013
- DoP : 4091_Hourdiversel-G-SE_2016-05-30
- Certificat NF 547 : n°01-1468-057-035
  n°01-1471-132-035
  n°01-1472-143-035
  n°01-1473-218-035
  n°01-1474-131-035
  n°01-1563-142-035
- Réaction au feu :
  - Euroclasse : Rapport de classement européen : RA16-0257
- Mise en œuvre conformément à la fiche système Knauf

Domaine d'emploi

Isolation thermique intégrée des planchers nervurés à poutrelles précontraintes pour :

- Vide sanitaire et plancher intermédiaire des bâtiments d'habitation 1ère et 2ème famille, Individuelles Niv. ≤ R + 1, Collectives Niv. ≤ R + 3
- Vide sanitaire non accessible pour Établissements Recevant du Public
- Plancher haut
- Toiture terrasse

Familles de produits compatibles

- S120 – S130 – S140 –S150 – X110 – X140
- DF110 – DF130 –DF140 – DF150 – DF170
- NR110 – NR130 – NR170
- GF110 – GF120 – GF130 – GF150 – GF930 – GF930XL
- TB120 – TB130

KNAUF HOURDIVERSEL G SE

Entrevous coffrant en PSE SE

Caractéristiques techniques

Propriétés	Unités	Valeurs	Norme / Référentiels
Longueur	mm	1235	NF EN 15037-4
Résistance mécanique	-	R1b	NF EN 15037-4
Conductivité thermique	W/(m.K)	0.036	NF EN 13163
Réaction au feu	Euroclasse	E	NF EN 13501-1
	Matière 1ère	D	Matière première certifiée par le LNE avec un niveau d'Euroclasse sur l'épaisseur conventionnelle de 60 mm

Gamme de produits

Désignation	Hauteur coffrante [mm]	Largeur du corps entre poutrelles [mm]	Entraxe poutrelle [mm]	Fond	Hauteur hors-tout entrevous [mm]	Epaisseur languette [mm]	Rp [m².K/W]	Up [W/m².K]
Hourdiversel G SC120FP SE	120	500	595 à 640	Plat	120	-	0.90 à 0.70	0.81 à 0.96
Hourdiversel G SC150FP SE	150	500	620 à 665	Plat	150	-	0.95 à 0.75	0.78 à 0.92
Hourdiversel G MC120FP SE	120	525	595 à 640	Plat	120	-	0.95 à 0.70	0.78 à 0.96
Hourdiversel G MC150FP SE	150	525	620 à 665	Plat	150	-	1.00 à 0.75	0.75 à 0.92

Knauf
Zone d'Activités – Rue Principale
68600 WOLFGANTZEN
www.knauf.fr

SUPPORT TECHNIQUE
Tél : 0 809 404068
STK@knauf.com

La présente édition annule et remplace les précédentes. Au moment de la prescription et de la mise en œuvre, assurez-vous qu'elle est toujours en vigueur. Les informations se trouvant dans cette fiche sont données à titre d'information et sont limitées à une application en France Métropolitaine. Il est de la responsabilité du poseur de s'assurer de la conformité et de la faisabilité des travaux envisagés vis-à-vis de la règlementation, des règles de l'art en vigueur (DTU etc.) et des documents techniques du fabricant (Avis Techniques, Procès-Verbaux d'essai, Documents encadrant la mise en œuvre…). Toute mise en œuvre non conforme aux dispositions du présent document dégage la responsabilité du fabricant. Les photos ainsi que les schémas ont également une valeur indicative et ne constituent nullement des documents contractuels.