The background of the page is a photograph of a construction site. In the foreground, there are several rows of precast concrete slabs laid out on a flat surface. Some of the slabs are supported by small concrete blocks. In the middle ground, there are several vertical rebar structures with yellow caps. In the background, there are orange-colored structures, possibly formwork or temporary walls, and some construction equipment. The overall scene is a typical construction site for a concrete structure.

ENTREVOUS PSE KNAUF SUR POUTRELLES KP1

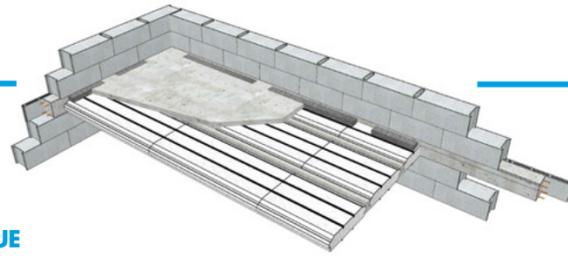
JANVIER 2020

GUIDE DES SOLUTIONS

CHOISIR LA ZONE DE MISE EN OEUVRE

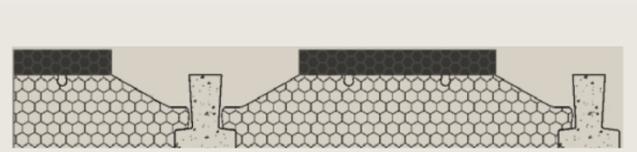
SOLUTIONS PSE POUR POUTRELLES KP1

1 PLANCHERS INTERMÉDIAIRES



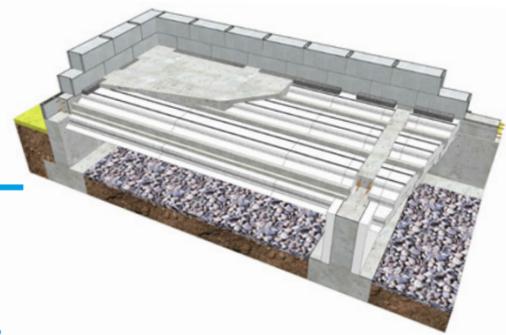
ENTREVOUS COFFRANT + RUPTEUR THERMIQUE

KNAUF HOURDIVERSEL G
+ KNAUF STOP THERM ULTRA



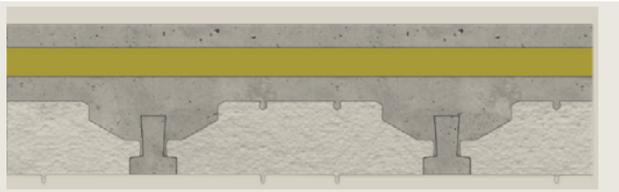
Avec plafond suspendu

2 PLANCHERS SUR VIDE SANITAIRES



ENTREVOUS COFFRANT + ISOLANT SOUS CHAPE

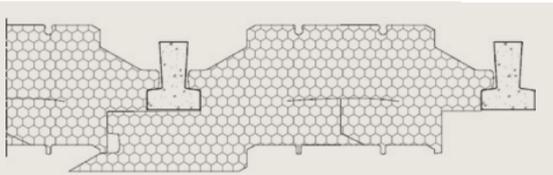
KNAUF HOURDIVERSEL G
+ KNAUF THANE SOL



OU

ENTREVOUS ISOLANT

KNAUF HOURDIVERSEL AAA À E



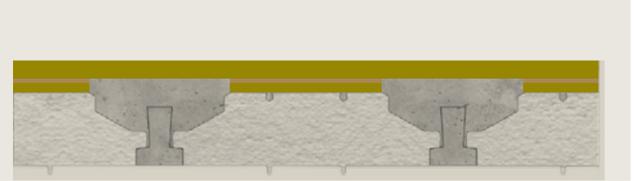
OPTION KILLER WATTS, TRAITEMENT DES PONTS THERMIQUES EN VIDE SANITAIRE

3 TOITURES-TERRASSES



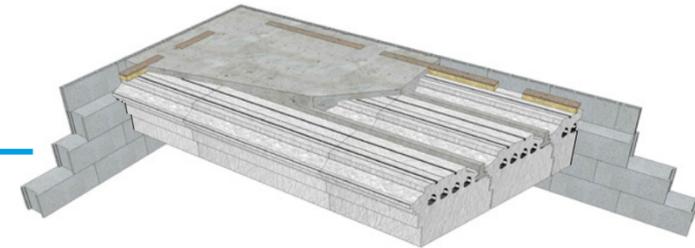
ENTREVOUS COFFRANT + RUPTEUR THERMIQUE + ISOLANT SOUS ÉTANCHÉITÉ

KNAUF HOURDIVERSEL G
+ KNAUF STOP THERM F30
+ KNAUF THANE ET SE



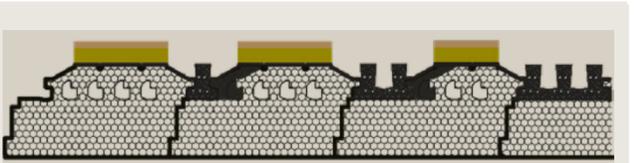
Avec plafond suspendu

4 HAUTS DE SOUS-SOL



ENTREVOUS ISOLANT MOULÉ SE + RUPTEUR THERMIQUE

KNAUF SKY®
+ KNAUF STOP THERM F30



OU

ENTREVOUS COFFRANT + ISOLANT SOUS CHAPE

KNAUF HOURDIVERSEL G SE
+ KNAUF THANE SOL



CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES DES SOLUTIONS PRÉSENTÉES

ENTREVOUS COFFRANT & ISOLANT :

KNAUF HOURDIVERSEL G / KNAUF HOURDIVERSEL G SE



Désignation	Poutrelle KP1	Entraxe 595 mm Leader 110/115	Entraxe 595 mm X110	Entraxe 600 mm Leader 130/140	Entraxe 640 mm Leader 150
		Largeur entre poutrelles : 500 mm			
G SC120FP	Up [W/(m².K)]	0,81	0,81	0,81	0,96
G SC150FP		0,78	0,78	0,81	0,92



LIEN WEB
3FJ7FA

ENTREVOUS ISOLANT :

KNAUF HOURDIVERSEL SC AAA+ À E



Disponible en hauteur
coffrante 150 et 200 mm

Classe énergétique	AAA	AA	A	B	C	D	E
Up (W/m².K)	Up=0,10	0,15>Up>0,11	0,19>Up>0,16	0,23>Up>0,20	0,27>Up>0,24	0,27>Up>0,28	0,33>Up>0,34
Entraxe 595 mm Leader 110/115 X110	AAA10 SC1227FP+	AA15 SC1217FP+	A19 SC1212+	B22 SC1210+	C26 SC129+	D33 SC127	E36 SC126
Entraxe 600 mm Leader 130/140	AAA10 SC1227FP+	AA15 SC1217FP+	A19 SC1212+	B22 SC1210+	C26 SC129+	D33 SC127	E36 SC126
Entraxe 640 mm Leader 150	AAA10 SC1227FP+	AA15 SC1217FP+	A19 SC1212+	B22 SC1210+	C26 SC129+	D33 SC127	E36 SC126
	LIEN WEB 24YTLZ	LIEN WEB 4U9NQ3	LIEN WEB 4V4D5A	LIEN WEB 571AJV	LIEN WEB AEGNRF	LIEN WEB ATYAYL	LIEN WEB 2T134V

ENTREVOUS ISOLANT MOULÉ :

KNAUF SKY®



Désignation	Entraxe 595 mm Leader 110/115 X 110	Entraxe 600 mm Leader 130/140
	Up (W/m².K)	Up (W/m².K)
14 SC 120 SE	0,13	0,14
17 SC 120 SE	0,16	0,17
19 SC 120 SE	0,18	0,19
23 SC 120 SE	0,23	0,23
27 SC 120 SE	0,26	0,27
36 SC 120 SE	0,23	0,36



LIEN WEB
1LQYXJ

RUPTEURS THERMIQUES :

KNAUF STOP THERM ULTRA / KNAUF STOP THERM F30

Désignation	Longueur (mm)	Largeur (mm)	Hauteur (mm)
Stop Therm ULTRA L Stop Therm F30 L	1 000	80	50
Stop Therm ULTRA T Stop Therm F30 T	400	80	50



Knauf Stop Therm F 30
LIEN WEB
45JM88

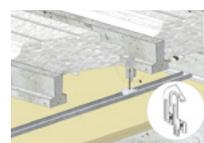


Knauf Stop Therm ULTRA
LIEN WEB
526YWG

SUSPENTE ENTREVOUS PSE

Suspente en acier galvanisé avec protection Z140 munie d'une vis pour se fixer sur le talon de la poutrelle béton, destinée à fixer un plafond en plaque de plâtre sous plancher poutrelles/entrevous PSE

Charge admissible : 50 daN



LIEN WEB
53NQTU

KNAUF PROCHE DE VOUS

Site ÎLE-DE-FRANCE

Route de Bray sur Seine
77 130 Marolles-sur-Seine - D411
Tél. : 01 64 70 52 00
Fax : 01 64 31 29 62

Site EST

Zone Industrielle
68 190 Ungersheim
Tél. : 03 89 26 69 00
Fax : 03 89 26 69 26

Site OUEST

CS 80009 Courmon
56 204 La Gacilly Cedex
Tél. : 02 99 71 43 77
Fax : 02 99 71 40 49

Région Knauf
ÎLE-DE-FRANCE - OUEST

Région Knauf
CENTRE EST

Site RHÔNE-ALPES

75 rue Lamartine
38 490 Saint-André-le-Gaz
Tél. : 04 74 88 11 55
Fax : 04 74 88 19 22

Site SUD-OUEST

37 chemin de la Salvetat
Zone Industrielle en Jacca
31 770 Colomiers
Tél. : 05 61 15 94 15
Fax : 05 61 30 26 60

Région Knauf
SUD

Site SUD-EST

583 avenue Georges Vacher
13 106 Rousset Cedex
Tél. : 04 42 29 11 11
Fax : 04 42 53 20 38

Pour obtenir plus d'informations et un contact commercial, connectez-vous sur

WWW.KNAUF.FR

EXPORT : KNAUF BUILDING SERVICES

Tél. : 03 89 72 11 06

KNAUF

Zone d'Activités - Rue Principale - 68600 Wolfgantzen
knauf.fr



**SUPPORT
TECHNIQUE**

0 809 404068

Service gratuit
+ prix appel

support.technique@knauf.fr

Accueil du lundi au vendredi
de 7h30 à 12h et de 13h30 à 18h (vendredi 17h)

La présente édition (janvier 2020) annule et remplace les précédentes documentations. Toute utilisation ou toute mise en œuvre des produits et accessoires Knauf non conforme aux Règles de l'Art, DTU, Avis Techniques et/ou préconisations du fabricant dégage Knauf de toute responsabilité. Les exigences réglementaires évoluant de façon permanente, les renseignements de cette documentation sont donnés à titre d'information et doivent être vérifiés. Consulter notre support technique et/ou notre base de données techniques disponible sur notre site internet et mise à jour régulièrement. Les photos, dessins et schémas ne sont donnés qu'à titre indicatif et ne constituent nullement des documents contractuels.



718-FR-01.20-CT-3400015