CLOISON GARAGE ISOLANTE KNAUF

CLOISON GARAGE ISOLANTE KNAUF

Cloison isolante garage

Paroi composée sur une face d'une contre-cloison CC 113/48-S ou CC 213/48-S et d'une contre-cloison réalisée avec les écrous Easy Click F47 + tige Easy Click 120 ou 200 mm sur l'autre face, le vide étant rempli par de la laine minérale.

> Description détaillée

Toute utilisation ou toute mise en oeuvre des produits et accessoires Knauf non conformes aux Règles de l'Art, DTU, Avis Technique et/ou préconisation 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. Consultez le support technique et/ou notre base de données techniques disponible sur notre site internet et mise à jour régulièrement. Les photos et les dessins sont donnés à titre indicatif et ne constituent nullement des documents contractuels.

Réalisée avec des composants classiques ainsi que les nouveaux accessoires écrous et tiges Easy Click, **elle se décline en 2 versions différentes : standard et confort, avec respectivement 3 épaisseurs possibles de laine de verre pour un faible encombrement.**

DIMENSIONNEMENT :

Les hauteurs sont déterminées selon le DTU 25.41 § 5.2 pour assurer la résistance aux chocs des ouvrages verticaux

Composition de la paroi pour hauteur maxi 2,60 m (sol fini)

	Côté habitation	Côté garage
	Montants simples 48/35 Entraxe 0,60 m	Fourrures F47 Entraxe 0,60 m
	Laine de verre : 100+45, 120+45, ou 140+45 mm	
Version **STANDARD**	1 KS 13	1 KH 13
Version **CONFORT**	2 KS 13	1 KH 13

Épaisseur totale de la paroi (mm) :

Épaisseur laine de verre (mm)	100+45	120+45	140+45
Version **STANDARD**	175	195	215
Version **CONFORT**	187,5	207,5	227,5

PERFORMANCES THERMIQUES ET ACOUSTIQUES :

Toute utilisation ou toute mise en oeuvre des produits et accessoires Knauf non conformes aux Règles de l'Art, DTU, Avis Technique et/ou préconisation 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. Consultez le support technique et/ou notre base de données techniques disponible sur notre site internet et mise à jour régulièrement. Les photos et les dessins sont donnés à titre indicatif et ne constituent nullement des documents contractuels.

Épaisseur de laine	Version STANDARD			Version CONFORT		
	100+45 mm	120+45 mm	140+45 mm	100+45 mm	120+45 mm	140+45 mm
Up [W/m².K]	0,23	0,20	0,18	0,23	0,20	0,18
R_A (dB) *	53	54	55	58	58	59

*simulation Acous-STIFF®

ASTUCE KNAUF :

Pour les épaisseurs 100 et 140 mm, couper la tige Easy Click avec un coupe-tube PER utilisé pour le chauffage au sol des tuyaux PVC.

> Application

Construction d'une paroi séparative entre la partie habitation (CC 113 ou 213) et le garage (CC Easy Click avec accessoires Ecrous et Tiges Easy Click) dans les maisons individuelles.

+ Les plus

- Performance thermique élevée et encombrement moindre
- Isolement acoustique performant
- Système composé de produits traditionnels et couramment stockés
- Forte résistance mécanique
- Sans collage en construction sèche
- Facilite le passage de réseaux horizontaux et verticaux
- Intégration aisée de porte isolante sans renfort

> Caractéristiques techniques

PLAQUES :

- Côté habitation : KS13 (largeur 1200 mm, épaisseur 12,5 mm, longueur 2,50 à 2,60 m)
- Côté garage : KH13 (largeur 1200 mm, épaisseur 12,5 mm, longueur 2,50 à 2,60 m)

PROFILÉS :

- Montants M48/35 ép. 6/10e mm nominal - Z140

Toute utilisation ou toute mise en oeuvre des produits et accessoires Knauf non conformes aux Règles de l'Art, DTU, Avis Technique et/ou préconisation 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. Consultez le support technique et/ou notre base de données techniques disponible sur notre site internet et mise à jour régulièrement. Les photos et les dessins sont donnés à titre indicatif et ne constituent nullement des documents contractuels.

- Rails R48 Z 275
- Fourrures F47 ép. 6/10e mm nominal - Z140

VIS : TTPC 25 et 35 mm
SYSTÈME KNAUF EASY CLICK :

- Ecrou Easy Click F47 mm (50 pièces/boîte)
- Tiges Easy Click :
  - 120 mm (50 pièces/boîte)
  - 200 mm (50 pièces/boîte)

MISE EN OEUVRE : Principe de mise en oeuvre selon le DTU 25.41 et les recommandations Knauf

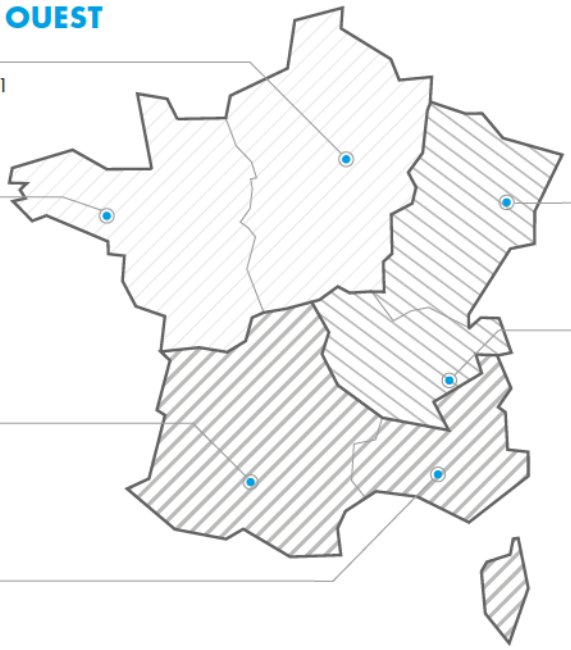
Toute utilisation ou toute mise en oeuvre des produits et accessoires Knauf non conformes aux Règles de l'Art, DTU, Avis Technique et/ou préconisation du fabricant dégage Knauf de toute responsabilité. Les exigences réglementaires évoluant de façon permanente, les renseignements de cette documentation sont donnés à titre d'information et doivent être vérifiés. Consultez le support technique et/ou notre base de données techniques disponible sur notre site internet et mise à jour régulièrement. Les photos et les dessins sont donnés à titre indicatif et ne constituent nullement des documents contractuels.

KNAUF PROCHE DE VOUS

RÉGION KNAUF ÎLE-DE-FRANCE - OUEST

SITE ÎLE-DE-FRANCE
Route de Bray-sur-Seine - D411
77130 Marolles-sur-Seine
Tél. : 01 64 70 52 00
Fax : 01 73 03 37 65

SITE OUEST
CS 80009 Cournon
56204 La Gacilly Cedex
Tél. : 02 99 71 43 77
Fax : 02 99 71 40 49



RÉGION KNAUF SUD

SITE SUD-OUEST
37 chemin de la Salvetat
ZI en Jacca
31770 Colomiers
Tél. : 05 61 15 94 15
Fax : 05 61 30 26 60

SITE SUD-EST
583 avenue Georges Vacher
13106 Rousset Cedex
Tél. : 04 42 29 11 11
Fax : 04 42 53 20 38

RÉGION KNAUF CENTRE EST

SITE EST
Zone Industrielle
68190 Ungersheim
Tél. : 03 89 26 69 00
Fax : 03 89 26 69 26

SITE RHÔNE-ALPES
75 rue Lamartine
38490 Saint-André-le-Gaz
Tél. : 04 74 88 11 55
Fax : 04 74 88 19 22

KNAUF PRESCRIPTION
NOTRE ÉQUIPE VOUS ASSISTE DANS LES PHASES D'ÉTUDES DE VOS PROJETS.

Catherine LILLEMANN : 06 18 42 62 64
Dépts : 75 (est), 77, 93, 94, 59

Kamélia HALHALI : 06 30 74 28 96
Dépts : 75 (ouest), 78, 92, 91, 95, 35, 44

Alain BOUJEMAAOUI : 06 40 53 65 85
Dépts : 01, 06, 30, 34, 13, 69, 71, 83, 84

François DASSÉ : 06 07 64 71 59
Dépts : 17, 31, 32, 33, 34, 40, 64

Autres départements : 06 71 21 44 41

KNAUF BUILDING SERVICES
UNE ÉQUIPE DÉDIÉE POUR VOS PROJETS À L'INTERNATIONAL
Tél. : 03 89 72 11 06

KNAUF
Zone d'Activités - Rue Principale
68600 Wolfgantzen

WWW.KNAUF.FR

KNAUF SUPPORT TECHNIQUE
au service des Professionnels
STK@knauf.com
0 809 404068 Service gratuit + prix appel
du Lu. au Ve. 8h-12h, 13h30-17h (Ve. 16h30)

nte Knauf
'R4L
n permanente, les
ont donnés à titre