

Parachèvement à sec

K711B.be

Fiche technique

11/2022



A - EN 520



Plaque Standard 13 AK

Description produit

- Couleur carton
- Marquage
- Dimensions disponibles :

Gris
Bleu

L x l x e (mm)	Conditionnem.	N° article
2000 x 1200 x 12,5	20 pce/pal	00024458
2400 x 1200 x 12,5	20 pce/pal	00048265
2400 x 1200 x 12,5	50 pce/pal	00010954
2500 x 1200 x 12,5	20 pce/pal	00048266
2500 x 1200 x 12,5	50 pce/pal	00005407
2600 x 1200 x 12,5	20 pce/pal	00048267
2600 x 1200 x 12,5	50 pce/pal	00010372
2800 x 1200 x 12,5	20 pce/pal	00048268
2800 x 1200 x 12,5	50 pce/pal	00010373
3000 x 1200 x 12,5	20 pce/pal	00048269
3000 x 1200 x 12,5	50 pce/pal	00024460
3200 x 1200 x 12,5	20 pce/pal	00054361
3200 x 1200 x 12,5	40 pce/pal	00024461
3400 x 1200 x 12,5	20 pce/pal	00024462
3600 x 1200 x 12,5	20 pce/pal	00054348

Domaine d'application

- À l'intérieur
- Ossature métallique et bois
- Cloisons non-portantes et contre-cloisons
- Plafonds et faux-plafonds

Remarque

La plaque A Knauf peut se coller sur des supports en pierre, en brique ou en béton en combinaison avec le plâtre de collage Knauf Perlfix.

Propriétés et avantages

- Isolation acoustique
- Noyau ininflammable
- Peut être courbée
- Peut être pliée avec fraises en V
- Mise en œuvre aisée
- Certifiée Cradle to Cradle

Plaque Standard 13 AK

Pour les systèmes de cloisons légères et plafonds



Données techniques

■ Chants

Chants longitudinaux :



■ Chants transversaux :



■ Tolérances suivant EN 520

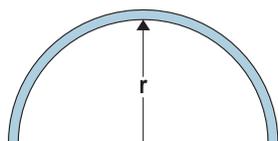
Largeur +0/-4 mm
Longueur +0/-5 mm
Épaisseur +0,5/-0,5 mm
Perpendicularité $\leq 2,5$ mm par m de largeur de plaque

■ Courbure min. admise

Pour l'épaisseur de plaque 12,5 mm

Courbée à sec $r \geq 2750$ mm

Courbée avec apport d'eau $r \geq 1000$ mm



AK
(amincis)

SK
(droits)

Désignation	Unité	Valeur	Norme
Type de plaque		A	EN 520
Classe de réaction au feu EN 13501-1		A2 - s1,d0 (B)	EN 520
Résistance à la diffusion de vapeur d'eau	μ	10	EN ISO 10456
■ Sec		4	
■ Humide			
Coefficient de conductivité thermique λ	W/(m.K)	0,21	EN 12664
Limite supérieure de température en cas d'exposition prolongée	°C	≤ 50 (à court terme jusque 60)	EN 520

Contactez-nous

Service technique :

▶ Tél.: +32 (0) 4 273 83 02

▶ technics@knauf.be

▶ www.knauf.be

Knauf rue du Parc Industriel 1, B-4480 Engis

NOTE :

Cette fiche technique est destinée à l'information de notre clientèle. Elle annule toutes les précédentes. Les données correspondent à l'état le plus récent de nos connaissances, mais ne sauraient en aucune façon engager notre responsabilité. Tous droits réservés. Les modifications, reproductions photomécaniques, même si elles sont faites par extrait, nécessitent l'autorisation expresse de Knauf.