

## KA BA25 PHONIK+ CLEANEO C

Plaque retravaillée -  
Knauf Acoustique

### DESCRIPTION DU PRODUIT

Knauf KA BA25 PHONIK+ CLEANEO C de la gamme Knauf Acoustique est une plaque retravaillée d'épaisseur 25mm conforme à la norme NF EN 14190 :2014, constituée d'un parement bleu sur la face visible. Les bords longitudinaux sont des bords amincis et les bords transversaux sont des bords droits. La plaque est constituée de deux plaques collées entre elles en usine : la plaque du dessous est une plaque Knauf KS BD13 et la plaque du dessus est une plaque Knauf Diamant BA13. La technologie Cleaneo C lui donne des propriétés dépolluantes vis-à-vis du formaldéhyde et améliore ainsi la qualité de l'air intérieur.

### DOCUMENTS DE RÉFÉRENCE

Norme : NF EN 14190 :2014  
DoP : 4091\_KA-25-Phonik+-Cleaneo-C\_2019-09-10  
FDES : Oui  
Label Zone Verte Excell : Oui  
Mise en œuvre conformément à :

- NF DTU 25.41

### DOMAINE D'EMPLOI

Knauf KA BA25 PHONIK+ CLEANEO C de la gamme Knauf Acoustique est principalement destinée à la réalisation d'ouvrages de cloisons distributives, cloisons séparatives, plafonds dans :

- Neuf ou réhabilitation
- Locaux intérieurs classés EA - EB

## CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

Propriétés	Unités	Valeurs	Normes
Type selon EN	-	-	NF EN 14190
Réaction au feu Euroclasse	-	A2-s1, d0	NF EN 13501-1
Niveau d'émission dans l'air intérieur	-	A+	NF EN ISO 16000
Masse surfacique	kg/m <sup>2</sup>	approx. 21,3	-
Profil des bords longitudinaux	-	Bords amincis	NF EN 520
Profil des bords transversaux	-	Bords droits	NF EN 520
Largeur	mm	900	-
Tolérance largeur	mm	+0 / -4	NF EN 520
Tolérance longueur	mm	+0 / -5	NF EN 520
Épaisseur	mm	25	-
Tolérance épaisseur	mm	+0.4 / -0.4	NF EN 520
Tolérance équerrage	mm par m de largeur	≤ 2.5	NF EN 520
Perméance à la vapeur d'eau μ sec	-	10	EN ISO 10456
Perméance à la vapeur d'eau μ humide	-	4	EN ISO 10456
Conductivité thermique λ	W/(m·K)	0,25	EN ISO 10456
Dureté superficielle	-	THD - Très Haute Dureté	-
Diamètre empreinte	mm	≤ 13	NF EN 520