

TROUVER son complexe de doublage

Ce tableau vous permet de définir la solution la plus adaptée en fonction de la performance thermique recherchée. Il convient de se reporter ensuite aux fiches solutions pour accéder à l'ensemble des informations pour chaque complexe de doublage.

Classe	Polyplac Phonik	Performance R (m².K/W)*	Certificat ACERMI primitif	Isolant	Perméance**	PV de réaction au feu	Classement ESA	Lien web
AA	Polyplac Phonik AA 6,05 13+180	6,05	10/007/676	Knauf XTherm ULTRA 30 Phonik	P2	RA16-0130	ESA 6	AHL1JF
	Polyplac Phonik AA 5,65 13+180	5,65	03/007/196	Knauf XTherm ULTRA 32 Phonik	P2			
	Polyplac Phonik AA 5,45 13+160	5,45	10/007/676	Knauf XTherm ULTRA 30 Phonik	P2			
	Polyplac Phonik AA 5,05 13+160	5,05	03/007/196	Knauf XTherm ULTRA 32 Phonik	P2			
A	Polyplac Phonik A 4,75 13+140	4,75	10/007/676	Knauf XTherm ULTRA 30 Phonik	P2	RA16-0130	ESA 6	1WZV5Q
B	Polyplac Phonik B 4,40 13+140	4,40	03/007/196	Knauf XTherm ULTRA 32 Phonik	P2	RA16-0130	ESA 5	ARN9RM
	Polyplac Phonik B 4,10 13+120	4,10	10/007/676	Knauf XTherm ULTRA 30 Phonik	P2			
C	Polyplac Phonik C 3,80 13+120	3,80	03/007/196	Knauf XTherm ULTRA 32 Phonik	P2	RA16-0130	ESA 5	2MLLFZ
D	Polyplac Phonik D 3,40 13+100	3,40	10/007/676	Knauf XTherm ULTRA 30 Phonik	P2	RA16-0130	ESA 5	4RYTD3
	Polyplac Phonik D 3,15 13+100	3,15	03/007/196	Knauf XTherm ULTRA 32 Phonik	P2			
E	Polyplac Phonik E 2,75 13+80	2,75	10/007/676	Knauf XTherm ULTRA 30 Phonik	P2	RA16-0130	ESA 5	4QE1JZ
	Polyplac Phonik E 2,55 13+80	2,55	03/007/196	Knauf XTherm ULTRA 32 Phonik	P2			
G	Polyplac Phonik G 1,90 13+60	1,90	03/007/196	Knauf XTherm ULTRA 32 Phonik	P2	RA16-0130	ESA 4	3WZLNJ
	Polyplac Phonik G 1,30 13+40	1,30			P1			

* Concernant la performance thermique de la plaque, une valeur forfaitaire de $R=0,05 \text{ m}^2.\text{K}/\text{W}$ est prise en compte pour l'épaisseur de 13 mm conformément à la Règle Th Bat-Th-U fascicule 4§ 3.8.12 plaque de plâtre parement carton.

** Perméance des complexes sans pare-vapeur - Les doublages avec pare-vapeur obtiennent le classement P3.

Classement ESA : ce classement représente la qualité acoustique des produits. Elle est appréciée sur une échelle de classe de performance croissante (ESA 1 à ESA 6).

KNAUF

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

WWW.KNAUF.FR



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 (mai 2018) 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.