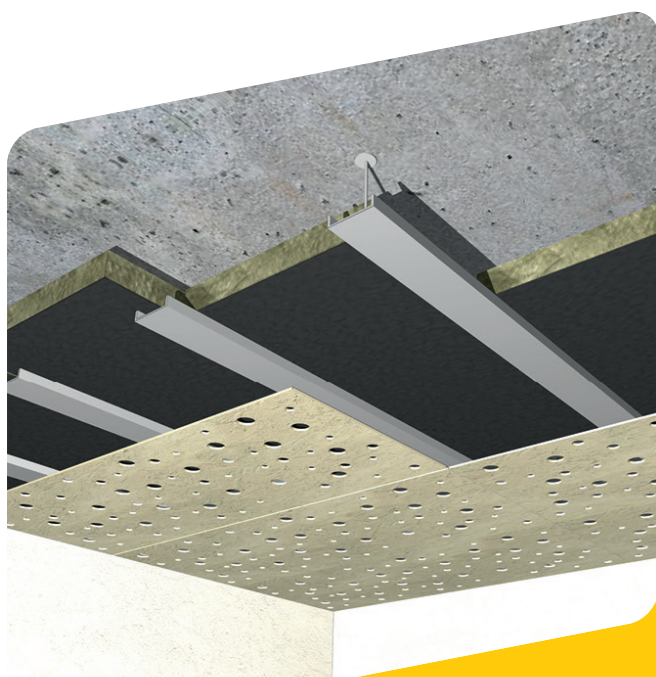




arena Confort

Faux-plafonds



Description

Rouleau de laine minérale **arena** ISOVER, non hydrophile, revêtu sur l'une de ses faces d'un voile de verre de couleur noire.

Applications

En raison de ses excellentes performances acoustiques, **Arena confort**, constitue la solution idéale pour:

- Servir d'absorbant acoustique dans les faux-plafonds perforés, qu'ils soient métalliques, en bois ou en plâtre laminé.
- Construction de baffles et d'écrans acoustiques.

Avantages

- Excellent aménagement acoustique.
- Voile esthétique pour les faux-plafonds perforés.
- Présentation en rouleau améliorant le rendement à l'installation.
- Mesure de protection passive contre les incendies dans le bâtiment.
- Produit durable composé à plus de 50 % de matériaux recyclés. Matériau 100 % recyclable.
- Matériau inerte qui ne favorise pas le développement de microorganismes.
- Conserve les performances du système pendant toute la durée de vie du bâtiment, sans aucune altération dans le temps.



Certificats



CTE Propriétés techniques

Symbole	Paramètre	Unités	Valeur	Norme
λ_D	Conductivité thermique déclarée	W/m.K	0,037	EN 12667 EN 12939
C_p	Chaleur spécifique approximative	J/(Kg.K)	800	-
AF_R	Résistance au passage de l'air	kPa.s/m ²	> 5	EN 29053
-	Réaction au feu	Euroclase	A2-s1,d0	EN 13501-1
MU	Résistance à la diffusion de vapeur d'eau (MU)	-	1	EN 12086
DS	Stabilité dimensionnelle	%	< 1	EN 1604

Épaisseur d, mm	Résistance thermique déclarée R_D , m ² .K/W	Coefficient d'absorption acoustique AW, α_w	Code de désignation
EN 823	EN 12667 EN 12939	EN ISO 354	EN 13162
25	0,65	0,30	MW-EN 13162-T2-DS(23,90)-MU1-AW0,30-AFr5
40	1,05	0,70	MW-EN 13162-T2-DS(23,90)-MU1-AW0,70-AFr5

Présentation

	Épaisseur d (mm)	Longueur l (m)	Largeur b (m)	m ² /colis	m ² /palette	m ² /camion
Rouleau	25	20,00	0,60	24,00	480,00	8640
Rouleau	40	15,00	0,60	18,00	360,00	6480

Guide d'installation

Pour de plus amples informations, consultez les sites:
www.isover.ma · www.isover.dz · www.isover.tn

