

Éléments d'agrandissement de cadres pour fenêtres protection incendie

BRUT

Panneau support et surface	Aggloméré lié au ciment brut, 18 mm
Isolation thermique	Laine minérale 30 kg/m ³ , 18-76 mm
Collage	Étanche D3 (EN 204-D3)
Alaise	Bois de chêne sur le pourtour (certifié PEFC) Autres essences de bois livrables; les alaises particulières sont posées conformément à votre plan
Façonnage des chants	Les façonnages CNC possibles des profils de bord sont réalisés sur toutes les faces et d'après vos indications
Épaisseurs	Toutes les épaisseurs de 54 à 112 mm peuvent être fabriquées
Formats	Tous les formats de 545 x 95 mm à 3088 x 1244 mm peuvent être fabriqués

Tous les éléments peuvent être fabriqués dans des épaisseurs de 40 à 112 mm. Veuillez vous adresser à nos conseillers pour d'autres calculs de valeur U.

Épaisseur de l'élément	mm	54	58	64	68	70	74	80	84	94	104	112
Épaisseur du panneau support	mm	18	18	18	18	18	18	18	18	18	18	18
Épaisseur de la face isolante	mm	18	22	28	32	34	38	44	48	58	68	76
Valeur U	W/m ² K	1,340	1,175	0,991	0,898	0,857	0,786	0,699	0,651	0,556	0,485	0,440
Insonorisation phonique	33 dB épaisseur de l'élément: 54 mm; surface d'épreuve: 2,3 m ² (téléchargement des rapports d'essai)											
Poids	kg/m ²	43,7	43,9	44,0	44,2	44,2	44,3	44,5	44,6	44,9	45,2	45,5

PLAQUÉ

Panneau support et surface	Aggloméré lié au ciment, 18 mm, avec placage en bois de chêne véritable, 1 mm Certifié FSC ou PEFC, qualité de placage A/B (intérieur A/extérieur B) ou A/A (intérieur A/extérieur A)
Isolation thermique	Laine minérale 30 kg/m ³ , 16-74 mm
Collage	Étanche D3 (EN 204-D3)
Alaise	Bois de chêne sur le pourtour (certifié PEFC) Autres essences de bois livrables; les alaises particulières sont posées conformément à votre plan
Façonnage des chants	Les façonnages CNC possibles des profils de bord sont réalisés sur toutes les faces et d'après vos indications
Épaisseurs	Toutes les épaisseurs de 54 à 112 mm peuvent être fabriquées
Formats	Tous les formats de 545 x 95 mm à 3088 x 1244 mm peuvent être fabriqués

Tous les éléments peuvent être fabriqués dans des épaisseurs de 54 à 112 mm. Veuillez vous adresser à nos conseillers pour d'autres calculs de valeur U.

Épaisseur de l'élément	mm	54	58	64	68	70	74	80	84	94	104	112
Épaisseur du panneau support	mm	18	18	18	18	18	18	18	18	18	18	18
Épaisseur du placage	mm	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
Épaisseur de la face isolante	mm	16	20	26	30	32	36	42	46	56	66	74
Valeur U	W/m ² K	1,422	1,238	1,035	0,934	0,890	0,814	0,721	0,670	0,569	0,495	0,449
Insonorisation phonique	33 dB épaisseur de l'élément: 54 mm; surface d'épreuve: 2,3 m ² (téléchargement des rapports d'essai)											
Poids	kg/m ²	45,1	45,2	45,4	45,5	45,5	45,7	45,8	46,0	46,3	46,6	46,8