

## Lames Iso plaquées de type DS, DL, DP, DM

## Lames Iso plaquées de type DS

Panneau support	Aggloméré lié au ciment, 10 mm
Isolation thermique	Mousse rigide en polystyrène expansé (EPS) 15 kg/m <sup>3</sup> , 40-170 mm
Collage	Étanche D3 (EN 204-D3)
Protection contre les incendies	Homologation de protection incendie AEAI n° 14362
Surface	Aggloméré lié au ciment brut ou avec couche de fond blanc (peut être revêtu de peinture à dispersion)
Façonnage des chants	Chants rainés-crêtés sur le pourtour Chanfrein, 1 mm
Matériel de fixation	Profilé de montage en Z en tôle galvanisée à chaud (2 pièces par lame) Cheville éclair, DBZ 6/4.5 Hilti (ou produit analogue avec certificat de plafond et anti-incendie)
Format	1650 × 230 mm (0,379 m <sup>2</sup> )

Épaisseur de l'élément	mm	50	60	70	80	90	100	110
Épaisseur du panneau support	mm	10	10	10	10	10	10	10
Épaisseur de la face isolante	mm	40	50	60	70	80	90	100
Valeur U	W/m <sup>2</sup> K	0,790	0,654	0,558	0,487	0,431	0,387	0,351
Poids	kg/pièce	4,8	4,8	4,9	4,9	5,0	5,1	5,1

Livraison des produits	La livraison de la quantité nécessaire s'effectue sur palettes perdues avec emballage en film étirable							
Nombre de panneaux par palette	Pièces	180	150	130	115	100	90	85
Panneaux en m <sup>2</sup> par palette	m <sup>2</sup>	68,3	56,9	49,3	43,6	38,0	34,2	32,3

Épaisseur de l'élément	mm	120	130	140	150	160	170	180
Épaisseur du panneau support	mm	10	10	10	10	10	10	10
Épaisseur de la face isolante	mm	110	120	130	140	150	160	170
Valeur U	W/m <sup>2</sup> K	0,322	0,297	0,275	0,257	0,240	0,226	0,213
Poids	kg/pièce	5,2	5,2	5,3	5,3	5,4	5,5	5,5

Livraison des produits	La livraison de la quantité nécessaire s'effectue sur palettes perdues avec emballage en film étirable							
Nombre de panneaux par palette	Pièces	75	70	65	60	55	55	50
Panneaux en m <sup>2</sup> par palette	m <sup>2</sup>	28,5	26,6	24,7	22,8	20,9	20,9	19,0

## Lames Iso plaquées de type DL

Panneau support	Aggloméré lié au ciment, 10 mm
Isolation thermique	Mousse rigide en polystyrène expansé avec adjonction de graphite (EPS lambda) 20 kg/m <sup>3</sup> , 40-170 mm
Collage	Etanche D3 (EN 204-D3)
Surface	Aggloméré lié au ciment brut ou avec couche de fond blanc (peut être revêtu de peinture à dispersion)
Façonnage des chants	Chants rainés-crêtés sur le pourtour Chanfrein, 1 mm
Matériel de fixation	Profilé de montage en Z en tôle galvanisée à chaud (2 pièces par lame) Cheville éclair, DBZ 6/4.5 Hilti (ou produit analogue avec certificat de plafond et anti-incendie)
Format	1650 × 230 mm (0,379 m <sup>2</sup> )

Epaisseur de l'élément	mm	50	60	70	80	90	100	110
Epaisseur du panneau support	mm	10	10	10	10	10	10	10
Epaisseur de la face isolante	mm	40	50	60	70	80	90	100
Valeur U	W/m <sup>2</sup> K	0,647	0,532	0,452	0,393	0,347	0,311	0,282
Poids	kg/pièce	4,9	4,9	5,0	5,1	5,2	5,2	5,3
<b>Livraison des produits</b>	La livraison de la quantité nécessaire s'effectue sur palettes perdues avec emballage en film étirable.							
Nombre de panneaux par palette	Pièces	180	150	130	115	100	90	85
Panneaux en m <sup>2</sup> par palette	m <sup>2</sup>	68,3	56,9	49,3	43,6	38,0	34,2	32,3

Epaisseur de l'élément	mm	120	130	140	150	160	170	180
Epaisseur du panneau support	mm	10	10	10	10	10	10	10
Epaisseur de la face isolante	mm	110	120	130	140	150	160	170
Valeur U	W/m <sup>2</sup> K	0,258	0,237	0,220	0,205	0,192	0,180	0,170
Poids	kg/pièce	5,4	5,5	5,5	5,6	5,7	5,8	5,8
<b>Livraison des produits</b>	La livraison de la quantité nécessaire s'effectue sur palettes perdues avec emballage en film étirable.							
Nombre de panneaux par palette	Pièces	75	70	65	60	55	55	50
Panneaux en m <sup>2</sup> par palette	m <sup>2</sup>	28,5	26,6	24,7	22,8	20,9	20,9	19,0

## Lames Iso plaquées de type DP

Panneau support	Aggloméré lié au ciment, 10 mm
Isolation thermique	Mousse rigide en polystyrène expansé intensif (EPS périmètre) 30 kg/m <sup>3</sup> , 40-170 mm
Collage	Etanche D3 (EN 204-D3)
Surface	Aggloméré lié au ciment brut ou avec couche de fond blanc (peut être revêtu de peinture à dispersion)
Façonnage des chants	Chants rainés-crêtés sur le pourtour Chanfrein, 1 mm
Matériel de fixation	Profilé de montage en Z en tôle galvanisée à chaud (2 pièces par lame) Cheville éclair, DBZ 6/4.5 Hilti (ou produit analogue avec certificat de plafond et anti-incendie)
Format	1650 × 230 mm (0,379 m <sup>2</sup> )

Epaisseur de l'élément	mm	50	60	70	80	90	100	110
Epaisseur du panneau support	mm	10	10	10	10	10	10	10
Epaisseur de la face isolante	mm	40	50	60	70	80	90	100
Valeur U	W/m <sup>2</sup> K	0,701	0,578	0,492	0,428	0,379	0,340	0,308
Poids	kg/pièce	5,0	5,1	5,2	5,3	5,5	5,6	5,7

Livraison des produits	La livraison de la quantité nécessaire s'effectue sur palettes perdues avec emballage en film étirable.							
Nombre de panneaux par palette	Pièces	180	150	130	115	100	90	85
Panneaux en m <sup>2</sup> par palette	m <sup>2</sup>	68,3	56,9	49,3	43,6	38,0	34,2	32,3

Epaisseur de l'élément	mm	120	130	140	150	160	170	180
Epaisseur du panneau support	mm	10	10	10	10	10	10	10
Epaisseur de la face isolante	mm	110	120	130	140	150	160	170
Valeur U	W/m <sup>2</sup> K	0,282	0,260	0,241	0,224	0,210	0,198	0,186
Poids	kg/pièce	5,8	5,9	6,0	6,1	6,3	6,4	6,5

Livraison des produits	La livraison de la quantité nécessaire s'effectue sur palettes perdues avec emballage en film étirable.							
Nombre de panneaux par palette	Pièces	75	70	65	60	55	55	50
Panneaux en m <sup>2</sup> par palette	m <sup>2</sup>	28,5	26,6	24,7	22,8	20,9	20,9	19,0

## Lames Iso plaquées de type DM

Panneau support	Aggloméré lié au ciment, 10 mm
Isolation thermique	Laine minérale 160 kg/m <sup>3</sup> , 40-120 mm
Collage	Étanche D3 (EN 204-D3)
Protection contre les incendies	Homologation de protection incendie AEAI n° 14361, indice d'incendie 6q.3
Surface	Aggloméré lié au ciment brut ou avec couche de fond blanc (peut être revêtu de peinture à dispersion)
Façonnage des chants	Chants rainés-crêtés sur le pourtour Chanfrein, 1 mm
Matériel de fixation	Profilé de montage en Z en tôle galvanisée à chaud (2 pièces par lame) Cheville éclair, DBZ 6/4.5 Hilti (ou produit analogue avec certificat de plafond et anti-incendie)
Format	1650 × 230 mm (0,379 m <sup>2</sup> )

Épaisseur de l'élément	mm	50	70	90	110	130
Épaisseur du panneau support	mm	10	10	10	10	10
Épaisseur de la face isolante	mm	40	60	80	100	120
Valeur U	W/m <sup>2</sup> K	0,907	0,647	0,502	0,411	0,347
Poids	kg/pièce	7,0	8,2	9,4	10,6	11,8
<b>Livraison des produits</b>	La livraison de la quantité nécessaire s'effectue sur palettes perdues avec emballage en film étirable					
Nombre de panneaux par palette	Pièces	180	130	100	85	70
Panneaux en m <sup>2</sup> par palette	m <sup>2</sup>	68,3	49,3	38,0	32,3	26,6