

Elementi di riempimento per finestre in metallo/legno e in legno

Isolamento acustico

GREZZO

Pannello esterno e superficie	Pannello di compensato AW100, grezzo, 6,5 mm
Isolamento termico	Lana di vetro, 20 kg/m ³ , 12 – 75 mm
Insonorizzazione	1 membrana bituminosa impermeabilizzante, 5 mm
Incollaggio	Resistente all'acqua D3 (EN 204-D3)
Rinforzo	Legno d'abete rosso, su tutti i lati (certificato PEFC) Inserimento di rinforzi speciali secondo specifica del cliente
Esecuzione bordi	Tutte le possibili lavorazioni dei bordi vengono eseguite su tutti i lati con macchine CNC secondo specifica del cliente Sono anche possibili lavorazioni CNC speciali, come ad esempio aperture, archi a tutto sesto e a sesto ribassato oppure lavorazioni superficiali come feritoie di ventilazione o scanalature di superficie.
Spessori	Tutti gli spessori realizzabili da 21 mm a 93 mm
Formati	Tutti i formati realizzabili da 500 × 95 mm a 2988 × 1294 mm

Tutti gli spessori realizzabili da 21 mm a 93 mm. Per il calcolo di altri valori U potete rivolgervi ai nostri consulenti.

Spessore degli elementi	mm	30	35	40	50	60	70	80	93
Spessore pannello esterno	mm	6,5	6,5	6,5	6,5	6,5	6,5	6,5	6,5
Spessore isolamento termico	mm	12	17	22	32	42	52	62	75
Spessore insonorizzazione	mm	5	5	5	5	5	5	5	5
Valore U	W/m ² K	1,636	1,326	1,115	0,846	0,681	0,570	0,490	0,415
Insonorizzazione dal rumore trasmesso per via aerea	40 dB, spessore degli elementi: 40 mm; superficie di prova: 1,9 m ² (download attestati di prova)								
Peso	kg/m ²	19,6	19,7	19,8	20,0	20,2	20,4	20,6	20,8

PELLICOLA DI FONDO

Pannello esterno e superficie	Pannello di compensato AW100 con pellicola di fondo bianca, 6,5 mm
Isolamento termico	Lana di vetro, 20 kg/m³, 12 – 75 mm
Insonorizzazione	1 membrana bituminosa impermeabilizzante, 5 mm
Incollaggio	Resistente all'acqua D3 (EN 204-D3)
Rinforzo	Legno d'abete rosso, su tutti i lati (certificato PEFC) Inserimento di rinforzi speciali secondo specifica del cliente
Esecuzione bordi	Tutte le possibili lavorazioni dei bordi vengono eseguite su tutti i lati con macchine CNC secondo specifica del cliente Sono anche possibili lavorazioni CNC speciali, come ad esempio aperture, archi a tutto sesto e a sesto ribassato oppure lavorazioni superficiali come feritoie di ventilazione o scanalature di superficie.
Spessori	Tutti gli spessori realizzabili da 21 mm a 93 mm
Formati	Tutti i formati realizzabili da 500 × 95 mm a 2988 × 1294 mm

Tutti gli spessori realizzabili da 21 mm a 93 mm. Per il calcolo di altri valori U potete rivolgervi ai nostri consulenti.									
Spessore degli elementi	mm	30	35	40	50	60	70	80	93
Spessore pannello esterno	mm	6,5	6,5	6,5	6,5	6,5	6,5	6,5	6,5
Spessore isolamento termico	mm	12	17	22	32	42	52	62	75
Spessore insonorizzazione	mm	5	5	5	5	5	5	5	5
Valore U	W/m²K	1,636	1,326	1,115	0,846	0,681	0,570	0,490	0,415
Insonorizzazione dal rumore trasmesso per via aerea	40 dB , spessore degli elementi: 40 mm; superficie di prova: 1,9 m ² (download attestati di prova)								
Peso	kg/m ²	19,6	19,7	19,8	20,0	20,2	20,4	20,6	20,8

IMPIALLACCIATO

Pannello esterno e superficie	Pannello di compensato di betulla AW100, 6,5 mm, con impiallacciatura in vero legno, 1 mm Tutte le essenze di impiallacciatura in vero legno disponibili: abete rosso, pino, larice, abete, quercia ecc.; (certificato FSC o PEFC) Qualità dell'impiallacciatura A/B (dentro A/fuori B) oppure A/A (dentro A/fuori A)
Isolamento termico	Lana di vetro, 20 kg/m³, 10 – 73 mm
Insonorizzazione	1 membrana bituminosa impermeabilizzante, 5 mm
Incollaggio	Resistente all'acqua D3 (EN 204-D3)
Rinforzo	Legno d'abete rosso, su tutti i lati (certificato PEFC) Inserimento di rinforzi speciali secondo specifica del cliente
Esecuzione bordi	Tutte le possibili lavorazioni dei bordi vengono eseguite su tutti i lati con macchine CNC secondo specifica del cliente Sono anche possibili lavorazioni CNC speciali, come ad esempio aperture, archi a tutto sesto e a sesto ribassato oppure lavorazioni superficiali come feritoie di ventilazione o scanalature di superficie.
Spessori	Tutti gli spessori realizzabili da 23 mm a 93 mm
Formati	Tutti i formati realizzabili da 500 × 95 mm a 2988 × 1294 mm

Tutti gli spessori realizzabili da 21 mm a 93 mm. Per il calcolo di altri valori U potete rivolgervi ai nostri consulenti.

Spessore degli elementi	mm	30	35	40	50	60	70	80	93
Spessore pannello esterno	mm	6,5	6,5	6,5	6,5	6,5	6,5	6,5	6,5
Spessore impiallacciatura	mm	1	1	1	1	1	1	1	1
Spessore isolamento termico	mm	10	15	20	30	40	50	60	73
Spessore insonorizzazione	mm	5	5	5	5	5	5	5	5
Valore U	W/m²K	1,777	1,417	1,179	0,882	0,704	0,586	0,502	0,423
Insonorizzazione dal rumore trasmesso per via aerea	40 dB , spessore degli elementi: 40 mm; superficie di prova: 1,9 m ² (download attestati di prova)								
Peso	kg/m ²	20,7	20,8	20,9	21,1	21,3	21,5	21,7	22,0