

Elementi di ingrandimento per porte a sollevamento e scorrimento in metallo/legno e in legno Resistenza all'umidità

GREZZO

Pannello esterno e superficie	Pannello di compensato AW100, grezzo, 12 mm
Isolamento termico	Polistirene espanso rigido (EPS), 15 kg/m³, 76–196 mm
Incollaggio	Resistente all'acqua D3 (EN 204-D3)
Rinforzo	Compensato, su tutti i lati 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 aperture, feritoie di ventilazione o scanalature di superficie.
Spessori	Tutti gli spessori realizzabili da 100 mm a 220 mm Per spessori inferiori a 100 mm v. elementi di ingrandimento per finestre in metallo/legno e in legno
Formati	Tutti i formati realizzabili da 500 × 95 mm a 3588 × 1294 mm

Tutti gli spessori degli elementi realizzabili da 100 mm a 220 mm. Per il calcolo di altri valori U sono a disposizione i nostri consulenti.

Spessore degli elementi	mm	100	110	120	130	140	150	160
Spessore pannello esterno	mm	12						
Spessore isolamento termico	mm	76	86	96	106	116	126	136
Valore U	W/m²K	0,425	0,382	0,347	0,318	0,293	0,272	0,254
Insonorizzazione dal rumore trasmesso per via aerea	26 dB, spessore degli elementi: 165 mm; superficie di prova: 1,9 m² (download attestati di prova)							
Peso	kg/m ²	13,1	13,3	13,4	13,6	13,7	13,9	14,0

Spessore degli elementi	mm	170	180	190	200	210	220
Spessore pannello esterno	mm	12	12	12	12	12	12
Spessore isolamento termico	mm	146	156	166	176	186	196
Valore U	W/m²K	0,238	0,224	0,212	0,201	0,190	0,181
Insonorizzazione dal rumore trasmesso per via aerea	26 dB, spessore degli elementi: 165 mm; superficie di prova: 1,9 m² (download attestati di prova)						
Peso	kg/m ²	14,2	14,3	14,5	14,6	14,8	14,9

PELLICOLA DI FONDO

Pannello esterno e superficie	Pannello di compensato AW100, con pellicola di fondo bianca, 8 mm
Isolamento termico	Polistirene espanso rigido (EPS), 15 kg/m³, 84–202 mm
Incollaggio	Resistente all'acqua D3 (EN 204-D3)
Rinforzo	Compensato, su tutti i lati 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 aperture, feritoie di ventilazione o scanalature di superficie.
Spessori	Tutti gli spessori realizzabili da 100 mm a 220 mm Per spessori inferiori a 100 mm v. elementi di ingrandimento per finestre in metallo/legno e in legno
Formati	Tutti i formati realizzabili da 500 × 95 mm a 3588 × 1294 mm

Tutti gli spessori degli elementi realizzabili da 100 mm a 220 mm. Per il calcolo di altri valori U sono a disposizione i nostri consulenti.

Spessore degli elementi	mm	100	110	120	130	140	150	160
Spessore pannello esterno	mm	8						
Spessore isolamento termico	mm	84	94	104	114	124	134	144
Valore U	W/m²K	0,402	0,363	0,332	0,305	0,282	0,263	0,246
Insonorizzazione dal rumore trasmesso per via aerea	26 dB , spessore degli elementi: 165 mm; superficie di prova: 1,9 m ² (download attestati di prova)							
Peso	kg/m ²	12,8	12,9	13,0	13,2	13,3	13,5	13,6

Spessore degli elementi	mm	170	180	190	200	210	220
Spessore pannello esterno	mm	8	8	8	8	8	8
Spessore isolamento termico	mm	154	164	174	184	194	204
Valore U	W/m²K	0,231	0,218	0,206	0,195	0,186	0,177
Insonorizzazione dal rumore trasmesso per via aerea	26 dB , spessore degli elementi: 165 mm; superficie di prova: 1,9 m ² (download attestati di prova)						
Peso	kg/m ²	13,8	13,9	14,1	14,2	14,4	14,5

IMPIALLACCIATO

Pannello esterno e superficie	pannello di compensato AW100, con impiallacciatura in vero legno da 1 mm; disponibili tutti i tipi di impiallacciatura in vero legno: abete rosso, pino, larice, abete, rovere ecc.; (certificato FSC o PEFC) Qualità dell'impiallacciatura A/B (dentro A/fuori B) oppure A/A (dentro A/fuori A)
Isolamento termico	Polistirene espanso rigido (EPS), 15 kg/m³, 74–194 mm
Incollaggio	Resistente all'acqua D3 (EN 204-D3)
Rinforzo	Compensato, su tutti i lati 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 aperture, feritoie di ventilazione o scanalature di superficie.
Spessori	Tutti gli spessori realizzabili da 100 mm a 220 mm Per spessori inferiori a 100 mm v. elementi di ingrandimento per finestre in metallo/legno e in legno
Formati	Tutti i formati realizzabili da 500 × 95 mm a 3588 × 1294 mm

Tutti gli spessori degli elementi realizzabili da 100 mm a 220 mm. Per il calcolo di altri valori U sono a disposizione i nostri consulenti.

Spessore degli elementi	mm	100	110	120	130	140	150	160
Spessore pannello esterno	mm	12						
Spessore impiallacciatura	mm	1	1	1	1	1	1	1
Spessore isolamento termico	mm	74	84	94	104	114	124	134
Valore U	W/m²K	0,431	0,387	0,351	0,322	0,297	0,275	0,257
Insonorizzazione dal rumore trasmesso per via aerea	26 dB, spessore degli elementi: 165 mm; superficie di prova: 1,9 m² (download attestati di prova)							
Peso	kg/m ²	14,0	14,2	14,3	14,5	14,7	14,8	14,9

Spessore degli elementi	mm	170	180	190	200	210	220
Spessore pannello esterno	mm	12	12	12	12	12	12
Spessore impiallacciatura	mm	1	1	1	1	1	1
Spessore isolamento termico	mm	144	154	164	174	184	194
Valore U	W/m²K	0,240	0,226	0,213	0,202	0,192	0,183
Insonorizzazione dal rumore trasmesso per via aerea	26 dB, spessore degli elementi: 165 mm; superficie di prova: 1,9 m² (download attestati di prova)						
Peso	kg/m ²	15,1	15,3	15,4	15,5	15,7	15,8