

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

### GREZZO

<b>Pannello esterno e superficie</b>	<b>Pannello di compensato AW100, grezzo, 6,5 mm</b>
<b>Isolamento termico</b>	<b>PUR espanso, 32 kg/m<sup>3</sup>, 8-80 mm</b> Sono anche disponibili altri isolamenti, ad esempio polistirene espanso rigido con aggiunta di grafite (lambda EPS), lana di vetro, sughero ecc.
<b>Incollaggio</b>	Resistente all'acqua D3 (EN 204-D3)
<b>Rinforzo</b>	<b>Legno d'abete rosso, su tutti i lati</b> (certificato PEFC) Altre essenze disponibili; inserimento di rinforzi speciali secondo specifica del cliente
<b>Esecuzione bordi</b>	<b>Tutte le possibili lavorazioni dei bordi vengono eseguite su tutti i lati con macchine CNC secondo specifica del cliente</b> 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
<b>Spessori</b>	<b>Tutti gli spessori realizzabili da 21 mm a 93 mm</b>
<b>Formati</b>	<b>Tutti i formati realizzabili da 500 x 95 mm a 2988 x 1294 mm</b>

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

<b>Spessore degli elementi</b>	<b>mm</b>	<b>21</b>	<b>23</b>	<b>25</b>	<b>28</b>	<b>30</b>	<b>35</b>	<b>40</b>	<b>50</b>	<b>60</b>	<b>70</b>	<b>80</b>	<b>93</b>
<b>Spessore pannello esterno</b>	<b>mm</b>	<b>6,5</b>	<b>6,5</b>	<b>6,5</b>	<b>6,5</b>	<b>6,5</b>	<b>6,5</b>	<b>6,5</b>	<b>6,5</b>	<b>6,5</b>	<b>6,5</b>	<b>6,5</b>	<b>6,5</b>
Spessore isolamento termico	mm	8	10	12	15	17	22	27	37	47	57	67	80
<b>Valore U</b>	<b>W/m<sup>2</sup>K</b>	<b>1,650</b>	<b>1,443</b>	<b>1,282</b>	<b>1,098</b>	<b>1,002</b>	<b>0,823</b>	<b>0,698</b>	<b>0,536</b>	<b>0,434</b>	<b>0,365</b>	<b>0,315</b>	<b>0,268</b>
<b>Insonorizzazione dal rumore trasmesso per via aerea</b>	<b>28 dB</b> , spessore degli elementi: 40 mm; superficie di prova: 1,9 m <sup>2</sup> (download attestati di prova)												
Peso	kg/m <sup>2</sup>	9,6	9,7	9,7	9,8	9,9	10,1	10,2	10,5	10,9	11,2	11,5	13,1

## PELLICOLA DI FONDO

<b>Pannello esterno e superficie</b>	<b>Pannello di compensato AW100 con pellicola di fondo bianca, 6,5 mm</b>
<b>Isolamento termico</b>	<b>PUR espanso, 32 kg/m<sup>3</sup>, 8–80 mm</b> Sono anche disponibili altri isolamenti, ad esempio polistirene espanso rigido con aggiunta di grafite (lambda EPS), lana di vetro, sughero ecc.
<b>Incollaggio</b>	Resistente all'acqua D3 (EN 204-D3)
<b>Rinforzo</b>	<b>Legno d'abete rosso, su tutti i lati</b> (certificato PEFC) Altre essenze disponibili; inserimento di rinforzi speciali secondo specifica del cliente
<b>Esecuzione bordi</b>	<b>Tutte le possibili lavorazioni dei bordi vengono eseguite su tutti i lati con macchine CNC secondo specifica del cliente</b> 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
<b>Spessori</b>	<b>Tutti gli spessori realizzabili da 21 mm a 93 mm</b>
<b>Formati</b>	<b>Tutti i formati realizzabili da 500 x 95 mm a 2988 x 1294 mm</b>

Tutti gli spessori realizzabili da 21 mm a 93 mm. Per il calcolo di altri valori U potete rivolgervi ai nostri consulenti.													
<b>Spessore degli elementi</b>	<b>mm</b>	<b>21</b>	<b>23</b>	<b>25</b>	<b>28</b>	<b>30</b>	<b>35</b>	<b>40</b>	<b>50</b>	<b>60</b>	<b>70</b>	<b>80</b>	<b>93</b>
<b>Spessore pannello esterno</b>	<b>mm</b>	<b>6,5</b>	<b>6,5</b>	<b>6,5</b>	<b>6,5</b>	<b>6,5</b>	<b>6,5</b>	<b>6,5</b>	<b>6,5</b>	<b>6,5</b>	<b>6,5</b>	<b>6,5</b>	<b>6,5</b>
Spessore isolamento termico	mm	8	10	12	15	17	22	27	37	47	57	67	80
<b>Valore U</b>	<b>W/m<sup>2</sup>K</b>	<b>1,650</b>	<b>1,443</b>	<b>1,282</b>	<b>1,098</b>	<b>1,002</b>	<b>0,823</b>	<b>0,698</b>	<b>0,536</b>	<b>0,434</b>	<b>0,365</b>	<b>0,315</b>	<b>0,268</b>
<b>Insonorizzazione dal rumore trasmesso per via aerea</b>	<b>28 dB</b> , spessore degli elementi: 40 mm; superficie di prova: 1,9 m <sup>2</sup> (download attestati di prova)												
Peso	kg/m <sup>2</sup>	9,6	9,7	9,7	9,8	9,9	10,1	10,2	10,5	10,9	11,2	11,5	13,1

## IMPIALLACCIATO

<b>Pannello esterno e superficie</b>	<b>Pannello di compensato di betulla AW100, 6,5 mm, con impiallacciatura in vero legno, 1 mm</b> 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)
<b>Isolamento termico</b>	<b>PUR espanso, 32 kg/m<sup>3</sup>, 8-78 mm</b> Sono anche disponibili altri isolamenti, ad esempio polistirene espanso rigido con aggiunta di grafite (lambda EPS), lana di vetro, sughero ecc.
<b>Incollaggio</b>	Resistente all'acqua D3 (EN 204-D3)
<b>Rinforzo</b>	<b>Legno d'abete rosso, su tutti i lati</b> (certificato PEFC) Altre essenze disponibili; inserimento di rinforzi speciali secondo specifica del cliente
<b>Esecuzione bordi</b>	<b>Tutte le possibili lavorazioni dei bordi vengono eseguite su tutti i lati con macchine CNC secondo specifica del cliente</b> 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
<b>Spessori</b>	<b>Tutti gli spessori realizzabili da 23 mm a 93 mm</b>
<b>Formati</b>	<b>Tutti i formati realizzabili da 500 x 95 mm a 2988 x 1294 mm</b>

Tutti gli spessori realizzabili da 21 mm a 93 mm. Per il calcolo di altri valori U potete rivolgervi ai nostri consulenti.												
<b>Spessore degli elementi</b>	<b>mm</b>	<b>23</b>	<b>25</b>	<b>28</b>	<b>30</b>	<b>35</b>	<b>40</b>	<b>50</b>	<b>60</b>	<b>70</b>	<b>80</b>	<b>93</b>
<b>Spessore pannello esterno</b>	<b>mm</b>	<b>6,5</b>	<b>6,5</b>	<b>6,5</b>	<b>6,5</b>	<b>6,5</b>	<b>6,5</b>	<b>6,5</b>	<b>6,5</b>	<b>6,5</b>	<b>6,5</b>	<b>6,5</b>
Spessore impiallacciatura	mm	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
Spessore isolamento termico	mm	8	10	13	15	20	25	35	45	55	65	78
<b>Valore U</b>	<b>W/m<sup>2</sup>K</b>	<b>1,613</b>	<b>1,413</b>	<b>1,193</b>	<b>1,081</b>	<b>0,875</b>	<b>0,735</b>	<b>0,557</b>	<b>0,449</b>	<b>0,375</b>	<b>0,323</b>	<b>0,273</b>
<b>Insonorizzazione dal rumore trasmesso per via aerea</b>	<b>28 dB</b> , spessore degli elementi: 40 mm; superficie di prova: 1,9 m <sup>2</sup> (download attestati di prova)											
Peso	kg/m <sup>2</sup>	10,6	10,6	10,7	10,8	10,9	11,1	11,4	11,7	12,1	12,4	12,8