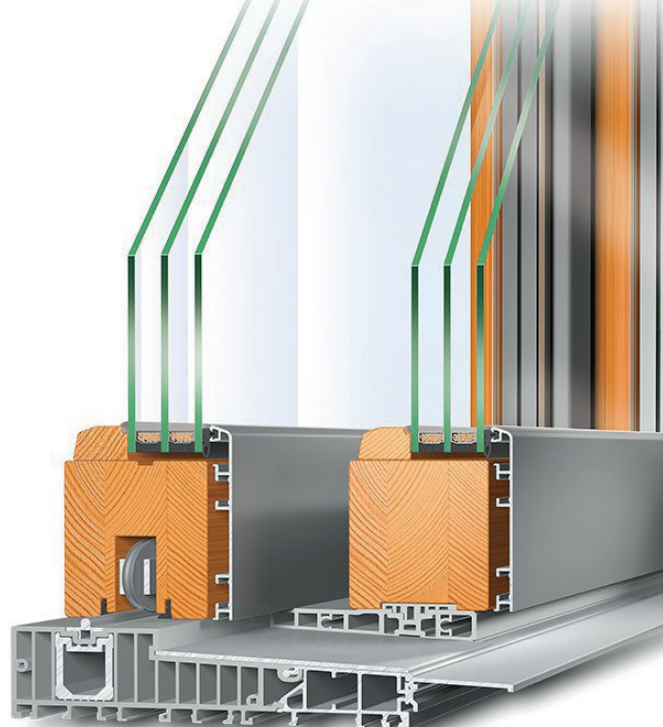


# Porte alzanti scorrevoli IDEALU IV 78

- Posa in luce
- Design complanare e a filo
- Profondità di montaggio 216 mm

Valore  $U_w$   
 $\geq 0,95$



## Risparmio energetico con le nuove finestre

Coeff. $U_w$ (vecchio)	3,50 W/(m <sup>2</sup> K)
Coeff. $U_w$ (nuovo)	0,95 W/(m <sup>2</sup> K)
Superficie della finestra	30 m <sup>2</sup>
Risparmio annuo sul riscaldamento	1.090 litri
Scarico annuale di anidride carbonica	2.943 kg

## Indicazioni energetiche

Fattore di conversione chilogrammo/ litro di olio combustibile	1,19
Conversione del potere calorifico Wh/kg	11.800
Efficienza di riscaldamento	0,75

## DOTAZIONI DI SICURZZA / FERRAMENTA

### STANDARD:

- 2 punti di chiusura
- Ferma anta a scomparsa, integrata nella ferramenta per anta scorrevole
- Peso massimo dell'anta: 450 kg

### OPZIONALE:

- Livelli di sicurezza: Serratura a 4 punti, RC2 EN 1627-1630
- Porta integrata, chiudibile dall'interno e dall'esterno
- Serratura sull'anta attiva, chiusura interna ed esterna
- Movimento comfort
- Ferramenta fino a 600 kg
- SoftClose
- Contatto magnetico Aerocontrol per sistemi di allarme
- Soglia accessibile per le persone a mobilità ridotta

## COLORI

- Interno: tutti i colori del legno e i colori RAL elencati nel configuratore
- Esterno: tutti i colori legno/alluminio elencati nel configuratore

Vernici ecologiche a base d'acqua

- Maniglione: bianco, EV1, F9, C33 bronzo medio, RAL 8022 marrone

## SPESSORE DEL VETRO

Da 33 mm a 52 mm

## GUARNIZIONI

- Isolamento centrale con doppia guarnizione
- Sistema con 2 guarnizioni nella zona dell'anta

## VALORI TECNICI

- Impermeabilità all'aria: categoria 3 (secondo la norma EN 12207)
- Impermeabilità all'acqua: categoria A4 (secondo la norma EN 12208)
- Resistenza alla pressione del vento: categoria B2 (secondo la norma EN 12210)

**Nota bene:** le categorie qui elencate sono minime. Se hai dei requisiti superiori, contattaci.

## ISOLAMENTO TERMICO

- Dimensioni di riferimento 3.500 x 2.180 mm
- Requisito minimo secondo GEG2020:  $U_w = 1,3 \text{ W}/(\text{m}^2\text{K})$

### Abete

$U_w \text{ (W/m}^2\text{K)} / U_f = 1,1 \text{ W}/(\text{m}^2\text{K})$

$U_g$ vetro secondo lo standard EN 673	Bordo caldo alluminio	Bordo caldo KSD	Bordo caldo Swisspacer Ultimate
1,1	1,2	1,2	1,1
1,0	1,2	1,1	1,1
0,7	1,1	1,0	1,0 (0,99)
0,6	1,0	1,0 (0,97)	1,0 (0,95)

### Pino, larice, meranti

$U_w \text{ (W/m}^2\text{K)} / U_f = 1,2 \text{ W}/(\text{m}^2\text{K})$

$U_g$ vetro secondo lo standard EN 673	Bordo caldo alluminio	Bordo caldo KSD	Bordo caldo Swisspacer Ultimate
1,1	1,3	1,2	1,2
1,0	1,2	1,2	1,1
0,7	1,1	1,0	1,0
0,6	1,1	1,0	1,0 (0,99)

### Rovere, eucalipto

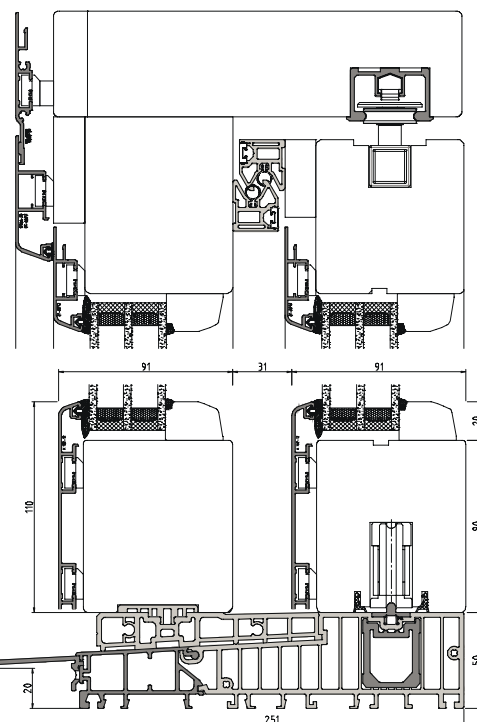
$U_w \text{ (W/m}^2\text{K)} / U_f = 1,5 \text{ W}/(\text{m}^2\text{K})$

$U_g$ vetro secondo lo standard EN 673	Bordo caldo alluminio	Bordo caldo KSD	Bordo caldo Swisspacer Ultimate
1,1	1,3	1,3	1,2
1,0	1,3	1,2	1,2
0,7	1,2	1,1	1,1
0,6	1,1	1,1	1,1

I coeff.  $U_w < 1,0 \text{ W}/(\text{m}^2\text{K})$  sono indicati con due decimali secondo la norma EN ISO 10077

I coeff.  $U_w > 1,0 \text{ W}/(\text{m}^2\text{K})$  sono indicati con una cifra decimale secondo la norma EN ISO 10077, qui con due cifre decimali

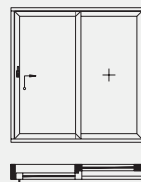
I coeff. PSI specificati sono ricavati dalle schede tecniche della sezione



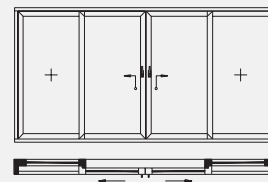
TAGLIO VERTICALE FINESTRA ALZANTE SCORREVOLE LEGNO-ALLUMINIO IDEALU IV 78

## SCHEMI POSSIBILI:

### SCHEMA A



### SCHEMA C

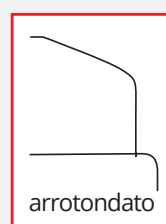


### SCHEMA K OPZIONALE



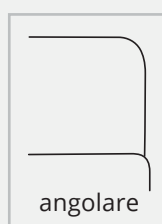
## POSSIBILI FERMAVETRO:

### STANDARD

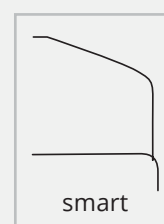


arrotondato

### OPZIONALE



angolare



smart