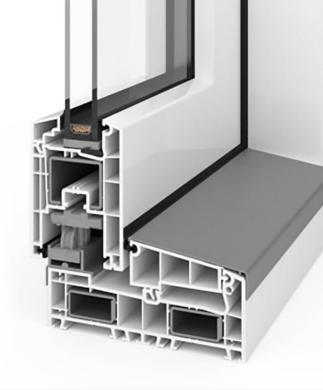
### finestre.com

SCHEDA TECNICA

## Valore U<sub>w</sub> ≥ 0,95

# **Smart-Slide**

- Profondità di montaggio 140 mm
- Pratico meccanismo di chiusura
- Paragradino esterno in alluminio



Risparmio energetico con le nuove finestre					
Coeff. U <sub>w</sub> (vecchio)	3,50 W/(m <sup>2</sup> K)				
Coeff. U <sub>w</sub> (nuovo)	0,95 W/(m <sup>2</sup> K)				
Superficie della finestra	30 m <sup>2</sup>				
Risparmio annuo sul riscaldamento	1.019 litri				
Scarico annuale di anidride carbonica	2.753 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 SICUREZZA / FERRAMENTA**

#### STANDARD:

- Ferramenta minimo 3 punti di chiusura
- Peso massimo dell'anta: 240 kg
- Protezione dei gradini in alluminio all'esterno
- Innovativo movimento di chiusura attraverso il telaio

#### **OPZIONALE:**

- Livelli di sicurezza: RC2, secondo la norma EN 1627-1630
- High Control (contatto magnetico per il monitoraggio elettronico)
- Serratura della porta integrata, chiudibile dall'interno e dall'esterno

#### **COLORI**

- Bianco
- Design secondo l'attuale listino prezzi in base alla gamma di colori del PVC

#### **ABBATTIMENTO ACUSTICO**

Finestre RwP fino a 45 dB

#### **SPESSORE DEL VETRO**

Fino a 41 mm

#### **GUARNIZIONI**

- Sistema di chiusura ermetico
- Colori possibili:
  - Bianco papiro o nero per rivestimenti scuri



Qualità certificata Finestre in PVC EN 14351 – 1: 2006+A1:2010

**CERTIFICATO** N.: 191 8004857



Qualità certificata Finestre antieffrazione EN 1627: 2011-RC2

**CERTIFICATO** N. reg.: 191 8004857

#### 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 B3 (secondo la norma EN 12210)

#### Nota bene:

le categorie qui elencate sono minime. Se hai dei requisiti superiori, contattaci.

#### **ISOLAMENTO TERMICO**

- Dimensioni di riferimento 1.230 x 1.480 mm
- Requisito minimo secondo GEG2020 U<sub>w</sub> = 1,3 W/(m<sup>2</sup>K)

U<sub>w</sub> porte (W/m<sup>2</sup>K)

<b>U</b> <sub>g</sub> <b>vetro</b> secondo lo standard EN 673	Telaio Coeff. U <sub>f</sub>	Bordo caldo alluminio	Bordo caldo PVC	Bordo caldo Swisspacer Ultimate
1,1	1,4	1,3	1,2	1,2
1,0	1,4	1,2	1,1	1,1
0,7	1,4	1,1	1,0	0,98
0,6	1,4	0,97	0,96	0,95

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

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

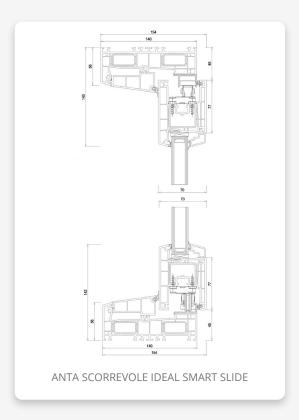
I coeff. PSI specificati sono ricavati dalle schede tecniche della sezione "bordo caldo"

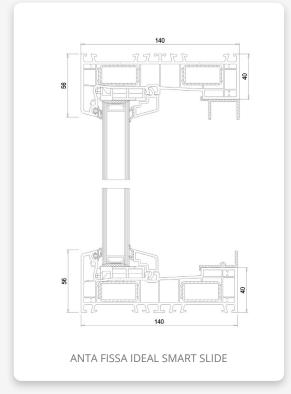
#### **ABBATTIMENTO ACUSTICO**

Dimensioni di riferimento 1.230 x 1.480 mm (Articoli con certificato di prova)

R <sub>w</sub> ≙ R <sub>wP</sub> = valore di prova finestre	R <sub>wR</sub> = valore calcolato finestre	R <sub>wP</sub> = valore di prova vetro	Numero del certificato di prova
42 dB	40 dB	41 dB	16129751/Z01
42 dB	40 dB	42 dB	16129751/Z02
44 dB	42 dB	45 dB	16129751/Z03
45 dB	43 dB	48 dB	16129751/Z05

Per l'Italia si applica la norma EN 4109:1989-11:  $R_w$  corrisponde a  $R_{wP}$ ;  $R_{wR} = R_{wP} - 2 \text{ dB}$ 





#### **POSSIBILI FERMAVETRO:**

STANDARD

