

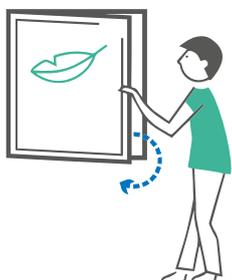
# SYNEGO

## Finestre e porte dei balconi

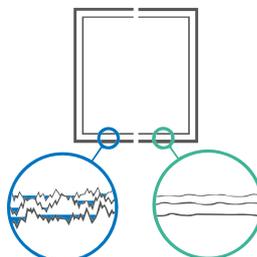


A volte sono le piccole cose a rendere la vita bella e piacevole. Anche le finestre SYNEGO hanno molto da offrire, che si traduce in un reale comfort e qualità nella vita quotidiana.

- eccellenti proprietà di isolamento termico
- isolamento acustico migliorato (riduzione del rumore fino a 26 volte)
- classe di sicurezza dei raccordi fino a RC 2
- libertà di progettazione (ampia scelta di colori e forme)
- utilizzo di materiale riciclato dal 40% al 75% - EcoPuls
- elevato comfort e facilità d'uso



Uno speciale sistema di tenuta protegge dalle correnti d'aria e dall'umidità, garantendo allo stesso tempo una forza di serraggio ottimale. Questo facilita notevolmente l'apertura e la chiusura della finestra, senza grandi sforzi.



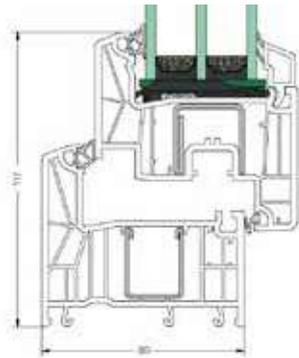
Le finestre realizzate con la tecnologia High-Definition-Finishing (HDF) ottengono superfici molto più lisce, sulle quali difficilmente si deposita lo sporco, rispetto alle normali finestre con una struttura superficiale più porosa.



## Dati tecnici

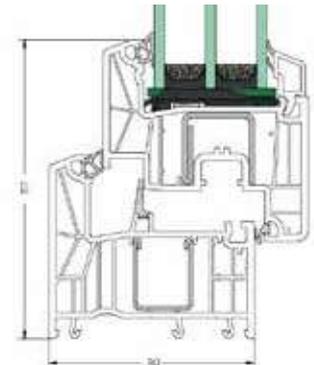
Profondità del profilo	80 mm
Altezza telaio/anta pieghevole	da 109 mm a 175 mm
Resistenza al carico del vento	fino alla Classe B5
Impermeabilità all'acqua	fino alla Classe 9A
Permeabilità all'aria	fino alla Classe 4
Isolamento acustico $R_w$	$R_w (C; Ctr) = 47 (-1; -4) \text{ dB}$
Classe di sicurezza della ferramenta	fino alla Classe RC 2
Forze operative	fino alla Classe 1
Dimensione massima dell'anta - rinforzo ottimale per la protezione termica	finestre, a 1 anta: 1,50 m x 1,40 m porta del balcone, a 1 anta: 1,00 m x 2,30 m
Dimensione massima dell'anta - armatura ottimale per la dimensione dell'anta	finestre, a 1 anta: 1,60 m x 1,70 m porta del balcone, a 1 anta: 1,30 m x 2,50 m

**SYNEGO AD**  
**U<sub>w</sub>**  
**0,78 W/m<sup>2</sup>K\***



assemblaggio campione dei profili **SYNEGO AD**

**SYNEGO MD**  
**U<sub>w</sub>**  
**0,75 W/m<sup>2</sup>K\***



assemblaggio campione dei profili **SYNEGO MD**

\* Trasmittanza termica per una finestra di riferimento di 1,23 m x 1,48 m e  $U_g = 0,5 \text{ W/(m}^2\text{K)}$

