

# WICLINE 75 1.0

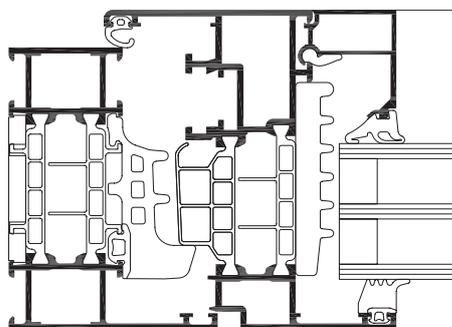
## Anta/Anta-Ribalta/Vasistas

## Ribalta-Anta/Doppia anta

## Sopraluce



I più elevati standard di efficienza energetica sono le caratteristiche fondamentali del nuovo sistema finestra WICLINE 75 1.0 che assicura affidabilità di processo, le più alte prestazioni termiche equivalenti ai severi standard di casa passiva e il look elegante delle finestre con profondità 75 mm.



### Risultati dei test/CE product pass conforme ad UNI EN 14351-1:2006+A1:2010

Permeabilità dell'aria	classe 4
Tenuta dell'acqua	E900
Resistenza al carico di vento	classe C5/B5
Isolamento acustico	$R_w (C;C_{tr}) = 47 (-1;-4) \text{ dB}$
Forze di apertura:	classe 1
Capacità di carico dei dispositivi di sicurezza:	conforme
Resistenza meccanica:	classe 4
Cicli di apertura / chiusura:	classe 3 (20.000 cicli)
Resistenza alla corrosione della ferramenta:	classe 5
Resistenza all'effrazione:	RC1N, RC2N, RC2, RC3
Resistenza al proiettile:	FB4 S, FB4 NS (a seconda della combinazione dei profili)
Assicurazione di qualità:	Certificata secondo ISO 9001:2008



### Caratteristiche tecniche

#### Tecnologia:

- Sistema a camera multipla ad alto isolamento con l'innovativo taglio termico ETC Intelligence® che garantisce gli standard di casa passiva con soli 75 mm di profondità del telaio
- Sistema per connessioni d'angolo brevettato, per garantire la stabilità dei telai e delle ante
- Spessore dei tamponamenti fino a 65 mm

#### Isolamento termico

- valori  $U_f$  da 0,79 a 1,3  $W / (m^2K)$  per vetrate fisse con una larghezza visiva di 48-155 mm
- valori  $U_f$  da 1,0 a 1,2  $W / (m^2K)$  per le combinazioni telaio-anta con una larghezza visiva esterna da 74 a 142 millimetri
- valori  $U_w$  0,80  $W / (m^2K)$

#### Concetto di tenuta

- Speciale guarnizione centrale con tre opzioni:
  - guarnizione perimetrale continua, senza giunti negli angoli
  - angoli preformati senza necessità di incollaggio
  - telai vulcanizzati

#### Ferramenta

- Sistema ad elevata portata con:
  - cerniere in vista, verniciatura a polveri od anodizzazione in tutti i colori
  - cerniere nascoste con frizione di fine corsa integrata, angolo di apertura max. 105°
- Peso dell'anta:
  - con cerniere nascoste: fino a 160 Kg
  - con cerniere in vista: fino a 200 Kg
  - su richiesta: fino a 300 Kg
- Dimensioni dell'anta (l x h): fino a 1700 mm x 2500 mm, finestra per tetti fino a 2500 mm x 1700 mm
- Limitatore di apertura opzionale con varie configurazioni

#### Combinazioni di Sistema:

- La finestra WICLINE 75 1.0 è pienamente compatibile con le finestre WICLINE 75, le porte WICSTYLE 75 e le facciate WICTEC mediante telai di inserimento.