



85 THW

DATI TECNICI

SERIE: 85 THW (alluminio-legno)

PROFILATI estrusi lega: 6060 (EN 573-E e E755-2)

LEGNO MASSELLO: Frassino, Rovere, Faggio

TOLLERANZE DIMENSIONALI E SPESSORI:
UNI ENI 12020-02

TIPO DI TENUTA ARIA ACQUA: Giunto aperto e camera europea

TAGLIO TERMICO: realizzato con bacchette di poliammide PA 6.6 rinforzate al 25% con fibra di vetro aventi larghezza 34 mm

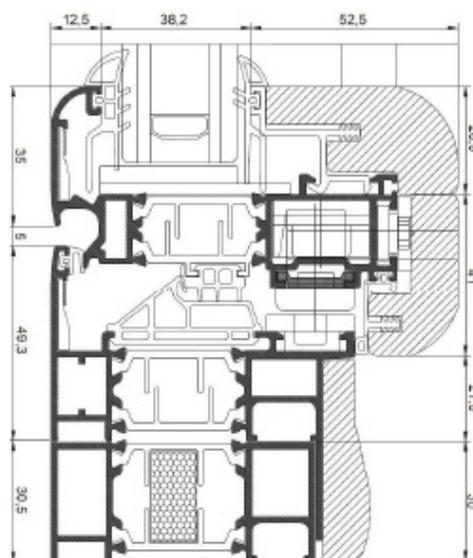
VUOTO VETRO: 52/59 mm di spessore

DIMENSIONE BASE DEL SISTEMA:

Telaio fisso: sez. 81 mm
Telaio mobile/anta: 103 mm
Fuga tra telaio e anta mobile: 5 mm
Fuga sul nodo centrale: 5 mm
Aletta di battuta a muro 30 m

IMPIEGO: Il sistema permette la realizzazione di: finestre, porte finestre, vasistas, anta ribalta, bilico,

**calcoli effettuati su una finestra a due ante di dimensioni 1500*1600 mm*



PRESTAZIONI DEL SISTEMA

Trasmittanza Termica con vetro Ug: 0,7 (interc. caldo)	$U_w = 1,2 \text{ W/m}^2 \text{ K}$
Trasmittanza Termica con vetro Ug: 1,0 (interc. caldo)	$U_w = 1,4 \text{ W/m}^2 \text{ K}$
Permeabilità all'aria	CLASSE 4
Tenuta all'acqua	E1500
Resistenza al carico del vento	CLASSE C5