

## Il calcolo della trasmittanza termica

Dati base: EN 14351-1 + A1

HARMONIZIRAN STANDARD: EN 14351-1 + A1

Modello del calcolo: EN 1077-2:2012

SOFTWARE: WinIso 2D

Validità: Il calcolo si riferisce al prodotto descritto sopra e ai prodotti di dimensioni più grandi con gli stessi dettagli di giunzione, di riempimento e di caratteristiche del vetro.

TIPO FINESTRA		Confort 3QS	
PRODOTTO		Finestra ad un anta con apertura verticale e orizzontale	
	Telaio		Legno – abete (Picea abies) (\(\lambda=0,11\) W/mK)
	Trasmittanza termica telaio		Uf=1,2 W/m2K; b=107mm Ufb=1,2 W/m2K bb=107 mm
	Trasmittanza termica e composizione vetro		Ug=0,5 W/m²K 4/18Ar/4/18Ar/4 (TGI Spacer M)
	Perdite termiche specifiche della canaletta infravetro		Ψ= 0,042 W/mK
	Dimensioni finestra (l × a)		1230 mm x 1480 mm



Uw=0,81 W/m<sup>2</sup>K

Žiri, 29.09.2025

Il calcolo e stato elaborato da: Luka Kramarič, MSc

