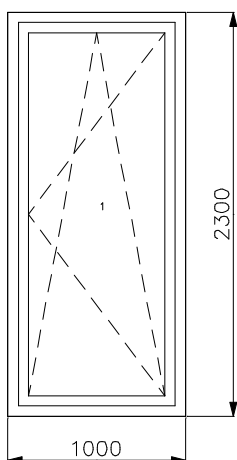
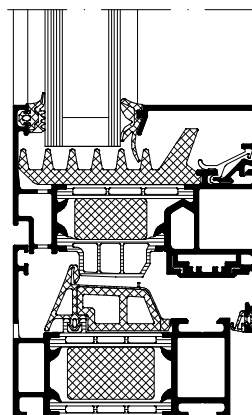


Coefficiente di trasmittanza termica U_w In funzione delle quote - Secondo EN 13947:2006

Pos.	Quantità	Descrizione
0002	1 Pezzo	1. Tipologia elemento Finestra/Portafinestra, rettangolare, 1 specchiatura Larghezza: 1000 mm, Altezza: 2300 mm 2. Sistema profili Schüco AWS 75.SI Profilo di telaio: Profilo di telaio 34/59 - 382130 Profilo di anta: Profilo di anta TipTronic 66/51 - 382560

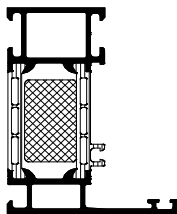


Principio di isolamento



3. Combinazione profilo	U_f W/(m²K)	Superficie telaio m²	Perdita di calore W/K Valore U * superficie	Listello isolante
Profilo di telaio 34/59 - 382130, Profilo di anta TipTronic 66/51 - 382560	1.3	0.717	0.94	PT

Profilo di telaio 34/59 - 382130



Profilo di anta TipTronic 66/51 - 382560

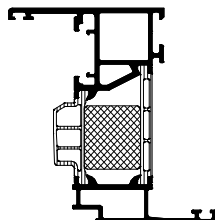


Illustrazione non in scala

4. Vetro	U_g W/(m²K)	Superficie vetro m²	Perdite di calore W/K Valore U * superficie	Distanziale
(1) Vetro 36 mm (8-20-8) Copia, 36 mm	1.0	1.583	1.58	Plastica

5. Collegamento bordo vetro	Psi W/(mK)	Lunghezza m	Perdita di calore W/K Valore Psi * lunghezza
Plastica, Saint Gobain/Swisspacer	0.060	5.664	0.34

6. Complessivo

Superficie profilo Af	0.717 m ²
Valore U profilo Uf	1.3 W/(m ² K)
Superficie vetro + superficie pannello (Ag+Ap)	1.583 m ²
Valore U vetro (Ug) / pannello (Up)	1.0 W/(m ² K)
Lunghezza bordo vetro + bordo pannello (Lg+Lp)	5.664 m
Valore Psi	0.060 W/(mK)
Lunghezza bordo di collegamento alla muratura (L)	6.600 m
Superficie riferita al telaio	31 %
Somma delle perdite di calore	2.87 W/K
Superficie complessiva	2.300 m ²

Coefficiente di trasmittanza termica Uw (Valore nominale)	1.2 W/(m²K)
--	-------------------------------

La determinazione del valore nominale del coefficiente di trasmittanza termica Uw per finestre avviene secondo EN ISO 10077-1:2006.

Il valore di calcolo Uw,BW del coefficiente di trasmittanza termica è uguale al valore nominale.

L'esattezza delle indicazioni determinate dal programma ed elencate in questa lista è da verificare