

magis40

uni_one
TECHNOLOGY



OPEN
IN

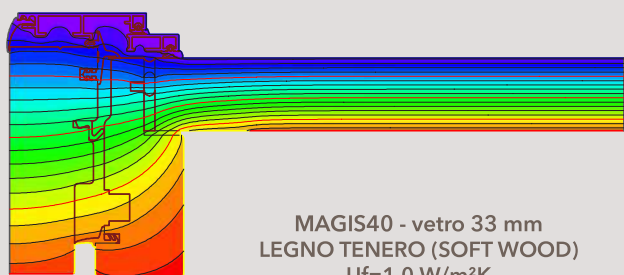
uni_one MAGIS40

DOPPIO VETRO $U_w=1,1$ W/m²K

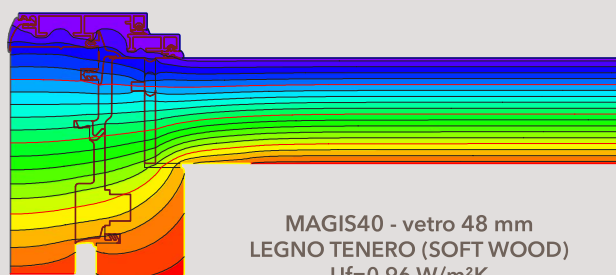
TRIPLO VETRO $U_w=0,71$ W/m²K



Materiale		Legno-Alluminio	
Isolamento termico	$U_w=1,1$ W/m ² K	$U_w=0,71$ W/m ² K	$U_w=0,99$ W/m ² K
Vetrocamera	Doppio vetro spessore 33 mm	Triplo vetro spessore 48 mm	Triplo vetro spessore 48 mm
Isolamento acustico	R_w fino a 43 dB	Ferramenta di sicurezza	Fino a RC2
Dimensioni in mm.			
Spessore anta	110,5 x 40 mm		
Spessore telaio	118,5 x 40 mm		
Sezione a vista anta + telaio	79 mm		
Sezione a vista nodo a 2 ante	89,5 mm		
Permeabilità all'Aria	CLASSE 4		
Tenuta all'Acqua	CLASSE E750		
Resistenza al carico del Vento	CLASSE C5		
CERTIFICAZIONE PASSIVE HOUSE INSTITUTE: WARM, TEMPERATE CLIMATE Component-ID: 1573wi04 Passive House Institute Dr. Wolfgang Feist, 64283 Darmstadt, Germany			
<p>I valori di isolamento termico sono calcolati secondo la norma UNI EN 10077/1-2018, UNI EN 10077/2-2018, UNI EN 10456-2008, UNI EN 673-2011, in riferimento ad un serramento a 1 anta BxA (1500x1500mm, $\psi_g=0,04$ W/mK)</p>			
<p>Le prestazioni aria-acqua-vento sono certificate in riferimento ad un serramento a 2 ante BxA (1500x1500mm)</p>			
<p>I valori di isolamento acustico sono certificati in riferimento ad un serramento a 2 ante BxA (1300x1500mm)</p>			



U_g W/m ² K	U_w W/m ² K
1,0	-> 1,1
1,1	-> 1,2
1,2	-> 1,3
1,3	-> 1,3
1,4	-> 1,4
1,5	-> 1,5
1,6	-> 1,6



U_g W/m ² K	U_w W/m ² K
0,5	-> 0,71
0,6	-> 0,78
0,7	-> 0,86
0,8	-> 0,94
0,9	-> 1,0
1,0	-> 1,1
1,1	-> 1,2