

Ricapitolazione dei coefficiente di trasmissione termica U [W/m²K] di pannelli sandwich MONTANATHERM[®] secondo EN 14509

I calcoli si basano sul un valore λ dichiarato e SIA-certificato di 0,022 (W/mK).

TIPO DI PANNELLI	PANNELLI PER FACCIATE MONTANATHERM [®] con larghezza utile 1000 mm e fissaggio nascosto	Panoramica dei coefficiente di trasmissione termica U [W/(m ² K)]	
		senza considerare l'azione dei giunti	con l'azione dei giunti considerata
	Profilo		
	MTW-V ML 80	0.26	0.29
	MTW-V ML 100	0.21	0.23
	MTW-V ML 120 MINERGIE	0.18	0.19
	MTW-V ML 140 MINERGIE	0.15	0.16
	MTW-V ML 160 MINERGIE	0.13	0.14
	MTW-V ML 180 MINERGIE	0.12	0.12

TIPO DI PANNELLI	PANNELLI PER COPERTURE MONTANATHERM [®] con larghezza utile 1000 mm	Panoramica dei coefficiente di trasmissione termica U [W/(m ² K)]	
		senza considerare l'azione dei giunti	con l'azione dei giunti considerata
	Profilo		
	MTD TL 85	0.49	0.51
	MTD TL 125	0.26	0.27
	MTD TL 145	0.21	0.22
	MTD TL 165 MINERGIE	0.18	0.18
	MTD TL 185 MINERGIE	0.15	0.16

TIPO DI PANNELLI	PANNELLI PER FACCIATE MONTANATHERM [®] con larghezza utile 1000 mm e fissaggio visibile	Panoramica dei coefficiente di trasmissione termica U [W/(m ² K)]	
		senza considerare l'azione dei giunti	con l'azione dei giunti considerata
	Profilo		
	MTW LL 80	0.26	0.27

