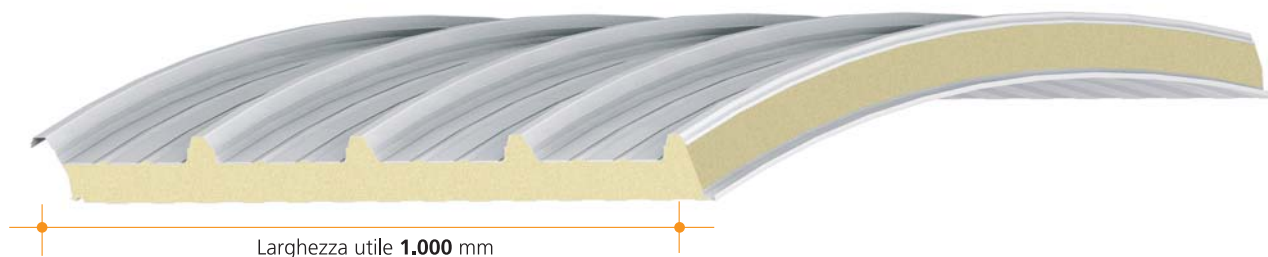
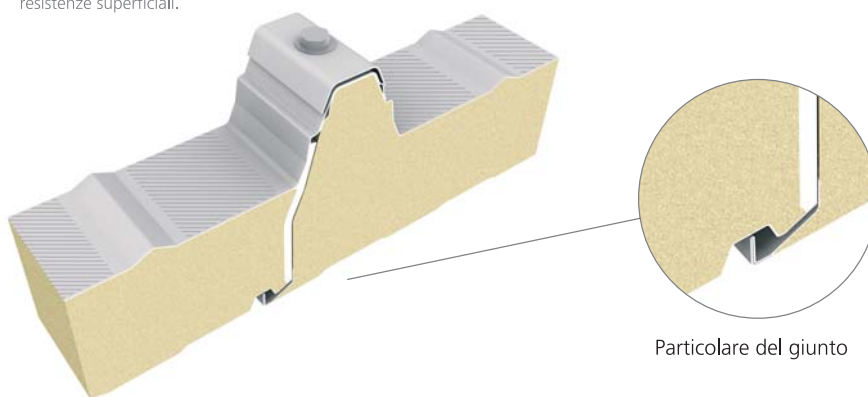


Poliuretano



Spessore Pannello mm.	Coefficiente di Trasmissione Termica globale o Trasmittanza Termica		Peso Pannello con supporti in Acciaio Spessore nominale 0,50 mm (Kg./m <sup>2</sup> )
	Kcal/m <sup>2</sup> h°C	W/m <sup>2</sup> K	
40	0.439	0.509	10.05
50	0.356	0.413	10.45
60	0.300	0.348	10.85
80	0.228	0.264	11.65

Il coefficiente di trasmissione termica (K) è stato calcolato considerando lo spessore reale dell'anima isolante senza il contributo delle greche e tenendo conto delle resistenze superficiali.

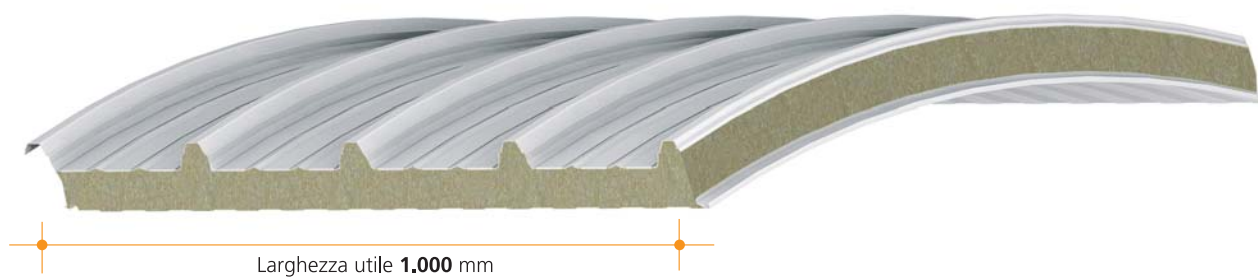


Particolare del giunto



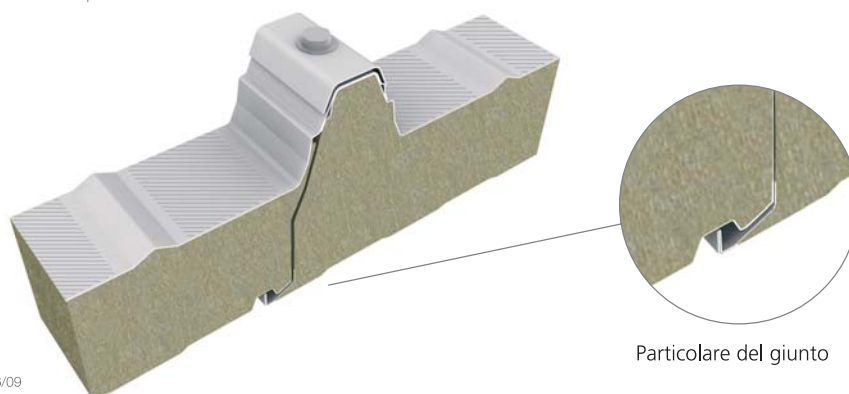
Spessore pannello mm

Lana di Roccia

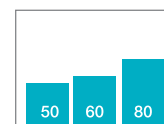


Spessore Pannello mm.	Coefficiente di Trasmissione Termica globale o Trasmittanza Termica		Peso Pannello con supporti in acciaio/acciaio - Spessore nominale 0,60-0,50 mm (Kg./m <sup>2</sup> )
	Kcal/m <sup>2</sup> h°C	W/m <sup>2</sup> K	
50	0.581	0.674	14.74
60	0.493	0.572	15.74
80	0.380	0.440	17.74

Il coefficiente di trasmissione termica (K) è stato calcolato considerando lo spessore reale dell'anima isolante senza il contributo delle greche e tenendo conto delle resistenze superficiali.

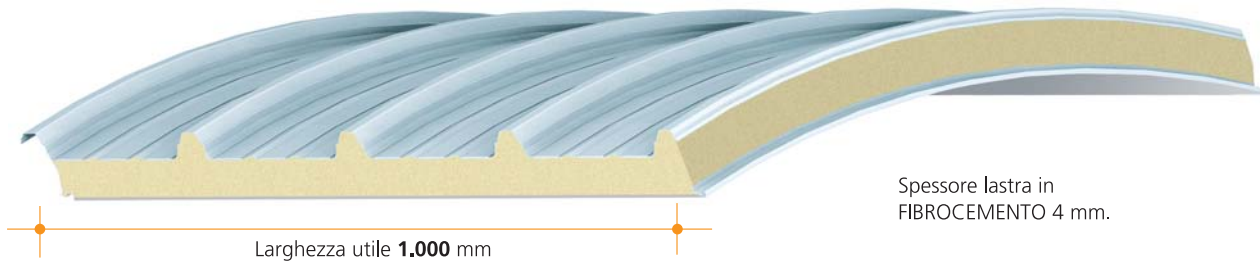


Particolare del giunto



Spessore pannello mm

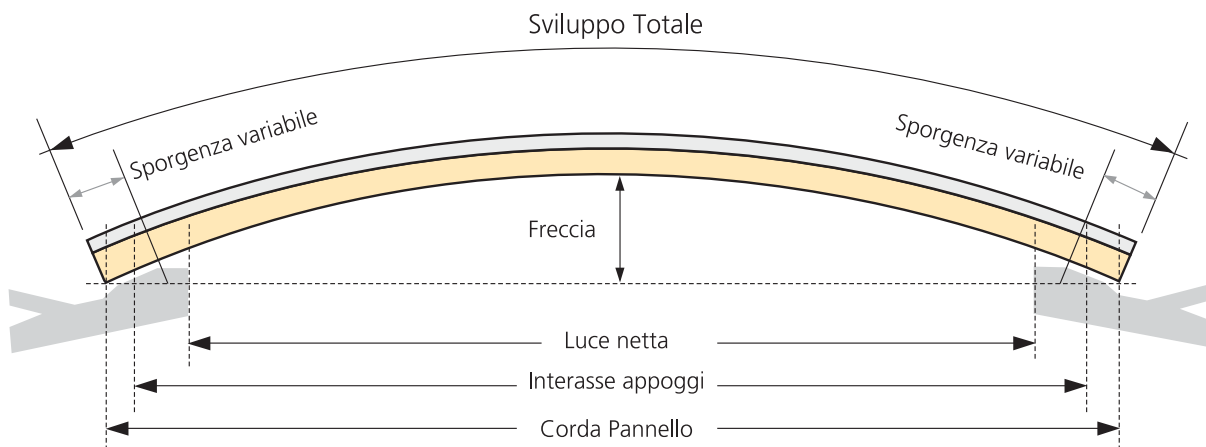
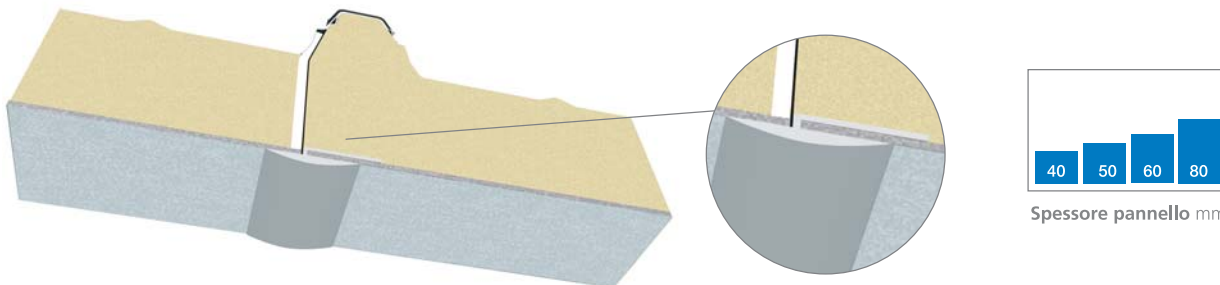
Poliuretano



Spessore lastra in FIBROCEMENTO 4 mm.

Spessore Pannello mm.	Coefficiente di Trasmissione Termica globale o Trasmittanza Termica		Peso Pannello con supporto esterno in acciaio - Spessore nominale 0,50 mm e supporto interno in fibrocemento spessore 4.00 mm (Kg./m <sup>2</sup> )
	Kcal/m <sup>2</sup> h°C	W/m <sup>2</sup> K	
<b>40</b>	<b>0.474</b>	<b>0.550</b>	<b>15.70</b>
<b>50</b>	<b>0.380</b>	<b>0.440</b>	<b>16.10</b>
<b>60</b>	<b>0.316</b>	<b>0.366</b>	<b>16.50</b>
<b>80</b>	<b>0.237</b>	<b>0.275</b>	<b>17.30</b>

Il coefficiente di trasmissione termica (K) è stato calcolato considerando lo spessore reale dell'anima isolante senza il contributo delle greche e tenendo conto delle resistenze superficiali.



Corda mm.	Spessore pannello - Sviluppo mm. Base Greca				Freccia mm.
	40	50	60	80	
1750	1768	1771	1774	1780	64.58
2000	2023	2026	2030	2036	84.49
2250	2279	2282	2286	2294	107.14
2500	2535	2540	2544	2552	132.56
2750	2794	2798	2803	2812	160.78
3000	3053	3058	3063	3073	191.85
3250	3313	3319	3325	3336	225.81
3500	3576	3582	3588	3600	262.71
3750	3840	3847	3853	3866	302.62
4000	4106	4113	4120	4134	345.59
4250	4375	4382	4389	4404	391.70
4500	4645	4653	4660	4676	441.02
4750	4918	4926	4934	4951	493.65
5000	5194	5203	5211	5228	549.68

Valori indicativi relativi ai pannelli Penta **R6** in **poliuretano** e **lana di roccia**