

# PANNELLI DECK

## COPERTURA • ROOF

Declinati in versione **KAPPA** o **SIGMA**, i pannelli Isolpack **DECK** si distinguono per la loro caratteristica greca rivolta verso il basso, che li rende ideali per la realizzazione di coperture piane, leggere, dall'ottimo isolamento e con semplicità di impiego.

**KAPPA** and **SIGMA** panels in Deck versions are distinguished by their characteristic shape facing down. This configuration makes them ideal for the construction of flat roofs, read, the excellent heat insulation and ease of use.



Le coperture **DECK** sono prodotte in continuo con un supporto metallico in acciaio zincato e un supporto all'impermeabilizzazione in cartongfello bitumato sul quale potranno essere applicate le diverse guaine impermeabilizzanti e strati per la protezione della copertura.

**DECK** roofs are produced in continuous made by a galvanized steel metal support and a waterproof support in bituminous felt paper on which may be applied different waterproofing membranes and layers for the protection of the roof.

▲ Tetto piano con supporto in PVC.  
Deck roof made with PVC film.



▲ Supporto in cartongfello bitumato.  
Bitumen felt support.

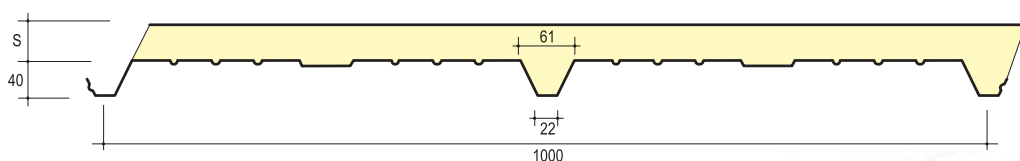
## ISOLPACK KAPPA 3 DECK

### COPERTURA • ROOF

Prodotto in Italia by  
Made in Italy by

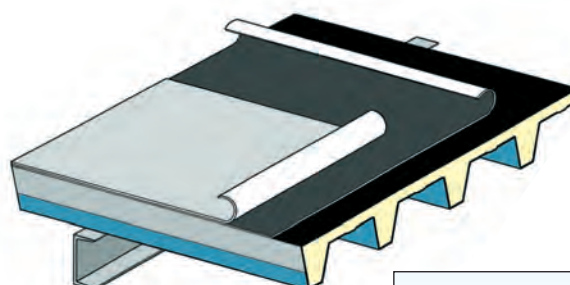


Codice Prodotto / Product Code: K3

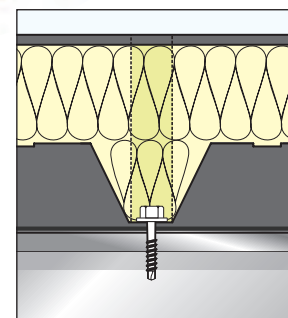


Coefficiente di dispersione termica Coefficient of heat loss		
Spessore Thickness	Trasmittanza Transmittance EN UNI 14509	Trasmittanza Transmittance (8 gg / 8 days)*
(mm)	$U = W/m^2K$	$U = W/m^2K$
30	0,69	0,64
40	0,53	0,48
50	0,43	0,39
60	0,36	0,33
80	0,27	0,25
100	0,22	0,20
120	0,18	0,17

Calcoli effettuati su pannello con paramenti di acciaio 0,4 + cartongfello  
\* (a 8 giorni da produzione / 8 days from production)



Dettaglio del sistema di fissaggio.  
Screw and panel fixing group detail.

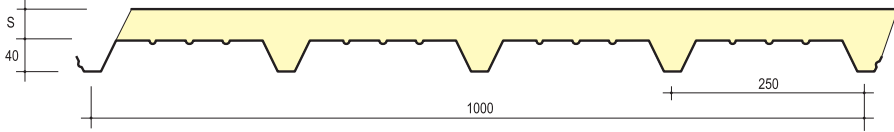


**ISOLPACK KAPPA 5 DECK**

COPERTURA • ROOF

Codice Prodotto / Product Code: K5

Prodotto in Italia by  
Made in Italy by



Coefficiente di dispersione termica Coefficient of heat loss		
Spessore Thickness	Trasmittanza Transmittance EN UNI 14509	Trasmittanza Transmittance (8 gg / 8 days)*
(mm)	$U = W/m^2K$	$U = W/m^2K$
30	0,69	0,64
40	0,53	0,48
50	0,43	0,39
60	0,36	0,33
80	0,27	0,25
100	0,22	0,20
120	0,18	0,17

Calcoli effettuati su pannello con paramenti di acciaio 0,4 + cartongfello  
\* (a 8 giorni da produzione / 8 days from production)

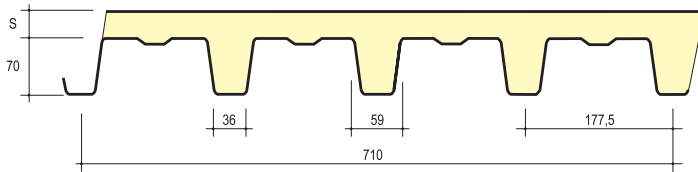


**SIGMA**

COPERTURA • ROOF

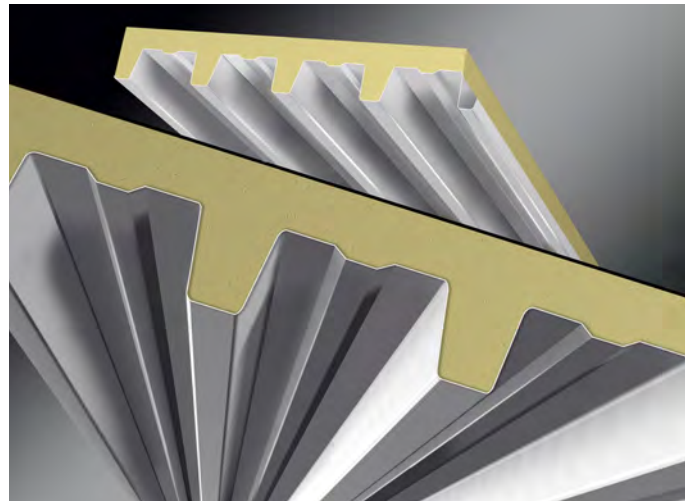
Codice Prodotto / Product Code: SG

Prodotto in Italia by  
Made in Italy by



Coefficiente di dispersione termica Coefficient of heat loss		
Spessore Thickness	Trasmittanza Transmittance EN UNI 14509	Trasmittanza Transmittance (8 gg / 8 days)*
(mm)	$U = W/m^2K$	$U = W/m^2K$
30	0,69	0,64
40	0,53	0,48
50	0,43	0,39
60	0,36	0,33
80	0,27	0,25
100	0,22	0,20

Calcoli effettuati su pannello con paramenti di acciaio 0,4 + cartongfello  
\* (a 8 giorni da produzione / 8 days from production)



**CARICO MASSIMO UNIFORMEMENTE DISTRIBUITO (daN/m<sup>2</sup>) - FRECCIA ≤1/200 L**  
**MAXIMUM UNIFORMLY DISTRIBUTED LOAD (daN/m<sup>2</sup>) - DEFLECTION ≤1/200 L**

Spessore lamiera Corrugated sheet thickness (mm)	Distanza tra gli appoggi "L" in metri Pitch "L" in metres between the supports					
	2,00	2,50	3,00	4,00	4,50	5,00
0,5	459	294	170	71	-	-
0,6	564	361	212	89	-	-
0,8	776	496	300	126	88	-
1,0	989	633	379	160	112	82