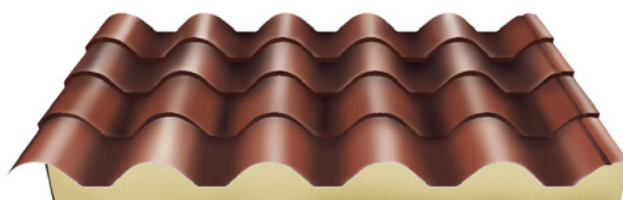


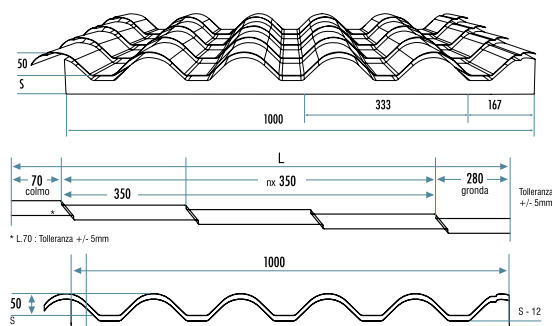
Save 25% of power
Enjoy Nav System

Cortex Mono

Il pannello di copertura caratterizzato dal profilo esterno a forma di coppo ed è particolarmente indicato in ambito residenziale



CORTEX MONO è un pannello metallico economico dall'impronta a forma di coppo, particolarmente indicato nelle zone dove le costruzioni residenziali devono rispettare particolari vincoli paesaggistici, e anche qualora l'appoggio dei



CON ISOLANTE PUR

Realizzato in resine poliuretaniche (PUR) esenti da CFC e HCFC, ha una densità indicativa di 35-40 kg/m³, come risulta dai test di laboratorio.

Coefficiente di conduttività termica a 10°C (UNI EN 12667): 0,020-0,023 W/mk.

CON ISOLANTE PIR

Realizzato in poliisocianurato esente da CFC e da HCFC con densità indicativa 35-40 kg/m³, da test di laboratorio.

Coefficiente di conduttività termica a 10°C (UNI EN 12667): 0,020-0,023 W/mk.

TABELLA PESI kg/m²

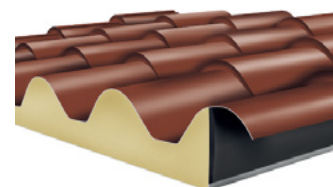
SPESSORE LAMIERA (mm)	40	50	60	80	100	120
0,5 acciaio + cartonfeltro	6,96	7,34	7,72	8,50	9,20	10,0
0,5 acciaio + alluminio centesimale	6,88	7,25	7,63	8,39	9,15	9,91
0,5 alluminio + cartonfeltro	4,06	4,44	4,82	5,58	6,34	7,10
0,5 alluminio + alluminio centesimale	3,97	4,35	4,73	5,49	6,25	7,01

PUR / PIR

U Trasmittanza	40	50	60	80	100	120
(U) EN 14509 = W/m ² K	0,43	0,36	0,30	0,24	0,20	0,17
(U) EN 14509 = Kcal/m ² h°C	0,37	0,31	0,26	0,21	0,17	0,15

pannelli avvenga su un tavolato o una soletta, o nel caso gli appoggi siano pressoché continui. Oggi è possibile proporlo con Eliosystem per l'installazione dei moduli fotovoltaici.

Data la flessibilità del supporto interno si sconsiglia l'impiego nelle coperture con parte interna a vista, non potendo garantire la perfezione estetica del lato interno.



RIVESTIMENTI METALLICI

I pannelli isolanti NAV System possono essere prodotti con supporti metallici in acciaio zincato, acciaio Aluzinc, acciaio inox, alluminio, rame o altri metalli speciali. Ognuno di essi è prodotto da acciaierie selezionate e verniciato attraverso il metodo coil coating, al fine di dare idonee garanzie di durata usando prodotti vernicianti a base di poliestere semplice o ad alta durabilità, poliuretano, poliammidico, plastisol o PVDF. In aggiunta ai colori standard disponibili, speciali su richiesta, possono essere realizzati colori personalizzati su ordinazione.

FINITURE



LARGHEZZA UTILE
1000 mm

LUNGHEZZA MASSIMA
13300 mm

SPESSORI PANNELLO DISPONIBILI
40-50-60-80-100-120

CERTIFICAZIONI
PUR BRoof (t2)
LEED