



**IscoCoppo**

**TEK28**

COPERTURE E RIVESTIMENTI METALLICI



**Fibrotubi**  
PRODOTTI PER L'EDILIZIA



**Fibrotubi** nasce nel 1958 e si afferma in breve tempo sul mercato nella produzione di canne fumarie e tubi in fibrocemento, diventando leader in questo settore.

In oltre cinquanta anni di attività, si è distinta nella progettazione e realizzazione di prodotti diversificati e tecnologicamente innovativi nel campo delle costruzioni. L'intero portafoglio prodotti nasce con l'idea di mettere a disposizione dei clienti soluzioni costruttive semplici e affidabili in grado di migliorare innovando costantemente la qualità del costruire.

Il Servizio tecnico di cui dispone è in grado di fornire un valido apporto di consulenza che permette di affrontare anche le problematiche più complesse sempre nel modo migliore e più aggiornato possibile.



ZERTIFIKAT ♦ CERTIFICATE ♦ CERTIFICADO ♦ CERTIFICAT ♦ CERTIFICADO ♦ CERTIFICAT

# Scegli la tua copertura tra grecata e ondulata

## Lastra ondulata coibentata a forma di coppo

**IsoCoppo** è la copertura metallica a forma di coppo caratterizzata da elevate performance in termini di resistenza e di isolamento termoacustico, idonea per le applicazioni edilizie e architettoniche in linea con le più recenti prescrizioni in materia di energia.

Le applicazioni possibili sono quasi infinite: strutture di servizio, scuole, palestre, centri sociali, strutture agricole e edifici industriali ma anche interventi nei centri storici e opere di risanamento di vecchi edifici dove vige il vincolo paesaggistico.

# IsoCoppo



## Lastra grecata coibentata per tetti e pareti

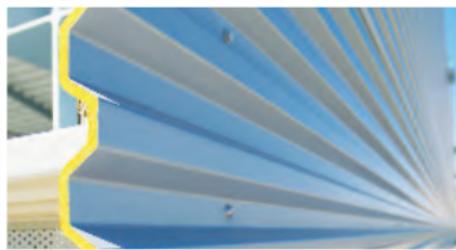
**Tek28**, è l'ideale per la realizzazione di coperture e rivestimenti di facciate industriali e civili e per il risanamento di vecchi tetti. La presenza dello strato di poliuretano all'intradosso riduce la trasmissione del calore della lastra all'interno dello strato di ventilazione, incrementando e potenziando le prestazioni dell'isolante producendo l'effetto tetto caldo e ventilato.

Con l'applicazione anche in facciata, consente con un solo prodotto un doppio uso, ideale anche nelle ristrutturazioni.

# TEK28

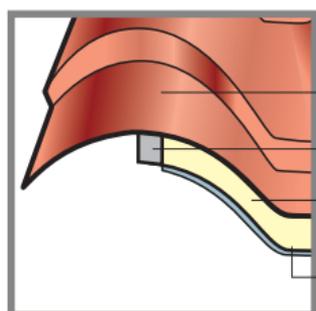
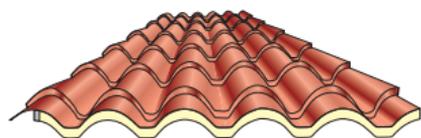


in copertura

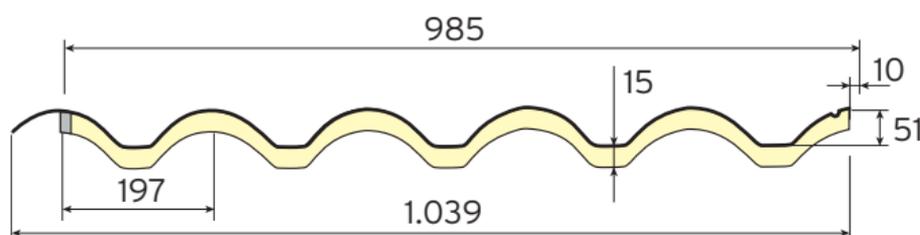


in facciata

Isocoppo Tek è una lastra coibentata che mantiene all'esterno la forma del coppo tradizionale, mentre all'interno è rivestito da uno strato coibente in poliuretano dello spessore medio di 15 mm. Adatto sia per l'uso civile che per risanamento di vecchie coperture con vincoli paesaggistici grazie alle sue principali caratteristiche quali: riduzione del rumore, riduzione effetto condensa, riduzione danni da grandine, effetto tetto caldo ventilato, pedonabilità e portata.



Lastra metallica preverniciata in poliestere, in acciaio, alluminio o rame  
 Guarnizione  
 Strato coibente di 15 mm in poliuretano espanso ad alta densità  
 Supporto inferiore in alluminio centesimale



## Misure

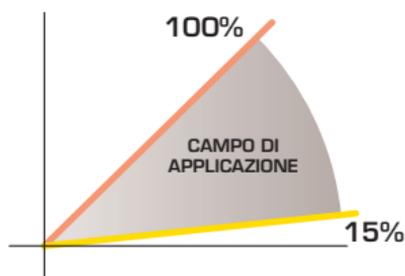
Lunghezze **standard**:

2.230 mm      3.280 mm

2.580 mm      3.980 mm

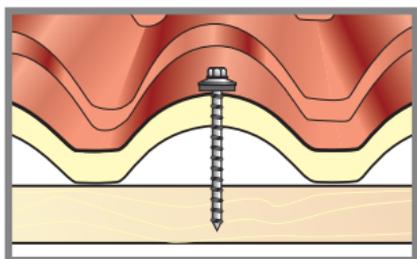
Larghezza: 1.039 mm

Larghezza utile in opera: 985 mm

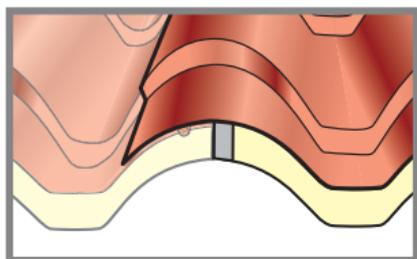


Ipotesi lung. falda:	lunghezza lastre da usare mm:			
4330	2230	2230		
4680	2580	2230		
5030	2580	2580		
5380	3280	2230		
5730	3280	2580		
6080	3980	2230		
6430	3280	3280		
6780	2580	2230	2230	
7130	3980	3280		
7480	3280	2230	2230	
7830	3280	2580	2230	
8180	3280	2580	2580	
8530	3280	3280	2230	
8880	3980	2580	2580	
9230	2580	2580	2230	2230
9580	3280	3280	3280	
9930	3980	3980	2230	
10280	3980	3280	3280	
10630	3980	2580	2230	2230
10980	3980	2580	2580	2230
11330	3980	2580	2580	2580
11680	3980	3280	2580	2230
11680	3980	3980	3980	

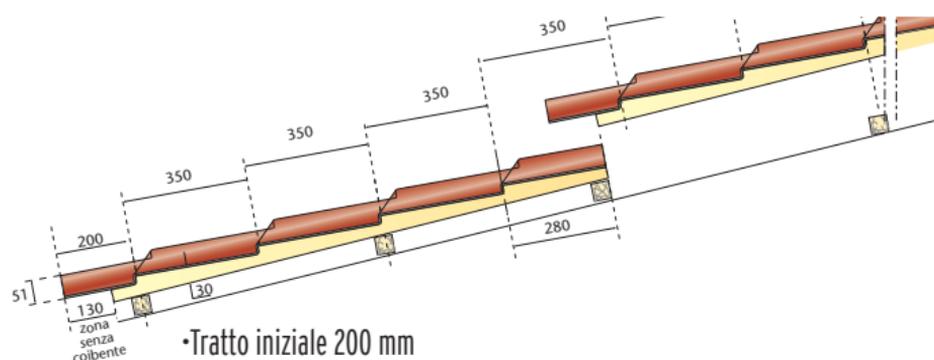
# COIBENTATA A FORMA DI COPPO



fissaggio su Legno



sovrapposizione laterale di mezza onda



•Tratto iniziale 200 mm

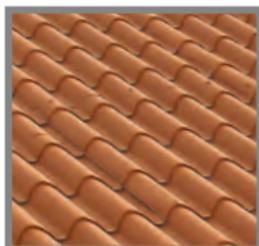
•Modulo centrale 350 mm

listellatura passo 350 mm: • consigliato 700 mm • massimo 1.050 mm

•Tratto finale 280 mm



## Colori disponibili:



Rosso coppo

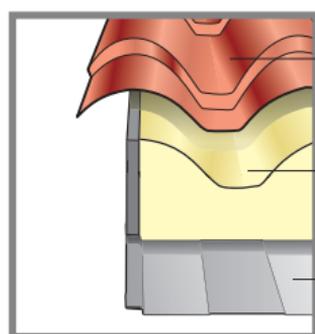
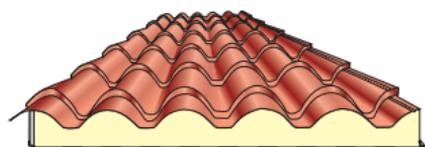


Antichizzato rosso coppo



Antichizzato sabbia

IsoCoppo Piano è un pannello con possibilità di elevato strato coibente, caratterizzato da valori estremamente ridotti di conduttività e trasmittanza. Ideale per realizzazioni sottotetto a vista quali mansarde con possibilità di finitura standard bianco/grigio oppure tipo legno.



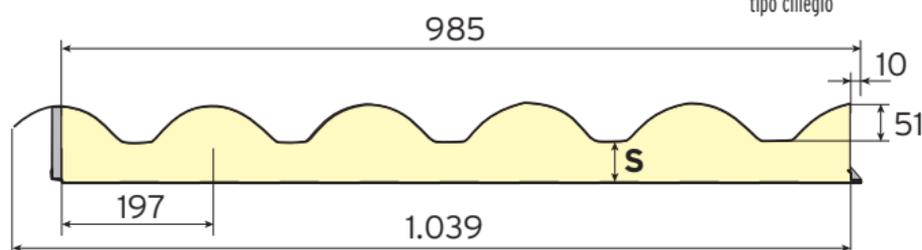
Lastra metallica preverniciata in poliestere, in acciaio, alluminio o rame

Strato isolante in poliuretano espanso ad alta densità

Lato inferiore piano microgrecato in acciaio preverniciato bianco, o con finitura tipo legno



Supporto inferiore in tinta legno tipo ciliegio



**S**: spessore  
30 - 40 - 50 - 60 - 80 mm

## Misure

Larghezza: 1.039 mm

Larghezza utile in opera: 985 mm

Lunghezze a misura: multipli di 350 mm

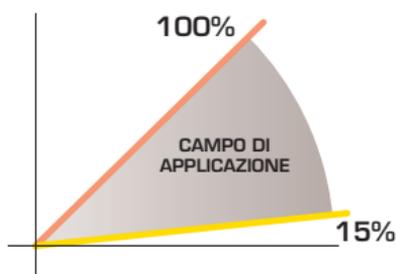
minima in macchina: 2.450 mm

lunghezza massima 13.300 mm

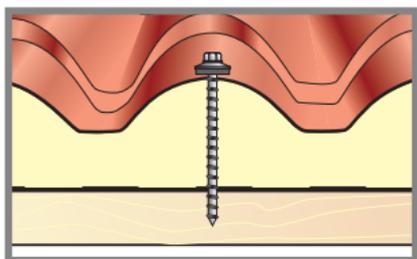
## Caratteristiche termiche

SPESORE ISOLANTE (S)	UNITÀ DI MISURA	TRASMITTANZA TERMICA
30 mm	W / m <sup>2</sup> K	0,396
40 mm	W / m <sup>2</sup> K	0,341
50 mm	W / m <sup>2</sup> K	0,300
60 mm	W / m <sup>2</sup> K	0,247
80 mm	W / m <sup>2</sup> K	0,214

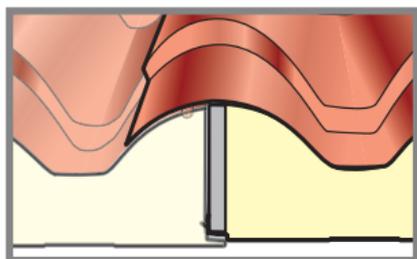
Reazione al fuoco: F



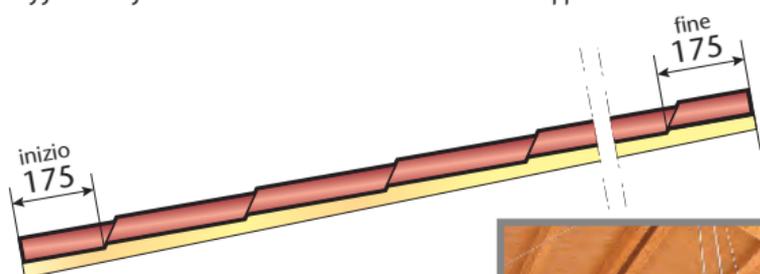
# COIBENTATA A FORMA DI COPPO



fissaggio su Legno

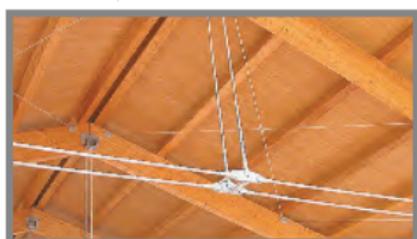


sovrapposizione laterale di mezza onda



Su richiesta  
supporto inferiore in:

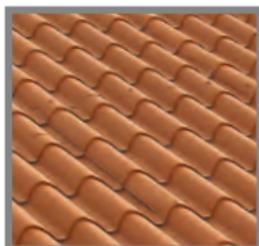
- cartonfeltro
- alluminio centesimale
- vetroresina



supporto inferiore



## Colori disponibili:



Rosso coppo

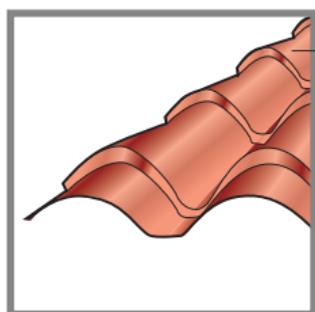
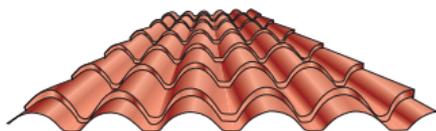


Antichizzato rosso coppo

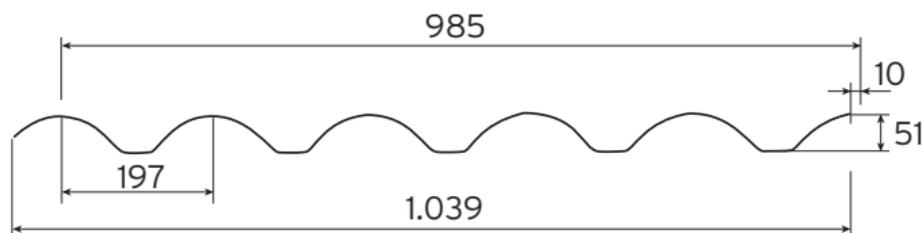


Antichizzato sabbia

Il Coppo è una lastra ondulata a forma di coppo priva di coibente, giusto connubio tra tradizione e innovazione, grazie all'aspetto del coppo tradizionale unito alla tecnologia del metallo.



Lastra metallica preverniciata in poliestere in acciaio, alluminio o rame



### Lunghezze **standard**:

1.600 mm

2.300 mm

3.000 mm

4.050 mm

### Misure

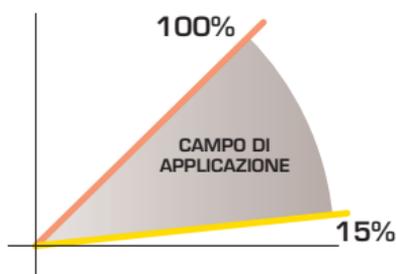
Larghezza: 1.039 mm

Larghezza utile in opera: 985 mm

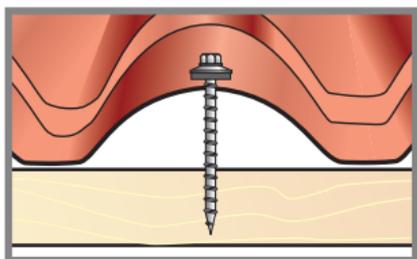
### Lunghezze realizzabili **fuori standard**:

lunghezza minima in macchina: 1.575 mm

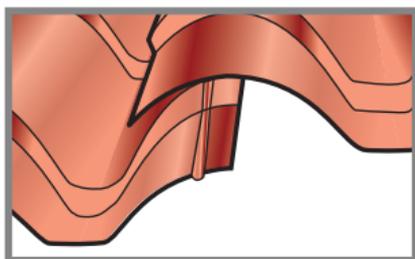
lunghezza massima 10.500 mm



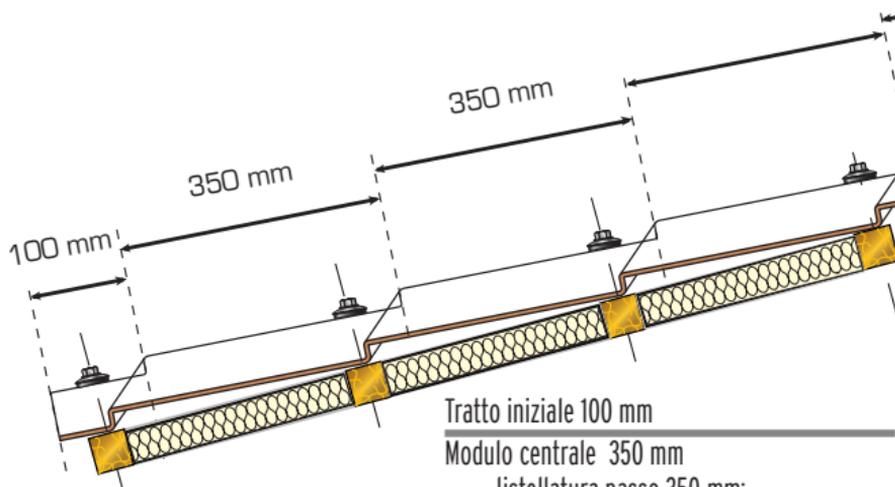
# A FORMA DI COPPO



fissaggio su Legno



sovrapposizione laterale di mezza onda



Tratto iniziale 100 mm

Modulo centrale 350 mm

listellatura passo 350 mm:

- consigliato 350 mm
- massimo 700 mm

Tratto finale 100 mm



## Colori disponibili:



Rosso coppo

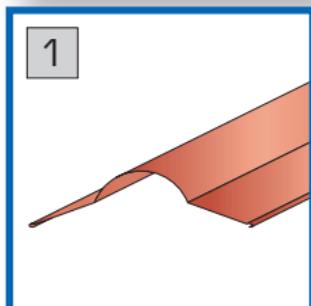


Antichizzato rosso coppo



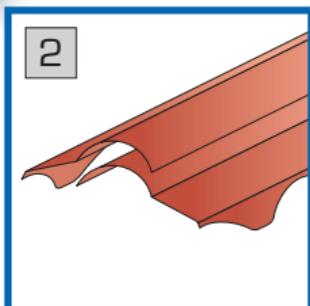
Antichizzato sabbia

### ACCESSORI



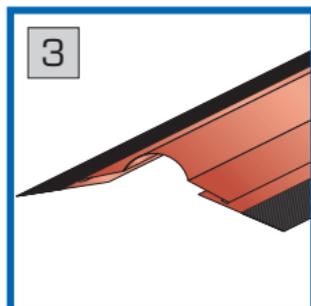
1

Colmo di vertice piano



2

Colmo di vertice dentellato



3

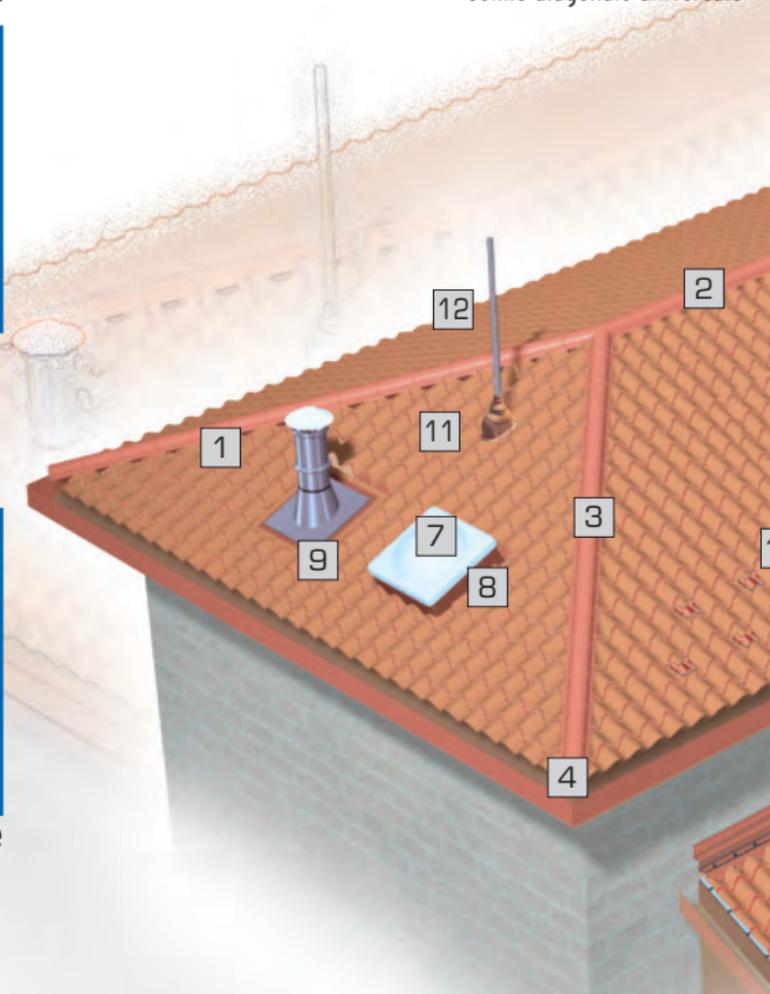
Colmo diagonale universale



Vite inox mordente  
prev. Rosso Coppo  
fissaggio su legno



Vite inox autofilettante  
prev. Rosso Coppo  
fissaggio su metallo



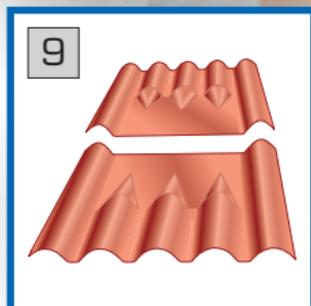
7

Cupola in plexiglass a parete  
semplice



8

Elemento base lucernario

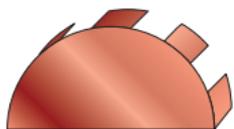


9

Base conversa camino  
stampata coppo

# COIBENTATA **A FORMA DI COPPO**

4



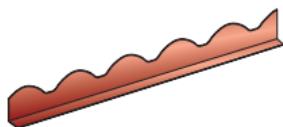
Testata di colmo

5

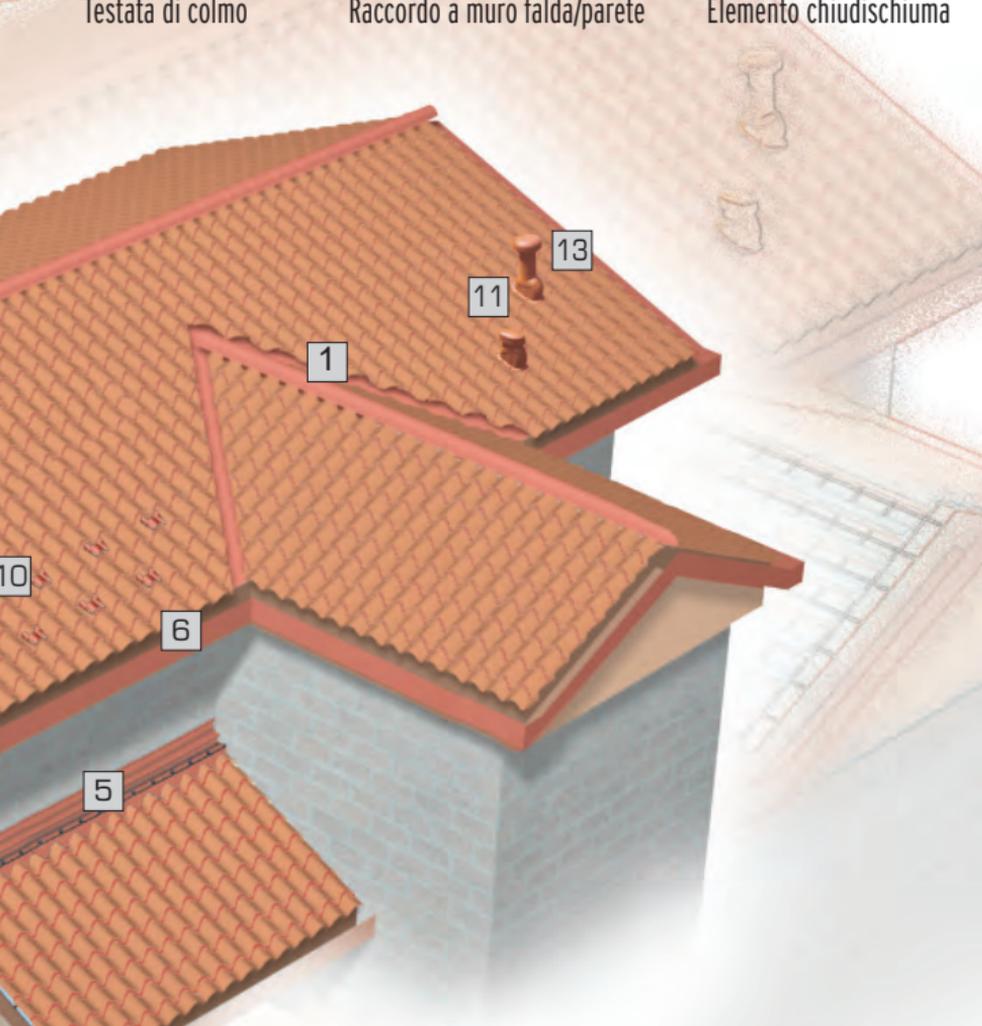


Raccordo a muro falda/parete

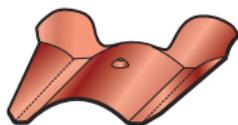
6



Elemento chiudischiuma



10



Fermaneve

11



Base sfiato

12



Cuffia antenna

13

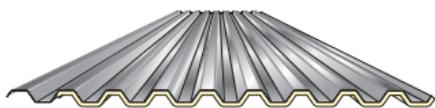


Sfiato venduct

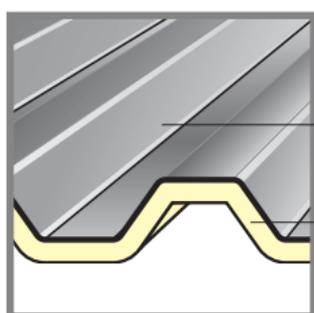
# TEK28

## LASTRA GREC

Realizzato accoppiando una lamina di metallo e uno strato di poliuretano espanso ad alta densità che percorre in modo simmetrico la grecatura del profilo, Tek28 è un elemento che permette una corretta progettazione e realizzazione "dell'epidermide architettonica" (**tetto e pareti esterne**) contribuendo al risparmio energetico.

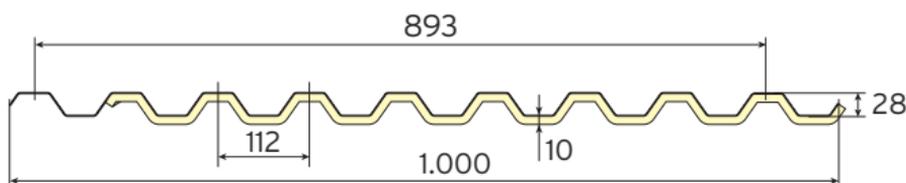


in facciata



Lastra metallica in acciaio  
preverniciata in poliestere

Coibente in poliuretano espanso  
ad alta densità



### Misure

Lunghezze **standard**:

2.230 mm      3.280 mm

2.580 mm      3.980 mm

Larghezza: 1.000 mm

Larghezza utile in opera: 893 mm

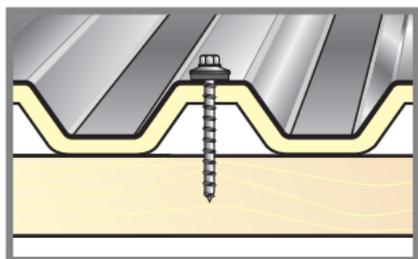
Ipotesi lung. falda:	lunghezza lastre da usare mm:		
4330	2230	2230	
4680	2580	2230	
5030	2580	2580	
5380	3280	2230	
5730	3280	2580	
6080	3980	2230	
6430	3280	3280	
6780	2580	2230	2230
7130	3980	3280	
7480	3280	2230	2230
7830	3280	2580	2230
8180	3280	2580	2580
8530	3280	3280	2230
8880	3980	2580	2580
9230	2580	2580	2230    2230
9580	3280	3280	3280
9930	3980	3980	2230
10280	3980	3280	3280
10630	3980	2580	2230    2230
10980	3980	2580	2580    2230
11330	3980	2580	2580    2580
11680	3980	3280	2580    2230
11680	3980	3980	3980

Lunghezze realizzabili **fuori standard**:

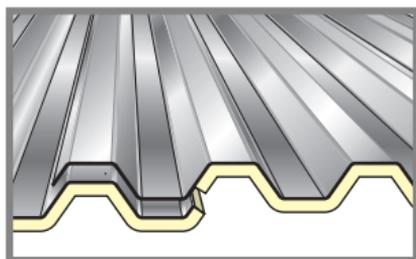
lunghezza massima 13.600 mm



# ATA COIBENTATA PER **TETTI E PARETI**



fissaggio su legno

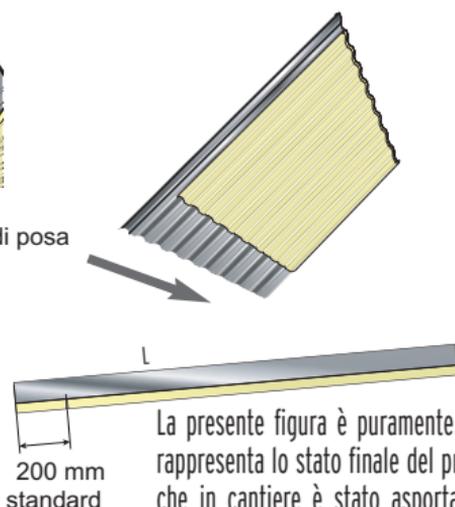
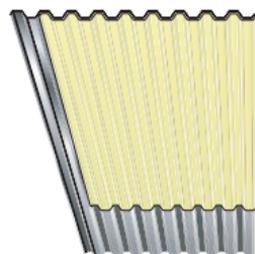


sovrapposizione laterale  
di una greca e mezzo

## Predisposizione per il sormonto trasversale



← Senso di posa



200 mm  
standard

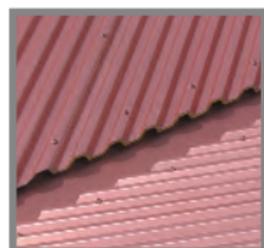
La presente figura è puramente indicativa e rappresenta lo stato finale del prodotto dopo che in cantiere è stato asportato lo strato terminale di isolante, qualora si utilizzino più di una lastra per falda.



## Colori disponibili:

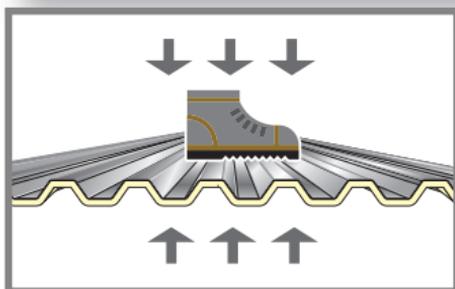


bianco-grigio

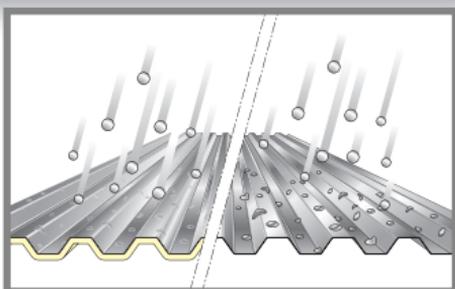


rosso siena

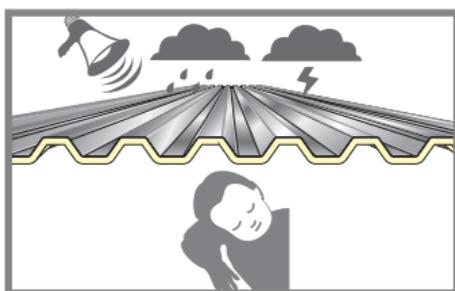
### VANTAGGI



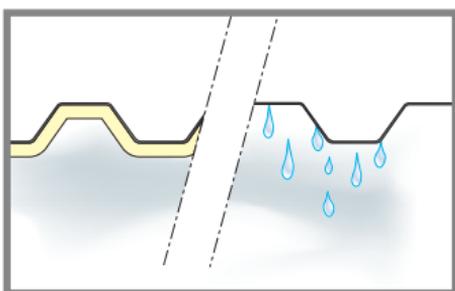
ottima pedonabilità



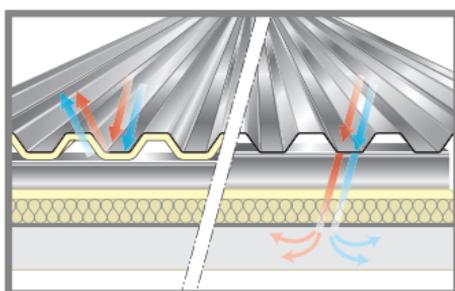
riduzione danni da grandine



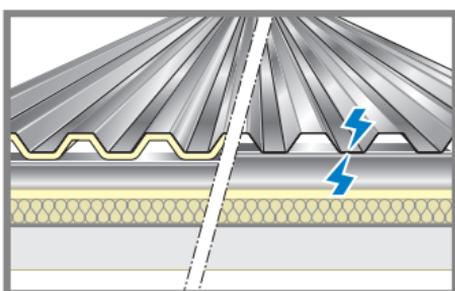
riduzione del rumore



riduzione effetto condensa



eliminazione del ponte termico



eliminazione coppie galvaniche



# ATA COIBENTATA PER **TETTI E PARETI**

## ACCESSORI



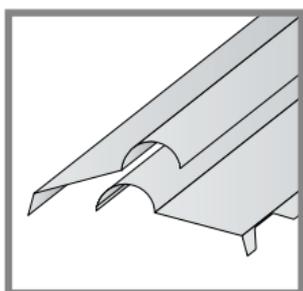
Lastra traslucida retta in policarbonato



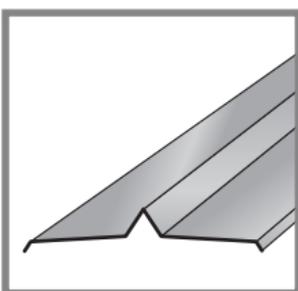
Vite zinc. mordente  
prev. Bianco-G/Rosso-S  
fissaggio su legno



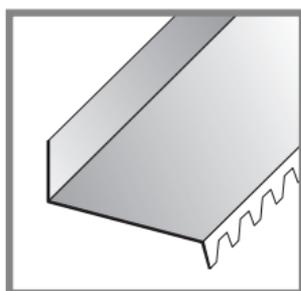
Vite zinc. autofilettante  
prev. Bianco-G/Rosso-S  
fissaggio su metallo



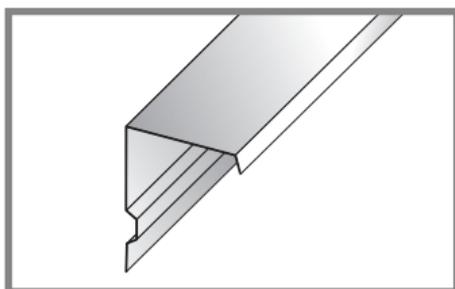
Colmo di vertice dentellato in  
acciaio preverniciato



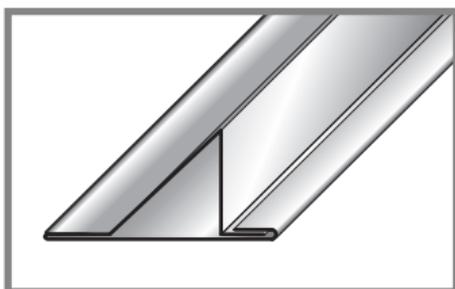
Colmo piano in acciaio pre-  
verniciato



Raccordo falda-parete dentel-  
lato in acciaio preverniciato



Elemento di chiusura laterale in acciaio prev.



Fermaneve in acciaio preverniciato





**Stabilimento e Sede Amministrativa**

Via Provinciale Sud, 5

42011 Bagnolo in Piano (RE) Italy

Telefono **+39 0522 956911**

Fax centralino **+39 0522 951606**

Fax amm.ne **+39 0522 956961**

Fax uff. ordini **+39 0522 952487**

**<http://www.fibrotubi.it>**

**E-mail [fibrotubi@fibrotubi.it](mailto:fibrotubi@fibrotubi.it)**