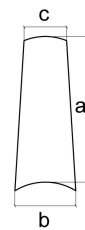


Ecocoppo Classico Adriatico

Ecocoppo Classico Adriatico

DATI TECNICI / TECHNICAL DATA

| | |
|---|-------------|
| Codice Code | CLA001CAM |
| Materiale Material | Terra Cotta |
| Dimensioni mm (a x b) Dimensions mm (a x b) | 450x180x145 |
| Peso unitario kg Unit weight kg | 2,2 |
| Passo orizzontale mm Horizontal pitch mm | 200 |
| Passo verticale mm Vertical pitch mm | 350-365 |
| Pezzi al m ² Pieces for sqm | 30 |
| Pallet: n° pezzi / peso kg Pallet: n° pieces / weight kg | 252 / 515 |
| Garanzia anni Years warranty | 20 |
| Resistenza al fuoco esterno Resistance to external fire | B roof |
| Reazione al fuoco Reaction to fire | A1 |
| Lunghezza tolleranza media % Medium tolerance lenght % | ≤ 2% |
| Rettilinearità longitudinale media % Medium longitudinal straightness % | ≤ 1,5% |
| Carico medio per rottura a flessione kN Average load for break up flexion kN | > 400 Kgf |
| Valore medio di impermeabilità all'acqua Average value water impermeability | < 0,600 |
| Categoria di impermeabilità all'acqua Water resistance category | 1 |
| Resistenza al gelo: livello / metodo / n° cicli Frost resistance: level / method / n° cycles performed | L2 / E /90 |
| SRI Solar Reflectance Index | 53 |
| Opzione CAM CAM option | √ |



ecocoppo





VOCE DI CAPITOLATO / TECHNICAL SPECIFICATIONS

Fornitura di manto di copertura discontinuo in laterizio costituito da coppi in cotto trafilati a spessore maggiorato di lunghezza ~450 mm e di peso ~2,2 kg in numero di almeno 30 pezzi al metro quadrato e comprendente i relativi pezzi speciali, quali coppesse, finali, aeratori ecc., a completamento della copertura. I coppi devono essere forniti della relativa garanzia e rispondere alle prescrizioni della normativa UNI EN 1304 "Tegole di laterizio e relativi accessori" e in generale essere conformi alle normative vigenti e loro eventuali successive modifiche, tipo Ecocoppo Classico Adriatico di Cotto San Michele.

Per le altre tipologie di coppi, per la POSA IN OPERA e per la GARANZIA fare riferimento al Catalogo o al sito www.cottosanmichele.com

Supply of a discontinuous clay roof covering consisting of extruded terracotta bent tiles, oversized thickness, length: ~450 mm, weight: ~2.2 kg; at least 30 pieces/sq.m, and also including related special pieces, such as ridge bent tiles, half-round tiles, end tiles, aerators etc. to complete roofing. Bent tiles must be supplied together with the corresponding warranty and meet the requirements of UNI EN 1304 on "Clay roofing tiles and fittings" and, in general, they must comply with the regulations in force and their subsequent amendments of the Ecocoppo Classico Adriatico bent tile by Cotto San Michele.

For any other type of bent tiles, for INSTALLATION and WARRANTY refer to Catalogue or website www.cottosanmichele.com

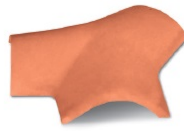
PEZZI SPECIALI PER COPPI | SPECIAL PIECES FOR BENT TILES



Coppessa
Ridge Tile
Codice/code **CLM---**



Finale
End Ridge Tile
Codice/code **FIP---**



Trevie
Three-Way Tile
Codice/code **TRP---**



Aeratore Classico**
Ventilation Tile
Codice/code **ABC---**



Aeratore Marchigiano
Ventilation Tile
Codice/code **ABM---**



Fermaneve**
Snow Stopper Tile
Codice/code **--71**



Portantenna**
Aerial Holder Tile
Codice/code **--70**



Comignolo* per sfiato freddo
Chimney* for cold vent (Ø 150 mm)
Codice/code **--62**



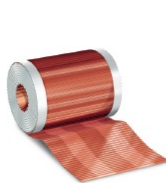
Supporto per colmo
Ridge support anchor bracket
for ridge Batten
Codice/code **JK09**



Listello di colmo
Wooden batten for ridge
Codice/code **JL09**

** Solo per coppi da 450 mm ** Only 450 mm bent tiles

* Da non utilizzare per camino con fumi caldi
* Not to be employed with hot fumes



Jolly Roll
Sottocolmo microforato
Jolly Roll under Ridge breathable
Rame/Copper
Codice/code **QA63**

Allum. tinta cotto/AL color terracotta
Codice/code **QA84**

Allum. testa di moro/AL color brown
Codice/code **QA84TM**



Gancio zincato
Zinc-plated Hook for Bent Tile
134 mm
Codice/code **QG01**



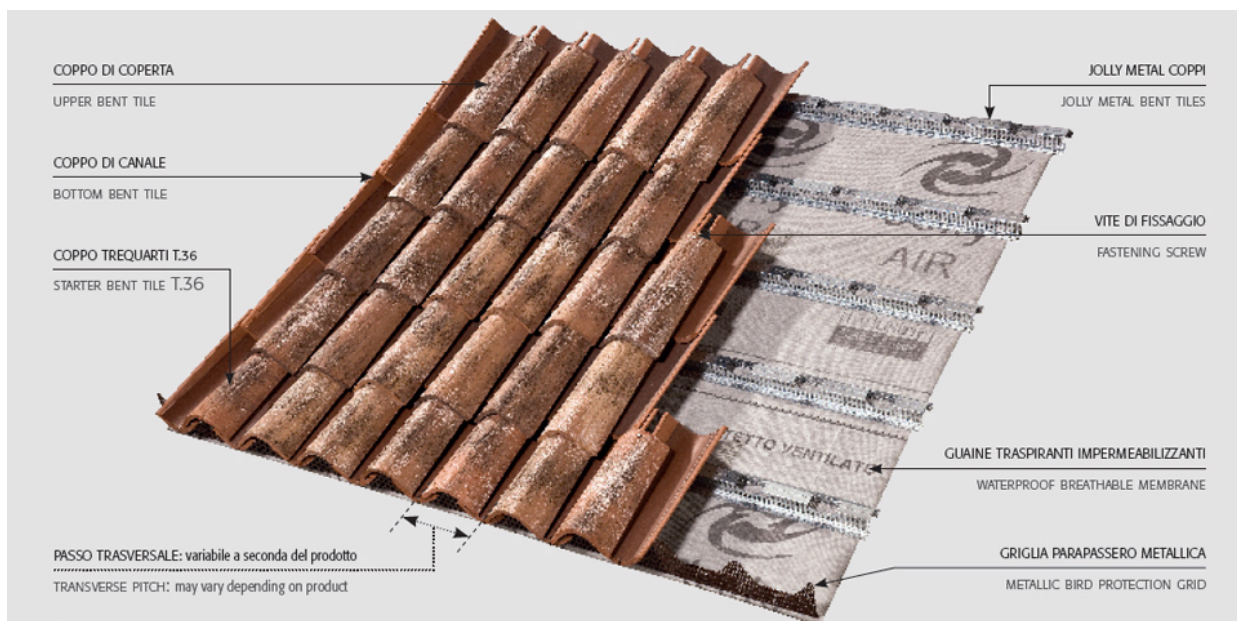
Gancio ad esse in inox brunito
Burnished stainless steel S-Hook
90x16 mm - sez. 10x0,8 mm
Codice/code **QG29**



Gancio ad esse in rame
Copper S-Hook
90x18 mm - sez. 12x1 mm
Codice/code **QG02**



Gancio ad esse in inox brunito
Burnished stainless steel S-Hook
90x18 mm - sez. 3,4x2,0 mm
Codice/code **QG44**



Posa dei coppi

La posa in opera dei coppi si esegue disponendo sulla superficie un primo strato di elementi con la concavità rivolta verso l'alto e l'estremità più larga del coppo verso la linea di colmo, disposti a file allineate e attigue partendo dalla grondaia verso il colmo, sovrapposte per 10 cm circa. Su questo primo strato si dispongono altri coppi, con la concavità rivolta verso il basso e l'estremità più larga del coppo verso la linea di gronda, disposti in modo tale da ricoprire le connessioni tra gli elementi adiacenti sottostanti, per cui la prima fila dei coppi va fatta con coppi accorciati (Coppi T36). Si consiglia l'uso dei listelli Jolly per una migliore prestazione del manto di copertura, in conformità alla normativa di riferimento.

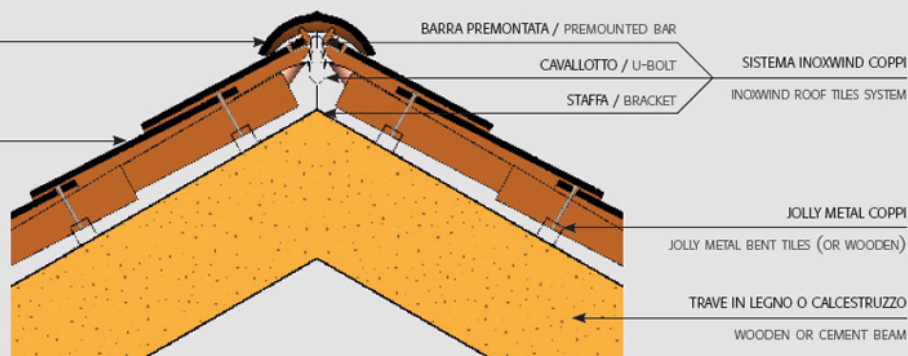
Laying of bent tiles

Bent tiles are laid by arranging the first layer of elements on the surface with the concave side turned upwards and the longest end towards the ridge line, arranged in aligned and adjoining rows from the eave to the ridge, overlapped 10 cm approximately. Other bent tiles are arranged over the first layer with the concave side turned downwards to the eave line, and arranged so as to cover the junctions among the underlying adjacent elements, for which the first row of bent tiles must be made with shortened bent tiles (T36 Starter Bent Tiles). The use of battens is recommended, for better performance of the roof covering, according to the norm.

COPPESSA
RIDGE-BENT TILE

COPERTURA IN COPPO
BENT TILES ROOFING

Sezione linea di colmo Rooftop section



Sezione linea di gronda Gutter line section

COPERTURA IN COPPO
BENT TILES ROOFING

GRIGLIA PARAPASSERO
BIRD PROTECTION GRID

GRONDA
GUTTER

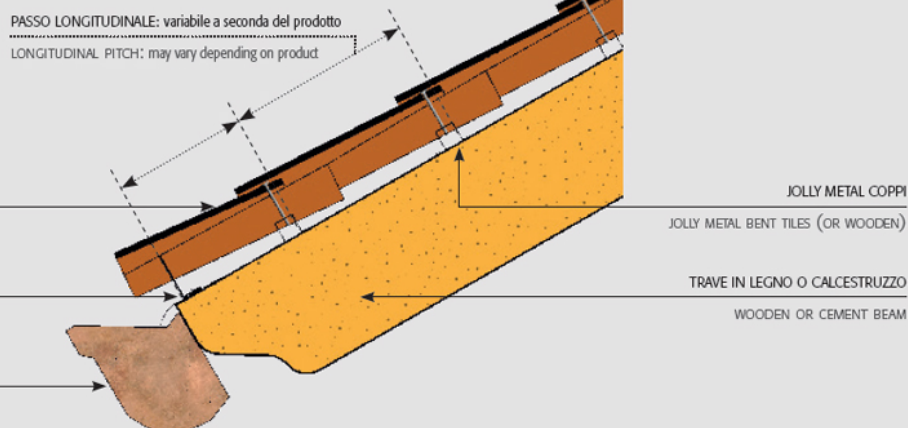
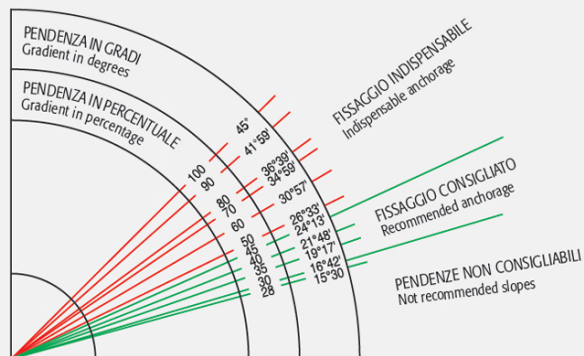




Tabella delle pendenze per i manti di copertura in coppi laterizi

Chart of slopes for clay bent tiles



Le pendenze da adottare e le sovrapposizioni sono indicate nella tabella sopra riportata. Per quanto riguarda la forza del vento si fa riferimento alla circolare del Ministero dei Lavori Pubblici che suddivide il territorio nazionale in zone climatiche (Circ. n. 22631 del 24/05/82).

Slopes to be used and overlays are indicated in the table above. Concerning the strength of the wind, refer to the Ministry of Public Works circular that divides the national territory into climatic zones (Circular n. 22631 dated 24.05.82).

MISURE DI PROTEZIONE / PROTECTIVE MEASURES UNI EN ISO 7010:2012



W022



M002



M010



M015



M009



M008



M004



M014



M003



M016