

## > Tegola DCL



### SCHEMA TECNICO / TECHNICAL SPECIFICATIONS

lunghezza / lenght	cm 51
larghezza / width	cm 32
pezzi al mq / pieces for sqm	10
peso unitario / unitary weight	kg 4,9
peso al mq / weight for sqm	kg 49
passo listelli / batten gauge	cm 40,5 – 42,5
passo laterzle / lateral gauge	cm 25 - 26
pezzi per pallet / pieces for pallet	90
garanzia / warranty	30 anni/years
pendenza minima / minimum slope	> al 30%

### I COLORI DI DCL / DCL COLOURS



ROUGE



CATHEDRALE



CHÂTEAUNEUF



ROUGE BOURGOGNE



Tegola certificata NF  
per Climi Montani

### RIFLETTANZA SOLARE / SOLAR REFLECTANCE INDEX (SRI)

Per valutare le proprietà radiative dei manti di copertura in laterizio è fondamentale determinare le proprietà di RIFLETTANZA (R), EMISSIVITÀ e, quindi, l'indice SRI (Solar Reflectance Index) ai fini di specifiche verifiche richieste dalla legislazione cogente e da protocolli ambientali volontari.

In order to evaluate the radiative properties of clay roofing tiles, it is essential to determine the properties of REFLECTANCE (R), EMISSIVITY and, therefore, the SRI index (Solar Reflectance Index) for the purpose of specific verifications required by the binding legislation and voluntary environmental protocols.

TEGOLA/COLORE	RIFLETTANZA (%)	SRI
ROUGE	43	49

**ACCESSORI / ACCESSORIES**

 <p>DOPPIA ONDA / IDOUBLE WAVE</p>	 <p>AERATORE CON GRIGLIA / VENTILATION TILE WITH GRID</p>
 <p>CAMILO COMPLETO / CHIMNEY SYSTEM</p>	 <p>MEZZA TEGOLA / HALF TILE</p>
 <p>LATERALE SX E DX / VERGE SYSTEM (LEFT AND RIGHT TILE)</p>	 <p>SISTEMA DI PARTENZA (COPPO DI CANALE E DI COPERTA) / BARREL SYSTEM UNDER DCL (PAN AND COVER TILE)</p>

\* quantità a richiesta del cliente / on costumer's request

**LA POSA DEI MANTI DI COPERTURA IN DCL/LAYING OF MANTLES OF DCL TILE**

La messa in opera viene eseguita realizzando tre file in direzione della massima pendenza della falda, posando gli elementi secondo uno schema diagonale da sinistra verso destra, controllandone l'allineamento per poi passare alle tre file successive e così via. Per un migliore confezionamento del manto di copertura sono disponibili i laterali SX e DX per completare la chiusura laterale del tetto a destra e a sinistra (con l'aggiunta della DOPPIA ONDA a destra).

The installation is carried out by making three rows in the direction of the maximum slope of the pitch, placing the elements in a diagonal pattern from left to right, controlling their alignment and then moving on to the three subsequent courses and so on. For a better finishing of the roof covering, LEFT and RIGHT verge tiles are available, thanks to the use of DOUBLE WAVE TILE on the right side.



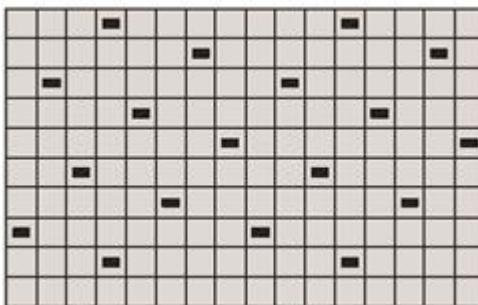
## SCHEMA DI POSA FERMANEVE / SNOW STOPS TILES INSTALLATION GUIDE

La quantità e la disposizione dei fermaneve dipendono dalla lunghezza e dalla pendenza della falda.

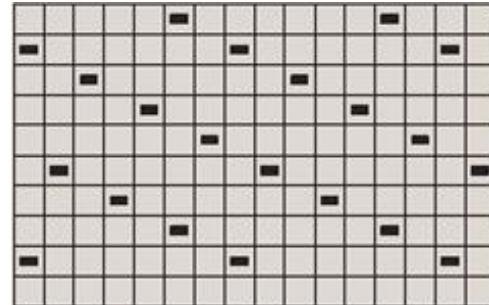
E' necessario tenere in considerazione anche il luogo nel quale si trova il tetto, zona geografica e altitudine.

I seguenti schemi possono essere usati dalle situazioni più facili a quelle più difficili (rif. UNI EN 9460).

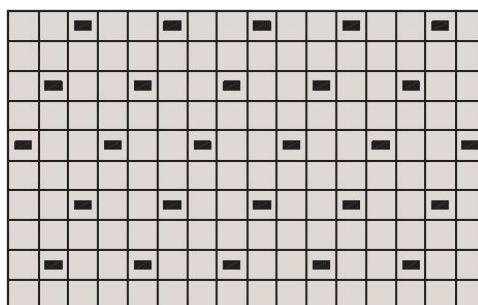
The quantity and the disposal of Snow Stop tiles depends from the length and from the pitch of the slope. Of course also the roof location area have to be taken in consideration, geographical area and altitude. The following sketches can be used from easy to hard situations (ref. UNI EN 9460).



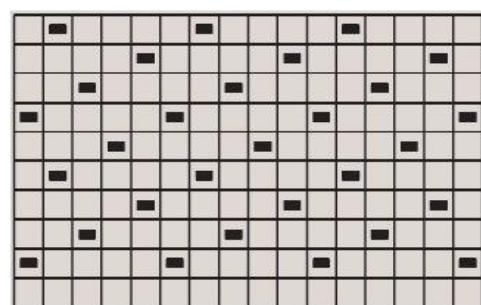
Schema B: Un coppo fermaneve ogni ottavo coppo  
Scheme B: 1 snow stop tile every 8<sup>th</sup> tile on every 2<sup>nd</sup> row



Schema C: Un coppo fermaneve ogni settimo coppo  
Scheme C: 1 snow stop tile every 7<sup>th</sup> tile on every row

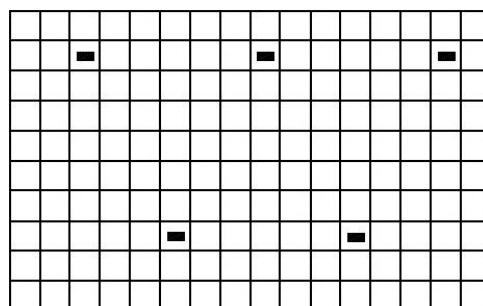


Schema D: Un coppo fermaneve ogni terzo coppo in ogni seconda fila  
Scheme D: 1 snow stop tile every 3rd tile on every 2nd row



Schema E: Un coppo fermaneve ogni quinto coppo  
Scheme E: 1 snow stop tile every 5th tile on every row

## SCHEMA DI POSA AERATORE / VENTILATION TILES INSTALLATION GUIDE



Su falde di media lunghezza (5-6 metri) il numero degli aeratori varia da 1 ogni 3 a 1 ogni 6 coppi standard, collocati in prossimità della linea di colmo e della linea di gronda come nello schema riportato. Per lunghezze di falda superiori è opportuno posizionare alcuni aeratori anche su una terza fila in mezzeria della falda.

For sloops with length lower than 6 ml are enough 2 courses of Ventilation Tiles; the first course will be displayed on the 3<sup>rd</sup> course from the eave line, the second one will be displayed on the 2<sup>nd</sup> course from the ridge line. We suggest to put 1 Ventilation Tile every 6 tiles.

In case of sloops longer than 6 ml we suggest to display one more course of Ventilation tiles in the middle of the sloop.