



# Linea Parapetti





Parapetto Modular Square  
nella variante colore Corten

## Modular, l'evoluzione dei parapetti

Nato da un'esperienza di oltre quarant'anni nella costruzione di parapetti e strutture in carpenteria leggera, il parapetto Modular soddisfa le esigenze di resistenza alla spinta di 2,0 KN/m (come certificato dai rapporti di prova n. 391822 e 391824 dell'Istituto Giordano) con chiusura non scalabile per un'altezza di 500/600 mm come stabilisce la normativa vigente. Grazie a un sistema di compassi studiati appositamente, Modular può essere installato anche su terrazze con solai molto ridotti, ad esempio su restauri di edifici storici. Il pannello frontale maschera in maniera totale il solaio e le relative staffe di fissaggio.

## Modular è facile da installare

Modular è stato pensato e verificato per essere semplice e veloce da installare anche dove non si può arrivare con autogru o mezzi per la movimentazione dei manufatti, sia su edifici nuovi che su restauri.

## Come è composto

Le parti portanti di Modular sono costituite da tubolari e staffe in ferro di adeguate sezioni. Il sistema prevede un elemento alla base del solaio che garantisce uno spazio minimo fra solaio e pannello di rivestimento o vetro. I pannelli di rivestimento in lamiera forata e microforata a disegno nei vari modelli sono tutti in alluminio così da evitare l'eventuale formazione di ruggine nei tagli dei fori.

## I trattamenti

Le strutture e le staffe sono zincate a caldo dopo l'assemblaggio in modo da essere trattate in ogni loro parte. Seguono il processo di levigatura e quello di verniciatura a polveri, fatto presso impianti specifici che effettuano, prima del trattamento di finitura, alcune fasi di lavaggio e decapaggio. Sulle lamiere di alluminio vengono eseguiti più passaggi, in particolare prima della verniciatura di finitura per garantire l'aderenza del colore nel tempo. Nel caso di installazione in ambiente marino viene eseguita anche l'anodizzazione a poro aperto.

## Modular è design

Modular crea il perfetto abbinamento tra l'edificio ed il contesto in cui si trova, dando una sensazione di bellezza e di armonia. L'ampia gamma di modelli, le diverse finiture RAL e i pannelli ad altezza variabile rendono Modular un parapetto unico, per stile e funzionalità. La sua personalizzazione è un altro elemento distintivo: nel caso di quantitativi importanti, il cliente può suggerire nuove soluzioni grafiche e colori particolari.



# Soluzioni modulari



## All'altezza di ogni progetto

Modular si integra perfettamente in ogni edificio, grazie alle diverse soluzioni proposte: c'è la versione con tamponamento a tutta altezza (Soluzione A) e la versione parziale con inserimento di traversi in tubolare (Soluzione B).

L'altezza standard del parapetto dal piano di calpestio è mm 1020, ma può essere fornito anche con altezza mm 1120 se richiesto dal regolamento comunale.





## Linea Modular



### Modular Line

Parapetto Modular Line nella variante colore RAL 7006 raggrinzante

## Colori RAL

Le linee Parapetti Modular e Unit possono essere realizzate con i colori standard come da elenco in basso. Per grandi quantità e su richiesta del cliente, l'azienda può studiare nuove soluzioni di forma e colore.



RAL 9010 raggrinzante



RAL 9007 raggrinzante



RAL 7006 raggrinzante



Corten



Vetro con pellicola satinata bianca, grigio fumè, bronzo



Parapetto Modular Square nella variante colore Corten



# Linea Modular



## Modular Point

Parapetto Modular Point nella variante colore RAL 9007 raggrinzante



## Modular Layer

Parapetto Modular Layer nella variante con lamiera microforata RAL 9010 raggrinzante

# Linea Light

Il parapetto Light si caratterizza per il vetro, con un supporto di alluminio installato a vista oppure a scomparsa alla base. Ogni pannello viene opportunamente dimensionato e stratificato con lastra, poi indurito e temperato nel rispetto delle normative di sicurezza.

## Installazione a vista

È possibile scegliere tra diverse finiture RAL.



## Installazione a scomparsa

Questo tipo di installazione prevede un sistema di drenaggio convogliabile per far defluire l'acqua che può depositarsi all'interno del supporto. Garantisce la buona resa estetica e la funzionalità nel tempo.

# Linea Modular



## Modular Vision

Parapetto Modular Vision nella variante con Vetro stratificato Acidato Bianco



## Modular Square

Parapetto Modular Square nella variante colore Corten

# Linea Unit

Il parapetto Unit si contraddistingue per essere interamente in alluminio. Progettato con profili di adeguate sezioni e con rinforzi nei punti nevralgici, è stato testato per assicurare la spinta di 2,0 KN/m (come certificato dal rapporto di prova n° 391823 dell'istituto Giordano). I diversi elementi che lo compongono sono assemblati grazie a staffe e fissaggi in acciaio inox.



È inoltre possibile inserire una lamiera di protezione per evitare la caduta di piccoli oggetti. Molte le finiture Ral proposte per questa linea. I profilati di alluminio vengono lavorati presso impianti di verniciatura che certificano la qualità e la durata nel tempo. Nel caso di installazione in ambienti marini, si effettuano sul prodotto ulteriori trattamenti specifici.

Dal punto di vista puramente estetico, il parapetto Unit è minimale e leggero: i tubolari di sezioni sono sottili e posizionati ad intervalli regolari e fitti in modo da dare non solo uniformità al sistema ma garantire robustezza, solidità e privacy, mascherando completamente il solaio.





I prodotti Carollo, dai serramenti residenziali a quelli industriali alle lavorazioni di carpenteria, sono tecnologici, innovativi e di design. Belli, funzionali e resistenti nel tempo. L'artigianalità e la visione verso il futuro dell'azienda, con una costante attenzione alle nuove tendenze dell'abitare, definiscono la sua capacità progettuale ed operativa e consolidano i piani dei prossimi anni.



Carollo Serramenti S.n.c.  
Via Malcana, 22/A - 31059 Zero Branco Tv  
Tel. 0422.488090 - Fax. 0422.488070 - [info@gruppocarollo.it](mailto:info@gruppocarollo.it)

[www.gruppocarollo.com](http://www.gruppocarollo.com)