

BALCONI e SCALE, COME ORDINARE:

Notizie utili per l'ordine da comunicare assieme ai rilievi delle misure:

- il modello del balcone / scala;
- il colore del balcone / scala;
- il tipo di fissaggio: **Tipo B** (sempre consigliato) oppure **Tipo A, Tipo C, Tipo D o Tipo F**;
- l'altezza del balcone/scala: le misure vanno sempre riferite al piano pavimento finito - vedi punto 3.
- unità di misura dei rilievi (m, cm o mm);
- interno ed esterno del balcone/scala;
- infine bisogna fare un disegno generale in pianta (vista aerea) del balcone/scala, più il particolare per ogni soletta balcone/scala;
- per tratte oltre 6 metri lineari consigliamo l'inserimento di elemento "rompitratte".

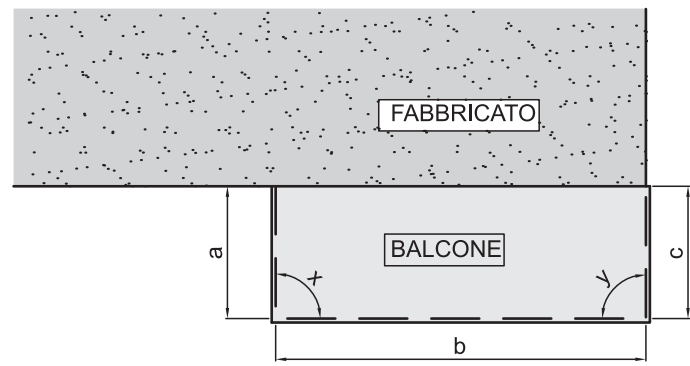
DESCRIZIONE DISEGNI:

1. - BALCONE, MISURE IN PIANTA

Per ogni balcone occorre un disegno in pianta con le misure frontale e laterale, ma anche lo sviluppo dei muri laterali al balcone stesso come indicato nel disegno.

- a) - c) misura segmenti laterali
- b) misura segmento frontale
- x) angoli tra segmenti adiacenti
- y) angoli tra segmenti adiacenti

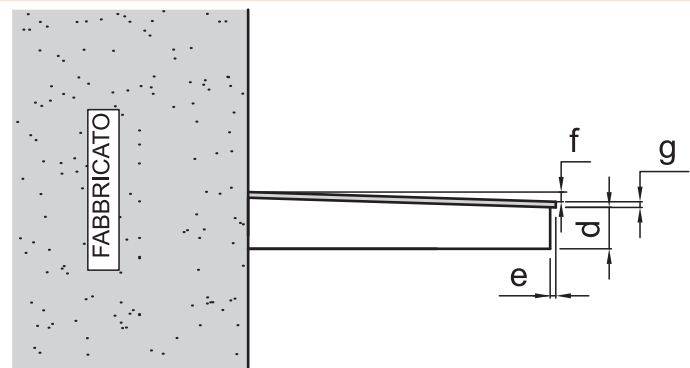
IMPORTANTE:
tutte le misure vanno riferite alla struttura in cemento e mai alle soglie di marmo o piastrelle.



2. - BALCONE, MISURA IN SEZIONE

Per ogni balcone occorre anche fare un disegno della sezione laterale indicando le seguenti misure:

- d) spessore soletta, misurato nel punto più sottile cioè frontalmente
- e) sporgenza della soglia, soprattutto se il tipo di fissaggio scelto è il **Tipo B**. Questa quota serve per decidere il tipo di supporto da utilizzare;
- f) dislivello del pavimento; per misurare questa quota si appoggia nella parte alta (sul pavimento contro il muro del fabbricato) un'asta, la si mette in piano appoggiandosi sopra una livella (o bolla) e misurando quanto rimane sollevata dal pavimento nella parte più sporgente. Questa misura è molto importante se il tipo di fissaggio scelto è il **Tipo C** o il **Tipo D**.
- g) spessore della soglia; serve per calcolare l'altezza del parapetto.

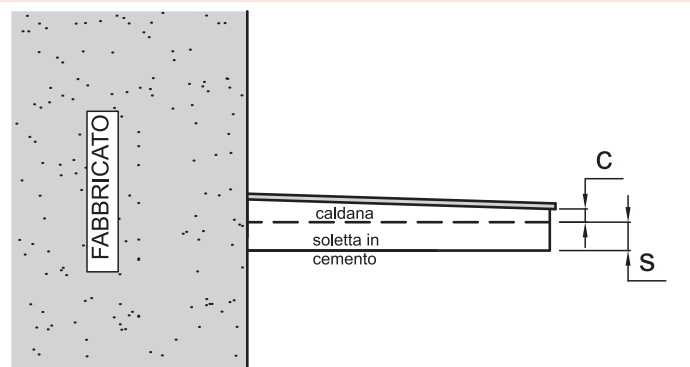


2.a - BALCONE, MISURA IN SEZIONE

Per ogni vista in sezione, oltre le misure come descritto al punto 2, occorre indicare (ove possibile) la misura della "caldana" C e quella della "soletta in cemento" S.

Questo è importante per il fissaggio **Tipo B**, perchè la "caldana" è un sottofondo morbido che non permette la tenuta dei tasselli, quindi avendo anche queste misure faremo in modo di posizionare la piastra in centro alla soletta (che è in cemento armato) per un fissaggio ottimale.

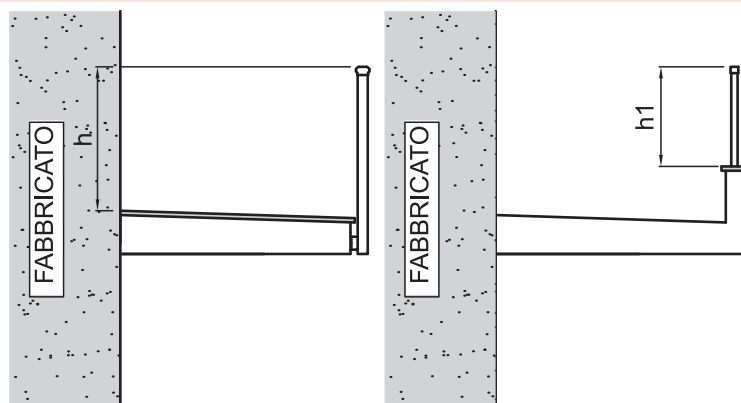
Se non conoscete i valori di C e S potete chiederli al costruttore.



3. - BALCONE, INDICAZIONE DELL'ALTEZZA

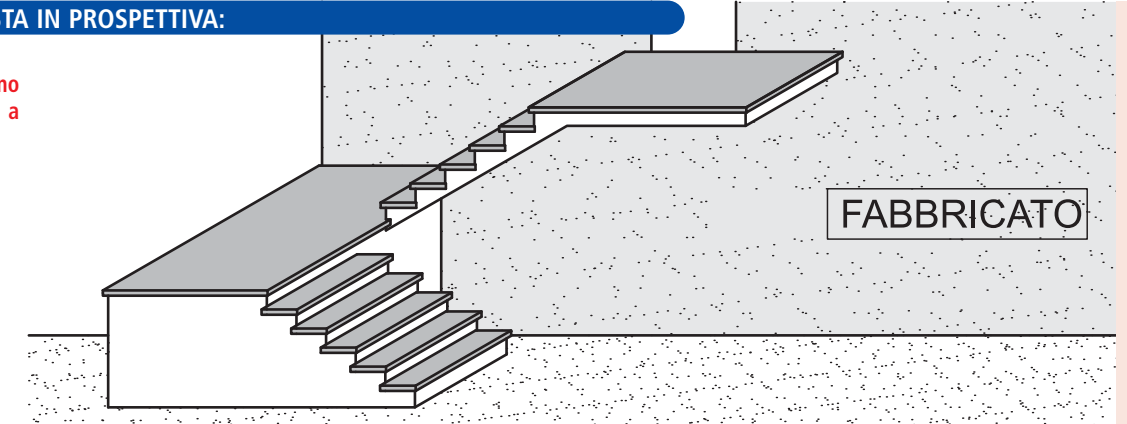
L'altezza va sempre indicata "da piano pavimento finito a sopra corrimano", nel punto più alto del pavimento, cioè in prossimità della facciata del fabbricato; se esiste un muretto di rialzamento l'altezza si riferirà da "sopra muro a sopra corrimano". Si tenga sempre presente che il minimo consentito per legge è 100 cm dal piano pavimento a sopra corrimano.

- h) altezza parapetto
- h1) altezza parapetto di rialzamento muro



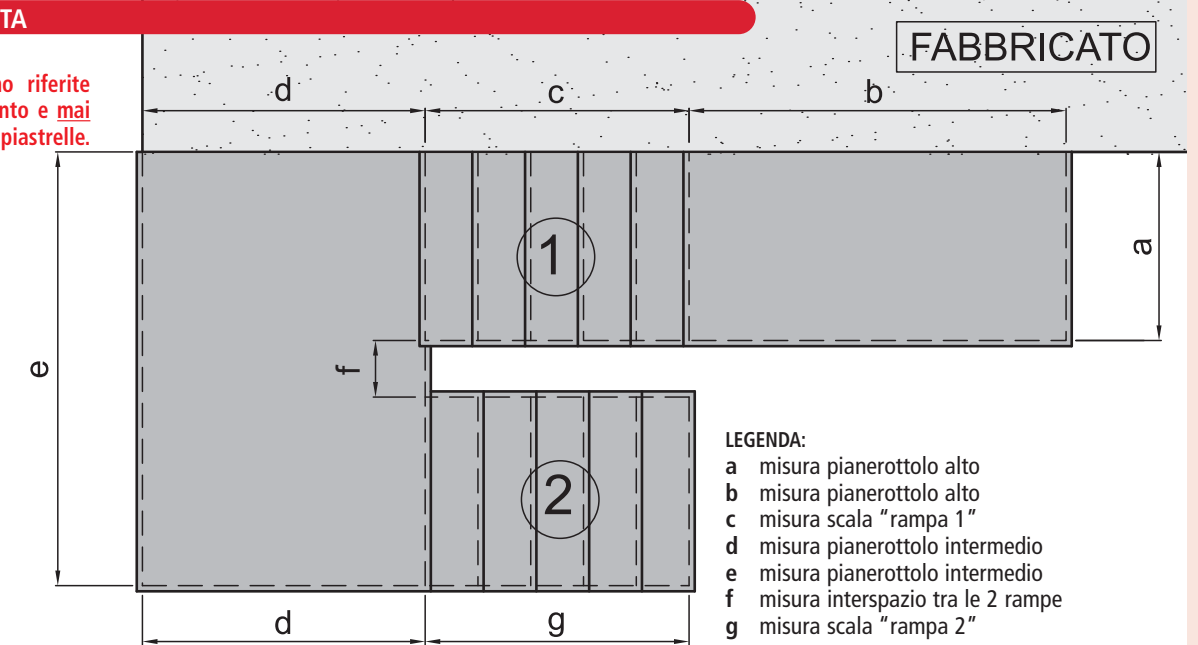
ESEMPIO DI SCALA VISTA IN PROSPETTIVA:

IMPORTANTE:
tutte le misure della scala vanno prese solo ed unicamente a opere murarie finite.



MISURE IN PIANTA

IMPORTANTE:
tutte le misure vanno riferite alla struttura in cemento e mai alle soglie di marmo o piastrelle.

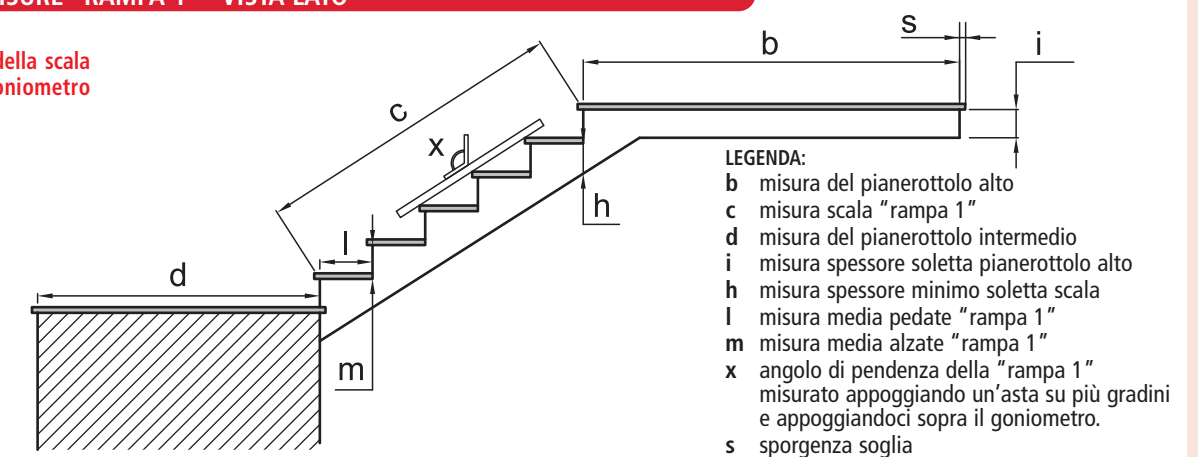


LEGENDA:

- a) misura pianerottolo alto
- b) misura pianerottolo alto
- c) misura scala "rampa 1"
- d) misura pianerottolo intermedio
- e) misura pianerottolo intermedio
- f) misura interspazio tra le 2 rampe
- g) misura scala "rampa 2"

PARTICOLARE MISURE "RAMPA 1" - VISTA LATO

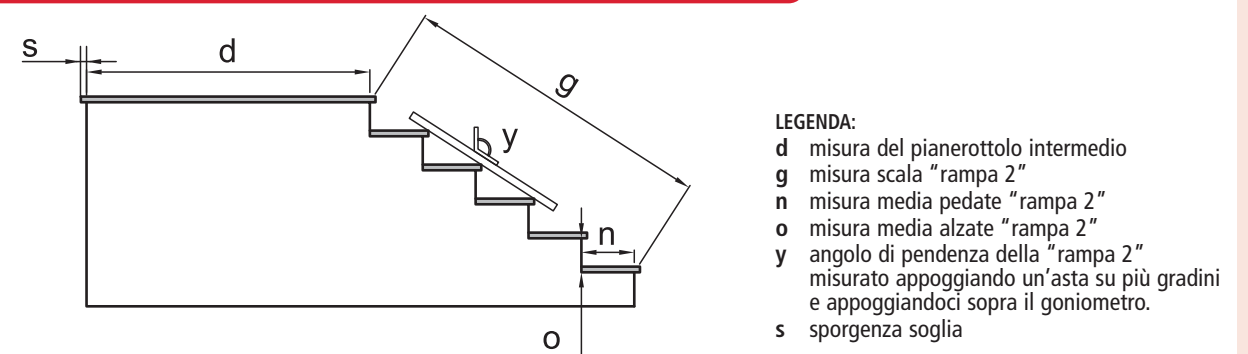
IMPORTANTE:
non misurare i gradi della scala appoggiando il goniometro sotto la rampa.



LEGENDA:

- b) misura del pianerottolo alto
- c) misura scala "rampa 1"
- d) misura del pianerottolo intermedio
- i) misura spessore soletta pianerottolo alto
- h) misura spessore minimo soletta scala
- l) misura media pedate "rampa 1"
- m) misura media alzate "rampa 1"
- x) angolo di pendenza della "rampa 1" misurato appoggiando un'asta su più gradini e appoggiandoci sopra il goniometro.
- s) sporgenza soglia

PARTICOLARE MISURE "RAMPA 2" - VISTA LATO



LEGENDA:

- d) misura del pianerottolo intermedio
- g) misura scala "rampa 2"
- h) misura media pedate "rampa 2"
- n) misura media alzate "rampa 2"
- o) misura media alzate "rampa 2"
- y) angolo di pendenza della "rampa 2" misurato appoggiando un'asta su più gradini e appoggiandoci sopra il goniometro.
- s) sporgenza soglia