

## modello San Benigno

### *scheda tecnica*

Il **modello San Benigno** in alluminio e vetro è un sistema dall'estetica lineare e di rapida installazione in quanto i vetri vengono inseriti e fissati all'interno di cave già predisposte nel montante. Il corrimano superiore a sezione circolare è collegato ai montanti attraverso supporti in fusione di alluminio di disegno esclusivo.

Il sistema è composto da montanti in estruso di alluminio (MON06090 o (MON06060) lega EN AW 6005 T6. Il tamponamento è in vetro stratificato 6+6+1,52Pvb. Il corrimano a sezione circolare da 45mm di diametro fissato ai montanti attraverso supporti in fusione di alluminio.

Tipi di ancoraggio dei montanti:

- a pavimento: staffa per ancoraggio a pavimento con coppia di tondi pieni in acciaio fissati al montante mediante perni in acciaio inox e resina chimica iniettata nei fori a pavimento. In alternativa l'ancoraggio può essere realizzato nel sistema tradizionale di staffa angolare e tasselli meccanici.
- a soletta: attraverso apposite staffe ad L avvitate al montante e ancorate a soletta attraverso tasselli meccanici.

Viteria e tasselli di ancoraggio della struttura in acciaio inox se all'esterno, in acciaio zincato se annegate nel getto del solaio.

**VARIANTE San Benigno SC:** Il parapetto San Benigno SC non prevede il corrimano superiore lasciando libero il filo superiore del vetro. In questo caso lo spessore del pannello in vetro stratificato passerà a 8+8.

PORTATA	INTERASSE MAX
2KN/m	120 cm

\*Tali valori si riferiscono ad un montante di h max di 1,5 m