

Scorrevoli  
Domal Slide C160



domal 

# Vantaggi della serie

## Comfort e sicurezza

Domal Slide C160 è un sistema di porte-finestre alzanti scorrevoli ad alte prestazioni, fluidi, maneggevoli e con ottime proprietà di isolamento termico.

Oltre ad avere un'elegante linea estetica è resistente e molto efficiente, consente ben 3 possibili livelli di isolamento termico, riducendo il complessivo consumo energetico a vantaggio del comfort abitativo, garantito anche dagli elevati standard di resistenza agli agenti atmosferici e di isolamento acustico.

La combinazione di svariati punti di chiusura, vetri di sicurezza e speciale ferramenta insieme ad appositi profilati antieffrazione, assicurano un'elevata protezione contro l'intrusione forzata.

## Massima durata, minima manutenzione

Come tutti i serramenti Domal, anche lo Slide C160 è realizzato con alluminio e finiture di prima qualità in grado di conservare, inalterate negli anni, le caratteristiche estetiche e meccaniche.

## Versatilità e design

Domal Slide C160 è concepito per realizzare serramenti di grande pregio, con estese superfici vetrate racchiuse da profili dalle linee pulite e minimali, per garantire il massimo apporto luminoso agli ambienti.

E' possibile realizzare specchiature di notevoli dimensioni e grazie agli appositi carrelli, che possono sostenere fino a 400 kg per anta, ed a speciali meccanismi di sollevamento servoassistito, mantenere un movimento fluido e leggero delle vetrate.

Le diverse possibili configurazioni consentono una grande flessibilità progettuale arrivando, nella versione a 3 binari, fino a 6 ante apribili.

E' inoltre possibile realizzare serramenti con chiusura angolare a scomparsa, ovvero che ad ante aperte lascia l'angolo totalmente privo di ingombri permettendo una visuale totalmente libera e il passaggio privo di elementi di disturbo.





## Finiture

Domal offre un'incredibile gamma di opzioni: dai colori tradizionali a quelli più particolari, tinte pastello o brillanti effetti metallizzati, laccati lucidi, ruvidi o opachi.

Sono inoltre disponibili speciali finiture effetto legno in grado di replicare fedelmente per colore, venature e texture i legni più pregiati.

## Bicolore

In base alle necessità architettoniche ed al proprio gusto personale, o se o si è costretti ad osservare rigide regole condominiali sul colore dei serramenti in facciata, Domal offre l'opzione bicolore che consente di scegliere due finiture diverse per differenziare il colore tra interno ed esterno.

## Qualità Domal

La qualità dei nostri processi produttivi è certificata: tutti i materiali sono sottoposti a un accurato controllo di produzione e di laboratorio, nel rispetto delle specifiche di prodotto Qualicoat, Qualideco e Seaside stabilite da Qualital. In particolar modo, la certificazione Seaside attesta la conformità alle specifiche di Qualital per impieghi in ambienti molto aggressivi, primi fra tutti le aree marine. La grande attenzione alla sostenibilità, alla qualità e alla sicurezza, hanno consentito all'azienda di ottenere varie certificazioni: la ISO 14001:2004 per il sistema la gestione ambientale; la ISO 9001:2008 che attesta la qualità del processo di verniciatura, dell'assemblaggio dei profili e della progettazione dei sistemi e infine la OHSAS 18.001 per la salute e sicurezza sul lavoro.



ISO 9001  
Cert. N° SQ09



ISO 14001  
Cert. N° SA03

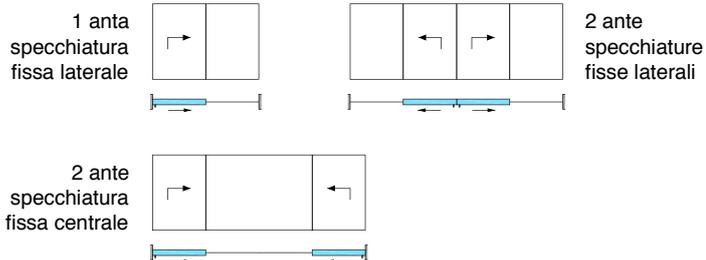


Licenza N° 764  
Licenza con estensione SEASIDE

## CONFIGURAZIONE BASE

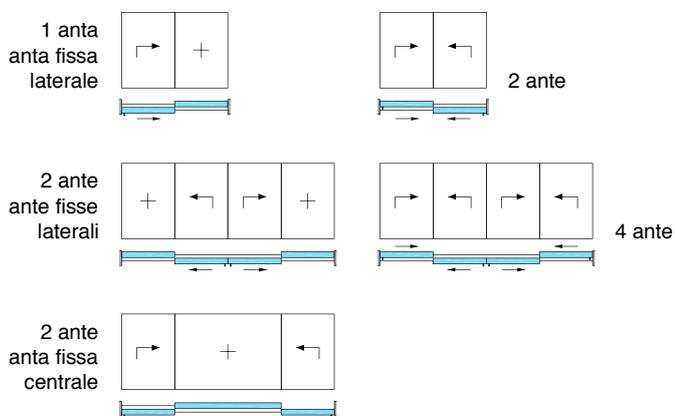
### 1 binario

Sezione telaio 160 mm  
Sezione anta 70 mm



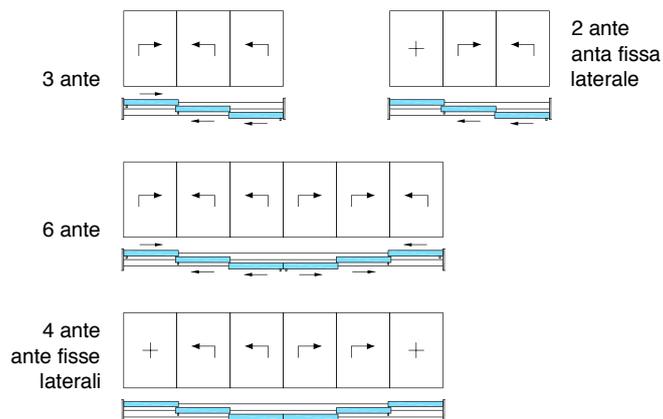
### 2 binari

Sezione telaio 160 mm  
Sezione anta 70 mm



### 3 binari

Sezione telaio 250 mm  
Sezione anta 70 mm



## Domal Slide C160

### Caratteristiche Tecniche

#### Prestazioni termiche:

Fino a  $U_w$ : 0,91 W/m<sup>2</sup> K

(vetro  $U_g$  = 0,5 W/m<sup>2</sup> K con calina isolante e dimensioni 5000x3000mm)

#### Prestazioni di tenuta\*:

Permeabilità all'aria: classe 4

Tenuta all'acqua: classe E1350

Resistenza al carico del vento: classe C4

#### Prestazioni anti-effrazione:

RC2

#### Prestazioni acustiche\*\*:

$R_w$  (C;Ctr) = 43 (-1;-4) dB [Vetro  $R_w$  = 50 dB]

#### Peso Massimo per anta:

400 kg

\*Dimensione della finestra: 2778x2400 (2 ante su due binari – telaio 90°)

\*\*Dimensione della finestra: 3950x2400 (2 ante su 2 binari – versione SHI)

Sapa Building Systems S.p.A.  
Via A. Ponchielli 3 - 20063 Cernusco Sul Naviglio (MI)  
Customer Service: 800 978 628  
customer.service.italia@domal.com - www.domal.it

