

## DESCRIZIONE TECNICA DEL SISTEMA INDOOR BATTENTE

Profilati estrusi lega: EN AW 6060

Stato di fornitura: T5

Tolleranze dimensionali e spessori: EN 12020/2

Tipo di tenuta: Doppia guarnizione in battuta

Inserimento del pannello o vetro:

PORTE – Ad infilare

SOPRALUCE – Fermavetri INDOOR e abbinamento DOMAL 40

Dimensioni base:

|                                  |  |
|----------------------------------|--|
| PORTE – Tipo di sovrapposizione  | : Complanare   |
| Telai                            | : Abbinamento DOMAL 40 – DOMAL STOPPER PG  |
| Spazio massimo pannello          | : mm 40  |
| Altezza netta sede per pannello  | : mm 14  |
| Spazio massimo vetro             | : mm 22  |
| Altezza netta sede per vetro     | : mm 12.5  |
| Dimensione del tubolare          | : mm 53 x 17.5 (tubolarita' semplice)<br>: mm 53 x 33.5 (tubolarita' doppia)<br>: mm 46 x 38.8 (tubolarita' semplice stondata)<br>: mm 46 x 64 (tubolarita' doppia stondata)<br>: mm 46 x 69 (tubolarita' doppia stondata) |
| Aletta sovrapposizione al muro   | : mm 49.5  |
| Dimensione rivestimento muratura | : da mm 80 a mm 250  |

Impiego:

CON I PROFILATI DEL GRUPPO – E' possibile costruire: Porte a una due o tre ante a battente, con sopra luce fisso o vasistas

## CAPITOLATO INDOOR BATTENTE

Serramenti costruiti con profilati estrusi in lega EN AW 6060 con stato di fornitura T5 e tolleranze dimensionali e spessori secondo le norme EN 12020/2.

Il telaio fisso avrà la profondità totale minima di 89.5mm in accoppiamento a profilati ad imbotte dalla linea arrotondata con profondità variabile da 55mm a 115mm per compensare spessori di muratura di larghezza compresa tra i 90mm e 175mm, ed altre con apposita prolunga.

Il telaio mobile avrà una profondità totale minima di 53mm.

La sezione tubolare di contenimento delle squadrette di giunzione d'angolo sarà di 17.5mm per il telaio fisso e di 17.5 mm e/o 38.5mm per il telaio mobile compresi gli spessori delle pareti del profilato.

I collegamenti ad angolo dovranno essere realizzati con squadrette in alluminio a bottone che occuperanno l'intera tubolarità per garantire nel tempo resistenza meccanica alle giunzioni.

L'aletta di sovrapposizione interna ed esterna al muro sarà di 49.5mm con forme arrotondate ed avrà la sede per la guarnizione in EPDM.

Il fissaggio tra il profilato telaio imbotte sarà garantito da apposite viti autofilettanti mascherate da guarnizioni in EPDM inserita nelle alette di battuta.

In questo modo resteranno libere e quindi piane le superfici laterali dei profilati consentendo così una migliore applicazione delle serrature e relative contropiastre.

Il telaio mobile dovrà presentare, a serramento finito, le superfici interna ed esterna piane e dovrà consentire un'apertura di 180°.

Il telaio mobile accetterà pannellature da 40mm e/o vetri semplici e/o vetri camera.

Accessori e guarnizioni dovranno essere quelli originali studiati specificatamente dal produttore del sistema e realizzati per questa serie.

## CAPITOLATO INDOOR SLIDE

Serramenti costruiti con profilati estrusi in lega EN AW 6060 con stato di fornitura T5 e tolleranze dimensionali e spessori secondo le norme EN 12020/2.

Il controtelaio sarà "commerciale" e sarà incassato nella muratura.

Il telaio imbotte avrà profondità di 35-45-55mm.

Il telaio mobile scorrevole da 90mm ha dimensione per accogliere i kit di chiusura, ed accetterà pannellature da 40mm e/o vetri semplici e/o vetri camere.

Il telaio mobile sarà completamente "invisibile" inserito nel controtelaio a muro in apertura, questo permetterà di avere la massima luce di passaggio possibile.

Accessori e guarnizioni dovranno essere quelli originali studiati specificatamente dal produttore del sistema e realizzati per questa serie.

NB:

Non sono forniture Domal, i carrelli, il pattino di guida inferiore ed il controtelaio a murare.