

# SERRAMENTI IN ALLUMINIO A GIUNTO APERTO

**DOMAL stopper PG Sez. 45/52 o maggiorata 56/63**

Tenuta all'aria: Classe A3  
Tenuta all'acqua: Classe E4  
Carichi vento: Classe V3

Sistema a GIUNTO APERTO .

## Realizzazioni:

Con questa serie si possono realizzare: Finestre e porte a una, due o più ante a battente, apribili verso l'interno o verso l'esterno. Wasistas. Monoblocchi. Abbinamento con i Sistemi Domal Scorrevoli.

Serramenti costruiti in profilati tubolari a sezione differenziata, aventi il principio del Giunto Aperto, costruiti con profili della parte a fissa a muro della sezione di mm. 45x50, e parti apribili con sezione mm. 52x67. I materiali utilizzati per la costruzione saranno i profili alluminio lega 6060 secondo le norme UNI 9006/1, con stato di fornitura T5 e tolleranze dimensionali secondo le norme UNI 3879. I profili componenti l'infisso, saranno assemblati tra loro mediante squadrette interne, costruite nella lega dei profilati stessi, e assemblati mediante procedimento di deformazione permanente dell'angolo (cianfrinatura) previo collaggio dello stesso al fine di garantire la tenuta meccanica e le infiltrazioni.

Le cerniere saranno a due e tre ali, in numero di due per le finestre e tre per le porte finestre, le parti apribili, ove previste, saranno munite di comando a più punti di chiusura, e le parti di meccanismo accessorie saranno sempre in alluminio, o acciaio inox.

I serramenti saranno costruiti con il principio del Giunto Aperto, pertanto con la guarnizione di tenuta arretrata, al fine di ottenere una camera di espansione che permetta di evacuare le acque dai fori appositamente predisposti e protetti da conchiglie esterne, I fermavetri saranno del tipo a pressione, muniti di guarnizione in gomma.

I serramenti sono a prova di infiltrazioni aria/acqua del tipo " a giunto aperto ", con guarnizione perimetrale arretrata rispetto al filo esterno, completi di cappe di scarico protette contro il vento . Inoltre nella parte interna sarà posizionata una seconda guarnizione di tenuta al rumore . I trattamenti di finitura potranno essere verniciati a polveri poliesteri ai colori di cartella RAL o speciali con polimerizzazione in forno a 180°C. o Ossidazione anodica a 15 my in varie tonalità e colorazioni.

