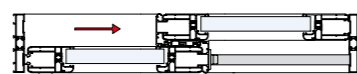




Tipologie di Aperture

Soluzione "Base"



Soluzione "Quattro ante"



Infissi in profilati di alluminio lega EN AW 6060 costituiti da:

1 Controtelaio assemblato in lamiera di acciaio zincato, opportunamente presso-piegato ed assiemato per ricevere il telaio fisso, provvisto di zanche per l'ancoraggio alla muratura. Battuta frontale e profondità variabile. Possibilità di profondità maggiorate per l'incasso di zanzariere, di fianco in legno per l'eliminazione del ponte termico o di speciali soluzioni tecniche per la combinazione dell'infisso scorrevole con sistemi oscuranti, nella realizzazione delle tipologie di prodotto IMABLOK SC, IMABLOK PE SC e IMABLOK PO SC.

2 Telaio fisso portante realizzato nella soluzione a taglio termico e preposto alla movimentazione delle ante mediante guide superiori e binari inferiori di scorrimento. Assiemaggio dei profilati costituenti a 90° e speciale asolatura inferiore per l'evacuazione dell'acqua piovana. Spessore variabile in funzione delle esigenze tecniche di cantiere da mm 115 a mm 160.

3 Ante mobili e fisse realizzate nella soluzione a taglio termico. Assiemaggio dei profilati costituenti a 45° con squadre meccaniche in acciaio o squadre in alluminio da cianfrinare, sistema di tenuta realizzato con guarnizioni a spazzola tra ante e telaio. Guarnizione cingivetro. Spessore variabile in funzione delle esigenze tecniche di cantiere da mm 52 a mm 67.

Sistema di apertura delle ante del tipo scorrevole in linea o alzante scorrevole. Anta mobile di porta-finestra priva di traverso intermedio. Possibilità di zoccolatura multipla inferiore.

4 Tipologie di apertura ad una o più ante mobili in risposta alle più diverse esigenze progettuali. Soluzioni più ricorrenti:

- **soluzione "base"**: un'anta fissa ed un'anta scorrevole;
 - **soluzione "quattro ante"**: due ante centrali scorrevoli e due ante laterali fisse.

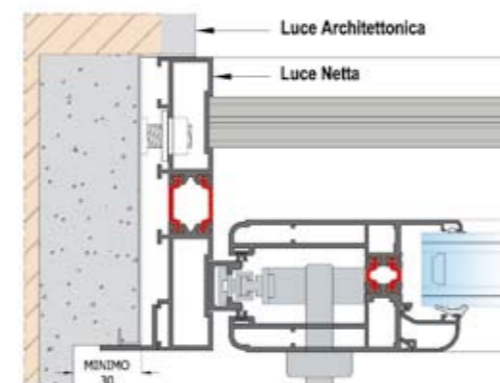
5 Profilo estetico delle ante disponibile nella variante arrotondata "linea FVTA" o squadrata "linea FVTS".

6 Vetri camera a lastra singola o accoppiata montati con fermavetro a scatto. Caratteristiche termo-acustiche, di sicurezza e colorazioni idonee al soddisfacimento di qualsiasi prestazione estetico-funzionale ed al pieno rispetto delle normative vigenti.

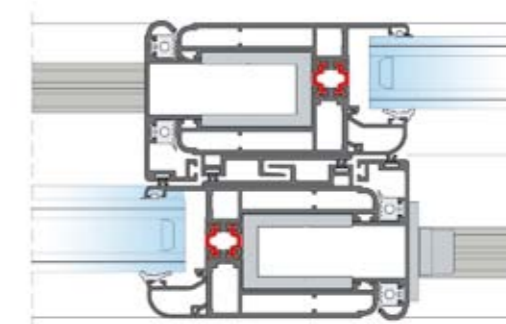
7 Finitura e protezione superficiale realizzata mediante processo di anodizzazione, elettrocolorazione o verniciatura a polveri in forno, per una estetica inalterata nel tempo. Vasta gamma di tinte RAL disponibili. Possibilità di finiture effetto legno o speciali.

8 Ferramenta comprendente: carrelli ante mobili, cremonese a chiusura multipunto, paracolpi superiori ed inferiori di fine corsa dell'anta. Maniglione interno di apertura e conchiglia esterna di trascinalimento in alluminio colore nero o a richiesta in finitura argento o bianca. Possibilità di maniglione e vaschetta in ottone lucido, di maniglione interno ed esterno con cilindro passante o di ferramenta speciale.

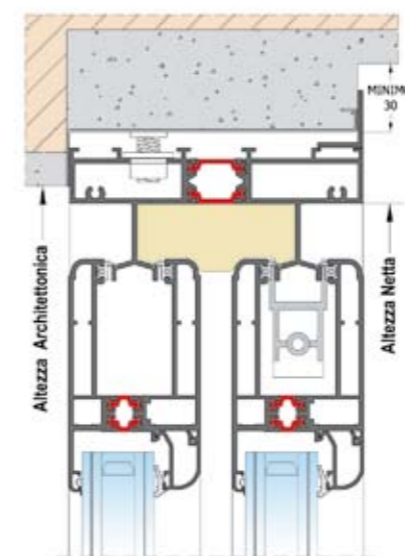
Particolari tecnici di riferimento



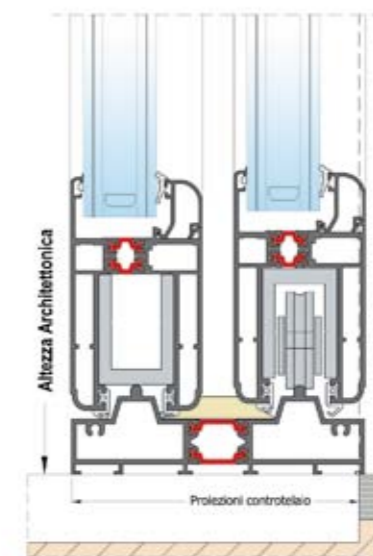
1. Sezione orizzontale - Nodo laterale



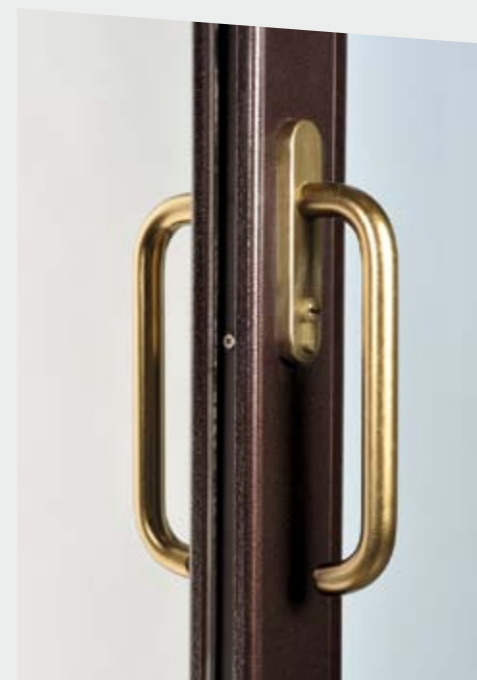
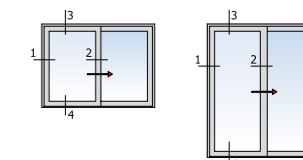
2. Sezione orizzontale - Nodo centrale



3. Sezione verticale - Nodo superiore



4. Sezione verticale -
Nodo inferiore finestra e porta-finestra



Prestazioni ambientali

Permeabilità all'aria	(classe)	4
Tenuta all'acqua	(classe)	7A
Resistenza al carico del vento	(classe)	B5

Prestazioni termiche

Trasmittanza termica nodo laterale apribile	$U_f : 4,60 \text{ W/m}^2\text{K}$	
TIPOLOGIA DI VETRO	$U_g \text{ (W/m}^2\text{K)}$	$U_w \text{ (W/m}^2\text{K)}$
33.1 - 16 G.A. - 33.1 B.E.M. completo di distanziatore termicamente migliorato	1,1	2,1
33.1 B.E.M. - 12 G.A. - 4 T. - 12 G.A. - 33.1 B.E.M. completo di distanziatore termicamente migliorato	0,7	1,8

NOTA: Valori conformi alla norma di prodotto UNI EN ISO 14351 - 1:10 soggetti ai criteri di estendibilità previsti e relativi a campioni dalle caratteristiche geometriche predefinite; campione 1 anta fissa ed 1 anta scorrevole - dim. mm 3000x2300.