



Big space, big light.

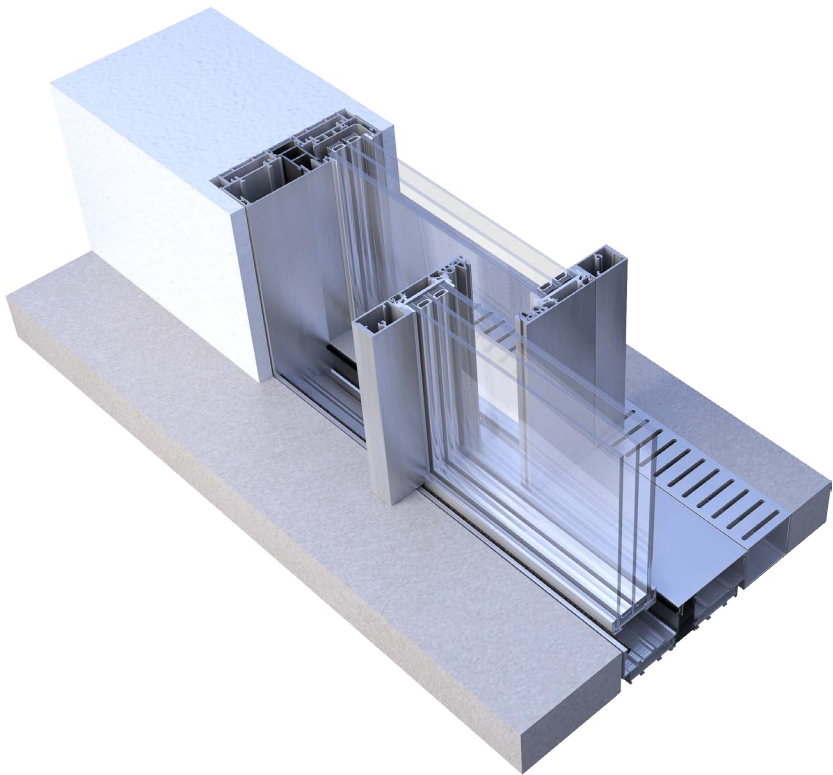
finestra scorrevole
alluminio a taglio termico

sliding window - aluminum with thermal break

Grandi superfici vetrate
Large glass surfaces

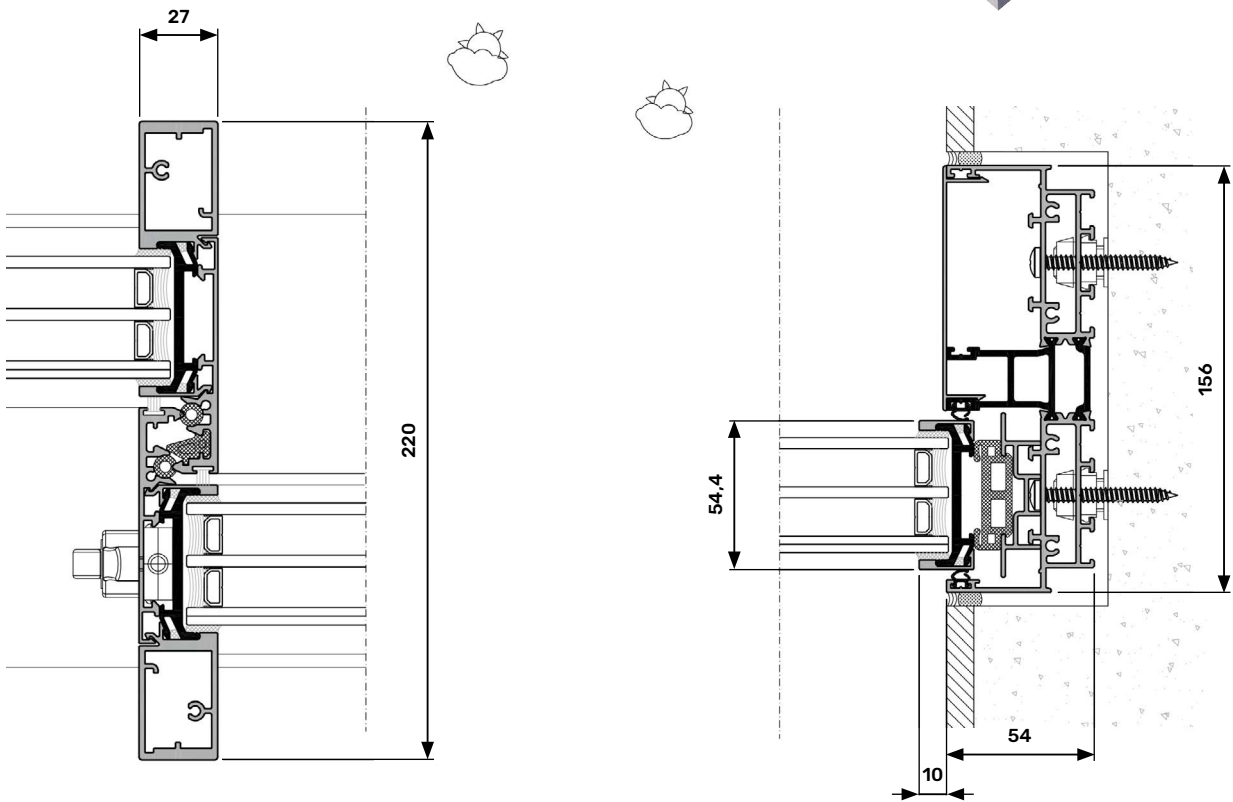
Design minimalista
Minimal design

Telaio a scomparsa
Retractable frame



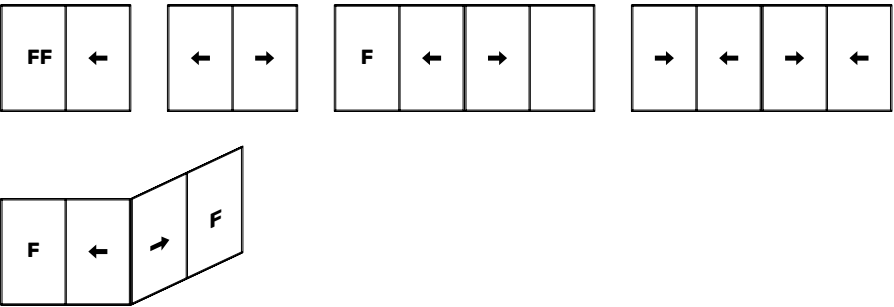
Elegante e discreto, AIR presenta il vetro e la luce come veri protagonisti degli spazi indoor e outdoor. Questa serie permette di realizzare finestre scorrevoli minimali di grandi superfici sia in caso di ristrutturazione sia di nuova costruzione.

Elegant and discreet, AIR presents glass and light as the real protagonists of indoor and outdoor spaces. This series allows to realize minimal sliding windows of large surfaces.



TIPOLOGIE REALIZZABILI

/ TIPOLOGIES AVAILABLE



TECHNICAL DATA

TIPOLOGIE DEI PROFILI
PROFILES



profondità totale telaio sistema: 156 mm
frame thickness: 156 mm
profondità totale anta sistema: 54,4 mm
sash thickness: 54,4 mm

PERMEABILITÀ ALL'ARIA
AIR PERMEABILITY
UNI EN 1026:2016- EN 12207:2016



Classe 4
Classe 4

RESISTENZA ALL'ACQUA
WATER TIGHTNESS
UNI EN 1027:2016- EN 12208:2000



Classe 7A
Classe 7A

RESISTENZA AL VENTO
WIND RESISTANCE
UNI EN 12211:2016- EN 12210:2016



Classe B3
Classe B3

POTERE FONOISOLANTE
SOUNDPROOFING LEVEL
UNI EN ISO 14140



Rw (C;Ctr) = 38 (-2; -4) dB
Rw (C;Ctr) = 38 (-2;-4) dB

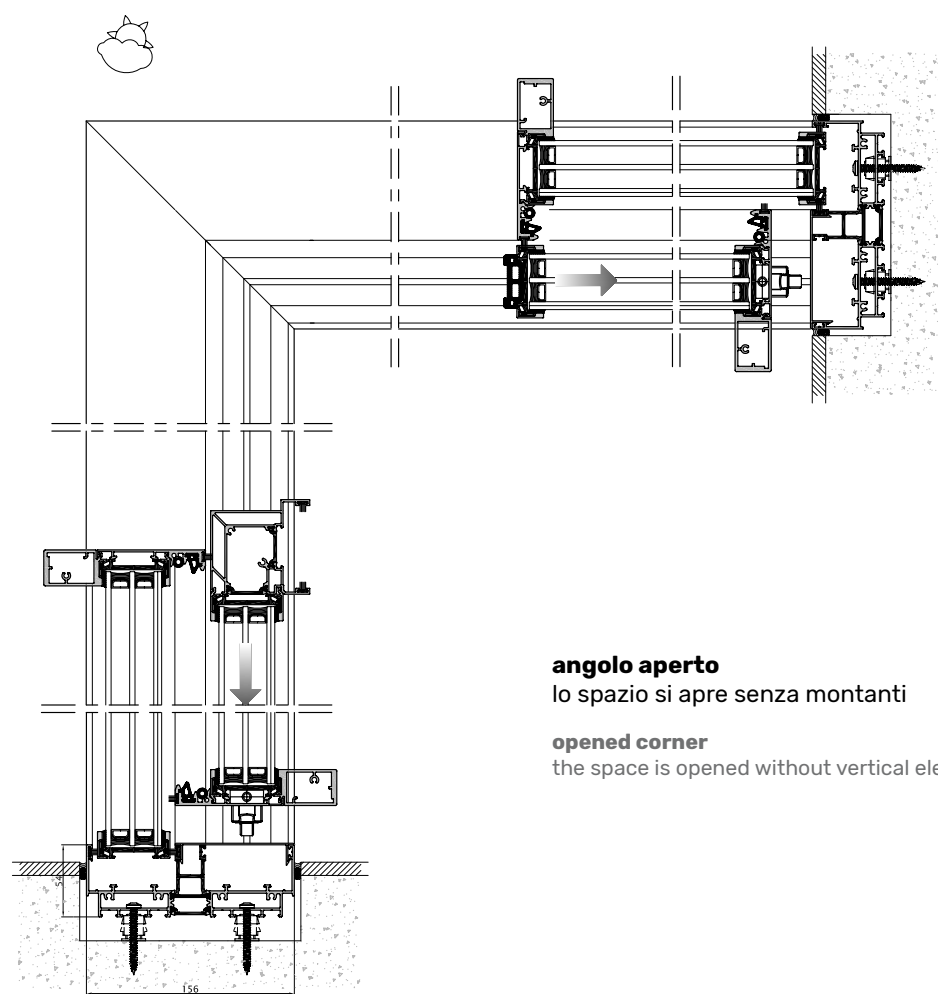
DATI TECNICI



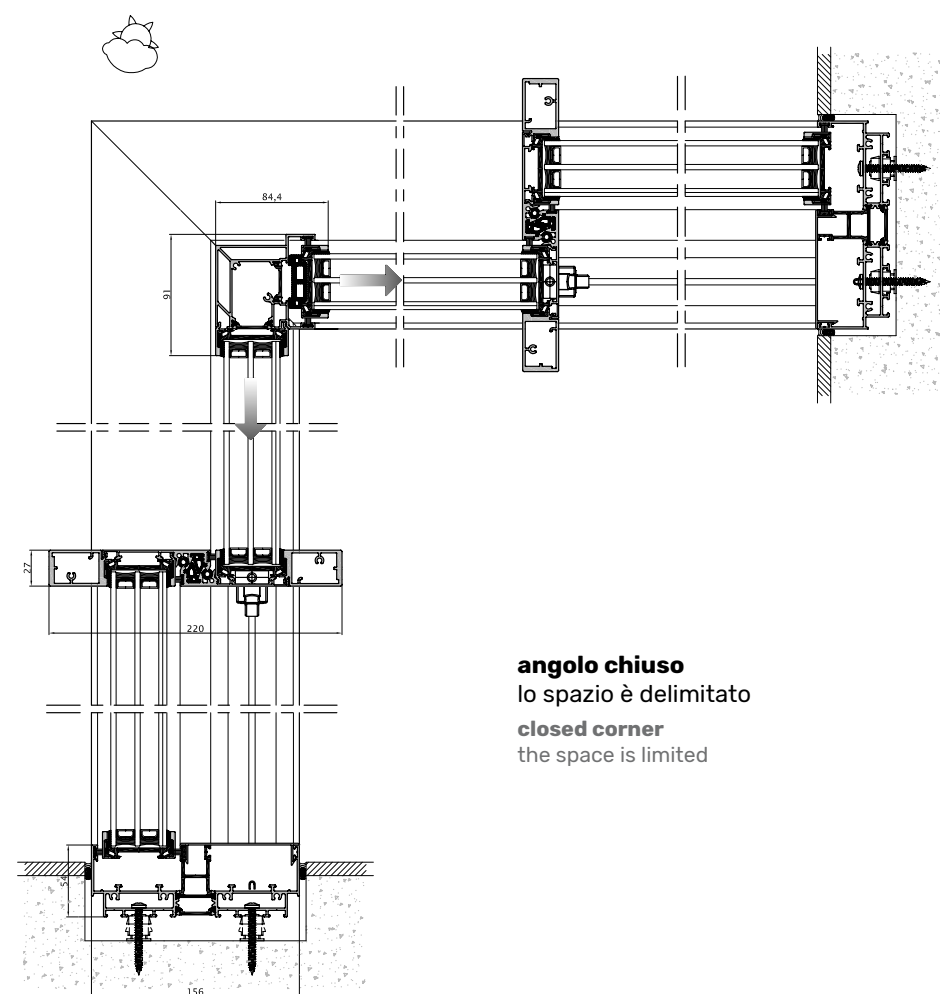
PRESTAZIONI DI ISOLAMENTO TERMICO

/ THERMAL INSULATION PERFORMANCE

DIMENSIONE CAMPIONE SAMPLE DIMENSION	VETRO GLASS	DISTANZIATORE GLASS SPACER	TRASMITTANZA TERMICA THERMAL TRANSMITTANCE
mm	U _g	ψ	U _w
scorrevole a due ante 2180x2180	1,0 W/m²K	warm edge 0,036 W/mK	1,73 W/m²K
sliding 2 sashes 2180x2180	0,6 W/m²K	warm edge 0,031 W/mK	1,38 W/m²K



angolo aperto
lo spazio si apre senza montanti
opened corner
the space is opened without vertical elements



angolo chiuso
lo spazio è delimitato
closed corner
the space is limited





I profili del telaio possono essere integrati interamente nel pavimento, nel soffitto e nelle pareti laterali garantendo una soluzione continua con una assoluta assenza di barriere architettoniche: anche le ante si riducono a essere delle semplici e sottili cornici di vetro, con uno spessore a vista di soli 10 mm.

In case of renovation and new construction. The frame profiles can be integrated entirely into the floor, ceiling and side walls ensuring a continuous solution without any architectural barriers: even the doors are reduced to simple and thin glass frames, with a visible frame of only 10 mm.