



SOLEAL NEXT 65

PORTA A BATTENTE

➤ APERTURA INTERNA / ESTERNA

La porta SOLEAL Next offre un'ampia gamma di soluzioni con possibilità di apertura interna ed esterna per adattarsi a diverse esigenze architettoniche. Realizzata in Hydro CIRCAL 75R, con alluminio riciclato post-consumo al 75% o su progetti speciali CIRCAL 100R con alluminio riciclato post consumo al 100%, unisce estetica, prestazioni e sostenibilità.

INGOMBRI

- Sezione telaio: 65 mm
- Sezione anta: 65 mm
- Ingombro nodo laterale: 130 mm
- Ingombro nodo centrale: 177 mm

LIMITI DIMENSIONALI DEL SISTEMA*

- 1 anta: $600 < L < 1.500$ mm / $2.000 < H < 3.000$ mm
- 2 ante: $600 < L < 1.500$ mm / $2.000 < H < 3.000$ mm
- Peso dell'anta: fino a 200 kg

VETRAZIONI

- Spessore massimo vetro previsto: 49 mm

TENUTA

- Sistema di tenuta all'aria a giunto aperto con guarnizione centrale di battuta in EPDM-FOAM ad elevate performance.

FERRAMENTA E ACCESSORI DOMAL

- Sistema camera dedicata ad alto isolamento termico con cerniere a scomparsa

IMPIEGO

- Le applicazioni sono molteplici: porta 1 o 2 ante con o senza sopra luce, va e vieni, singola o doppia azione, a battente o a pivot, soglia ribassata o senza soglia, integrabile in facciata. La maggior parte di queste applicazioni è disponibile in sezione da 65 mm e 75 mm.

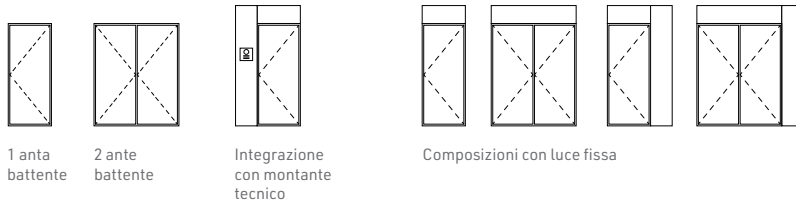
PERFORMANCE (secondo le norme EN)

| |
|--|
| Permeabilità all'aria: Classe 4 |
| Tenuta all'acqua: 7A |
| Resistenza al vento: C4 |
| Resistenza all'effrazione: RC1, RC2 e RC3 |
| Cicli di apertura/chiusura: Classe 8 - Test 1.000.000 |
| Isolamento termico: Dimensioni campione 1500 x 2.640 mm 1 anta: - $U_w = 1,16$ con $U_g = 0,6$ W/m ² K Psi 0,033 W/mK - $U_w = 1,47$ con $U_g = 1,0$ W/m ² K Psi 0,035 W/mK |
| Isolamento acustico: $R_w = 43$ (-2;-6) dB |

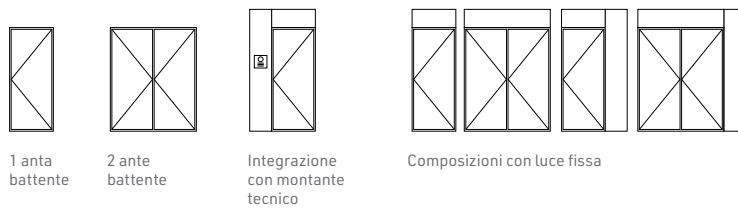
*Le dimensioni sono da confermare in funzione dei carichi di progetto, del tipo di cerniere, del peso della vetratura e della combinazione larghezza-altezza.

APPLICAZIONI

APERTURA ESTERNA

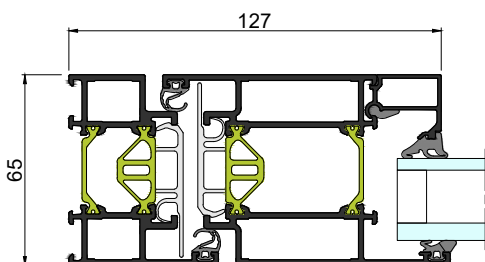


APERTURA INTERNA

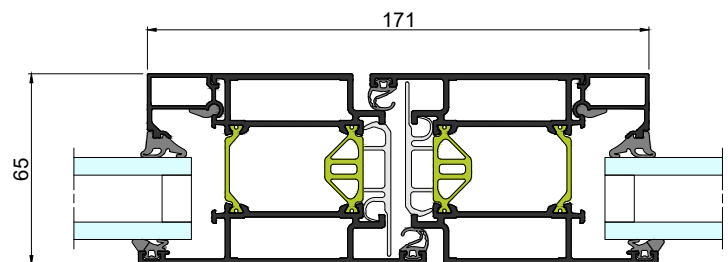


PORTA
SOLEAL NEXT 65

SEZIONI



PORTA SOLEAL NEXT 65
sezione laterale



PORTA SOLEAL NEXT 65
sezione centrale