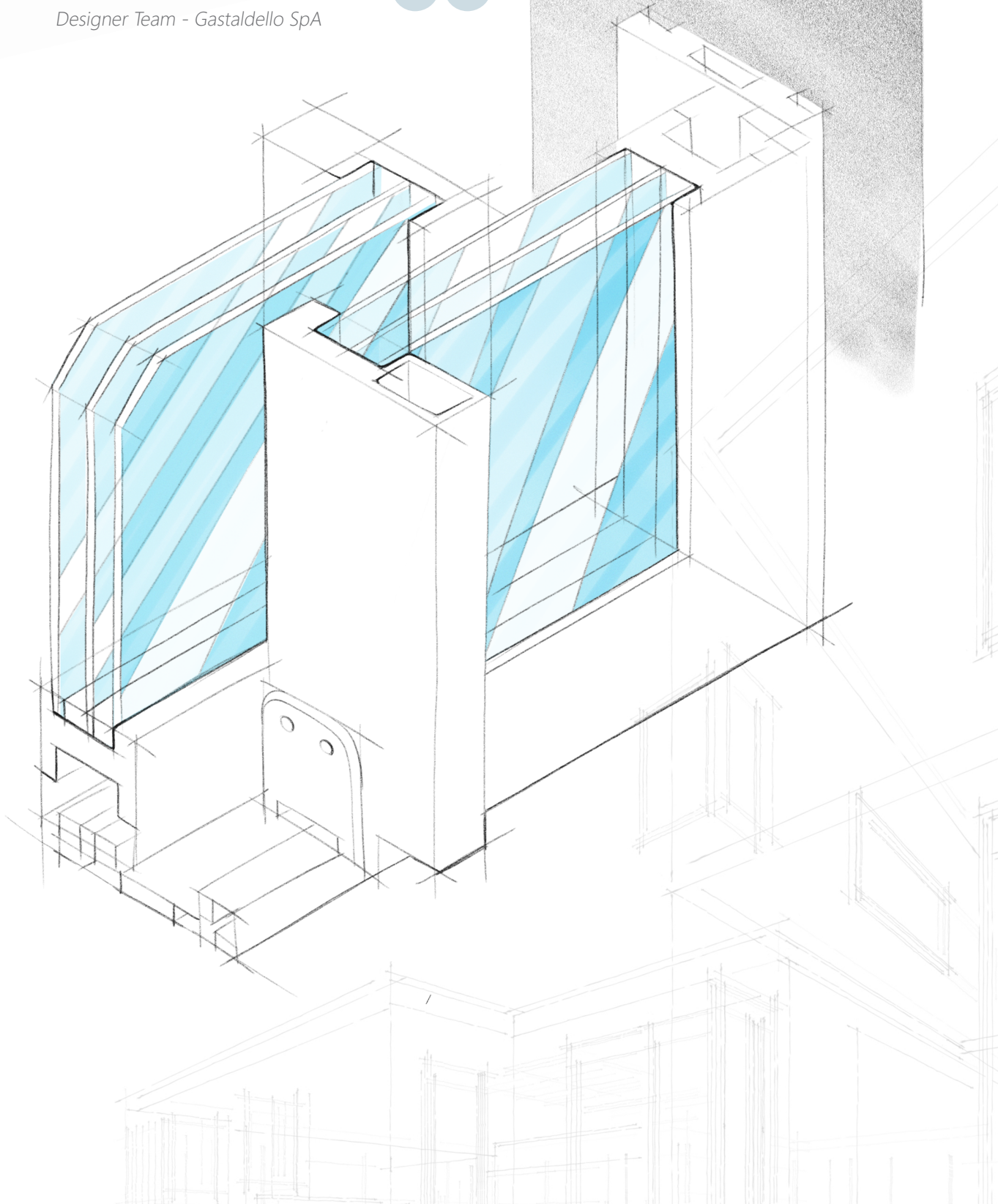




Abbiamo disegnato lo scorrevole
minimalista **EL145SE** per offrire
un elegante compromesso tra
scorrevole tradizionale e minimale.



Designer Team - Gastaldello SpA





GASTALDELLO SISTEMI S.P.A.
Via dell'Artigianato, 16
37064 Povegliano Veronese - Verona - Italy

Tel. +39.045.6350155 - Fax +39.045.7970934
info@gastaldellosistemi.it

www.gastaldellosistemi.com



LESS IS MORE

Ludwig Mies van de Rohe



EUROLINE 145 SE

L'essenza dello scorrevole



GASTALDELLO SISTEMI

EUROLINE 145 SE

L'essenza dello scorrevole

ESSENZIALE è il concetto che ha guidato il progetto, lo scopo primo è stato quello di offrire il massimo ritorno di luce dall'ambiente esterno. Il nodo centrale, di soli 35 mm, contribuisce a minimizzare l'impatto visivo e a ridurre le parti oscuranti.

Il sistema EL145SE consente di realizzare vetrate scorrevoli e scorrevoli alzanti di grande superficie, con dimensione dell'anta mobile fino a **L 2.000 X H 3.000** mm e con peso fino a **400** Kg.

Per migliorare al massimo l'adattabilità del serramento all'edificio e alle esigenze architettoniche, il sistema è stato dotato di soluzione anta mobile + anta fissa posizionata all'esterno del telaio, questa singolare tipologia oltre ad offrire praticità ed economicità di scala e consente di migliorare le prestazioni di isolamento termico generale.

EL145SE trova collocazione sia nella ristrutturazione residenziale che non, offrendo una vasta gamma di possibili soluzioni costruttive.

I collaudi prestazionali effettuali determinano e consentono a EL145SE, di rispondere correttamente ai legiferati, odierni, parametri prestazionali volti al sempre più attento aspetto del risparmio energetico.

EL145SE non intende dimenticare un fattore importante come quello della sicurezza. Puntuali test sull'antiefrazione sono in corso di realizzazione con lo scopo di raggiungere le prestazioni ammesse dalla normativa europea EN1637-30.

Nella sua Essenzialità, EL145SE non poteva trascurare l'aspetto dell'accessibilità, le soglie ribassate presenti nel sistema, accolgono con facilità anche a chi presentasse problematiche di movimento.





Caratteristiche tecniche

PRESTAZIONI DI TENUTA

Dimensioni: L 3.200 x H 2.450 2 ante



Permeabilità all'aria



CLASSE 4



Tenuta all'acqua



CLASSE E750



Resistenza al vento



CLASSE C3/B4



PRESTAZIONI TERMICHE

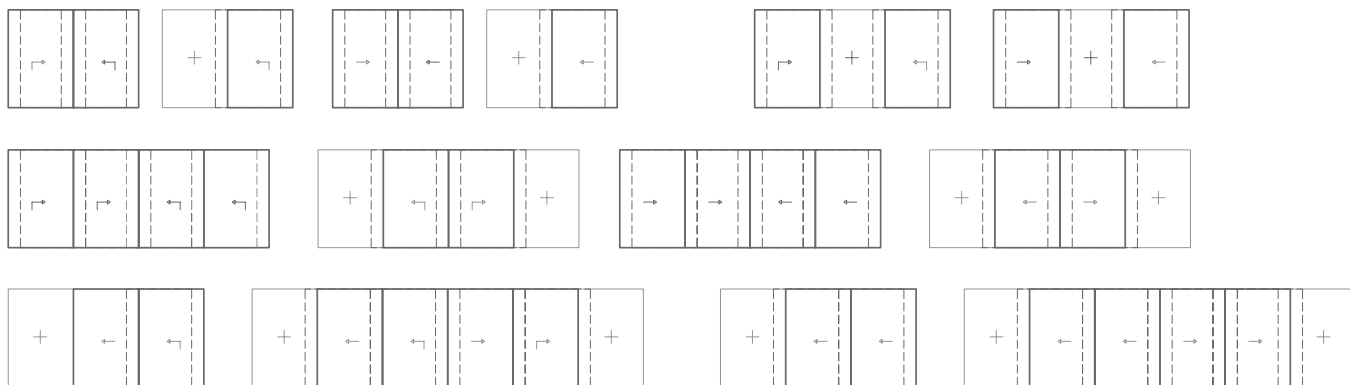
Dimensioni: L 2.500 x H 2.180 2 ante

$U_w = 1,36 \text{ W/mqK}$

con vetro $U_g = 0,9 \text{ W/mqK}$ $\psi = 0,036$

Configurazioni

Il sistema consente di ottenere diverse configurazioni, configurando parti fisse con parti mobili. È possibile inoltre realizzare ante di grandi dimensioni, fino a L 2.000 e H 3.000 mm con carico massimo dell'anta fino a 400 Kg. Disponibile nella versione a 2 binari (2-3-4 ante) e 3 binari (3-6 ante).



Accessori

Sono disponibili diverse tipologie di maniglie, dal design elegante, con o senza bloccaggio a 2 e 3 punti.

