

**SISTEMA AD ANGOLO FISSO  
TRASPARENZA SU TUTTI I FRONTI  
FIXED CORNER SYSTEM  
TRANSPARENCY ON ALL FRONTS**

Essenza windows have frameless glazing to create a continuous, completely glass surface and now a new fixed corner system and sliding doors have been added to the range. In the latest configuration, the fully glazed corner is built using the same technology as the sliding doors and windows, with two lift and slide doors converging on the corner. It can withstand loads up to 300 kg, with a maximum surface area of 6 mq per door.

Double and triple glazing can be used in both the standard and soundproof versions and current energy saving regulations are always complied with. The doors have an oxidised or coated aluminium profile, with a thermal break, glued between two glass panes. This is then hidden using screen printing on the inner sides of the glass in white, black or grey, with room for customisation.

The accessories, mechanisms, profiles and seals used ensure perfect protection from the elements, with class C5 wind resistance, class 4 air permeability and E900 (900 Pa) water-tightness.

The Essenza fixed corner system is the ideal solution in residential or commercial settings for verandas, spas, swimming pools and winter gardens. Transparency is optimised to really open up views of the exterior, without compromising on thermal performance and thus living comfort.

Le finestre Essenza, i cui serramenti con ante frameless creano una superficie continua completamente vetrata, si arricchiscono con il nuovo sistema ad angolo fisso e ante scorrevoli. Una nuova configurazione che presenta un angolo fisso completamente vetrato, realizzato con la stessa tecnologia delle ante mobili, sul quale vanno a convergere due ante alza e scorri (con portata fino a 300 kg per una superficie massima di 6 mq per ante). I vetri utilizzati, nella versione standard o ad abbattimento acustico, possono essere doppi o tripli, e assicurano in ogni caso il rispetto delle normative vigenti in ambito di risparmio energetico. Le ante presentano un profilo di alluminio ossidato o verniciato a taglio termico incollato tra le due lastre e occultato tramite una doppia fascia serigrafica sulla faccia interna dei vetri, disponibile di serie nei colori bianco, nero e grigio, con possibilità di personalizzazione.

Accessori, meccanismi, profili e guarnizioni impiegati all'interno del sistema assicurano un'ottima tenuta agli agenti atmosferici, con valori di resistenza al carico del vento in classe C5, permeabilità all'aria in classe 4 e tenuta all'acqua E900 (900 Pa).

Il sistema ad angolo fisso Essenza rappresenta una soluzione ideale per la realizzazione, in ambito residenziale o commerciale, di verande, spa, piscine o giardini d'inverno, una soluzione in grado di offrire la massima trasparenza per beneficiare al meglio del panorama esterno, con la garanzia di prestazioni termiche adeguate al raggiungimento del giusto comfort interno.



**GSG INTERNATIONAL**

Via Leonardo da Vinci, 320/414  
I - 40059 Villa Fontana di Medicina (BO)  
Tel. +39 051 8850500  
Fax +39 051 8850383  
E-mail: [info@essenzafinestra.it](mailto:info@essenzafinestra.it)  
[www.essenzafinestra.it](http://www.essenzafinestra.it)