## IDEALSLIDE

## Scorrevoli alzanti dalle prestazioni termiche eccezionali

Il sistema per porte alzanti e scorrevoli IDEALSLIDE stabilisce nuovi parametri di riferimento in termini di prestazioni e funzionalità.

Grazie all'eccezionale valore di Trasmittanza Termica del sistema in PVC (pari a 1,6 W/m2K) accoppiato ad esempio ad una vetratura isolante con valore Ug 1,1 W/m²K, si raggiunge agevolmente un valore risultante Uw di 1,3 W/m²K di Trasmittanza Termica del serramento, valore che supera i più rigidi requisiti stabiliti dal decreto sull'efficenza energetica.

Come tutti i sistemi VEKA, anche il sistema IDEALSLIDE è estruso utilizzando mescole in classe S e con spessori del profilo in classe A, secondo quanto previsto dalla Norma UNI EN 12608, conferendo in tal modo al prodotto finale il più alto livello qualitativo in termini di prestazione, durata, resistenza all'invecchiamento ed efficienza nel tempo.

Inoltre, la robusta struttura dei profili estrusi in classe A, combinata con l'utilizzo di adeguati rinforzi in acciaio, assicurano al prodotto finito la massima stabilità e facilità di apertura anche nel caso di vetrature di grandi dimensioni.

Anche dal punto di vista estetico IDEALSLIDE risulta attraente, grazie alle superfici lineari e pulite che rispondono alle più attuali richieste di mercato. La complanarità delle linee tra ante e telaio, così come le guarnizioni ben nascoste e la soglia termica in tonalità grigio chiaro contribuiscono in modo determinante alla gradevolezza estetica del nuovo sistema IDEALSLIDE.





La Finestra in PVC di Qualità Superiore

## **IDEALSLIDE**

Materiale caratterizzato da elevatissima resistenza all'invecchiamento ed all'azione del tempo, che non necessita di particolare manutenzione o verniciatura. (I sistemi VEKA sono estrusi utilizzando mescole in classe S e con spessori del profilo in classe A, secondo quanto previsto dalla norma UNI EN 12608)

Grande versatilità di scelta nella gamma dei vetri per raggiungere le prestazioni prefissate

Superficie lineare, gradevole e di facile pulizia

Eccezionali prestazioni termiche ottenute da VEKA per questo sistema ad ante scorrevoli, che permettono di ridurre tangibilmente i costi di riscaldamento, e che migliorano il comfort interno dell'abitazione

Realizzate con gli opportuni componenti di ferramenta, le ante possono raggiungere portate molto elevate - fino a 250 kg di peso vetro (per singola anta)

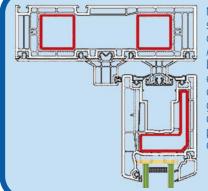
Guarnizioni di alta qualità in TPE o EPDM

Design essenziale dagli spigoli morbidamente smussati

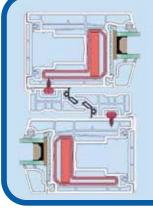
Camere adibite allo scarico dell'acqua di drenaggio opportunamente isolate dai rinforzi interni

Rinforzi in acciaio sagomato, appositamente studiati da VEKA per garantire elevata resistenza statica e massima funzionalitá anche a lungo termine Sistema di tenuta a doppia guarnizione perimetrale sull'anta, che consente di ottenere una grande ermeticità unitamente alla praticità in uso. In abbinamento a vetri dedicati consente di raggiungere elevate prestazioni acustiche

Il sistema è appositamente studiato per poter offrire, se richiesto, un alto livello di sicurezza antieffrazione WK2. Ciò si ottiene grazie all'uso di particolari rinforzi aggiuntivi nel nodo centrale, con il montaggio della ferramenta nella zona rinforzata dei profili e con l'utilizzo di appositi vetraggi speciali



Nella sezione indicata si evidenzia il lato superiore dell' anta mobile. Anche su questo lato la tenuta all'aria e all'acqua è assicurata dalle guarnizioni gemelle nell'anta, con l'ausilio di un ulteriore profilo di protezione esterno.



Il dettaglio del nodo centrale illustra le particolarità dei profili utilizzati: le ante dispongono di rinforzi chiusi in acciaio che, se necessario, possono essere integrati con un ulteriore piatto metallico al loro interno per fornire prestazioni statiche molto elevate. La tenuta alle intemperie è assicurata dalle battute verticali provviste di apposite guarnizioni che lavorano in compressione.