



VEKA SOFTLINE 70MM

Sistema de perfils de disseny suau i arestes arrodonides per a finestres i portes balconeres practicables o oscil·lo-batents de 70 mm de profunditat i 5 càmeres interiors en fulla i marc.

www.confortta.com

Estalvi energètic

El sistema Softline doble junta 70mm és la solució ideal per a obra nova i renovació, tant d'habitatges com a hotels o edificis públics, per la seva adaptabilitat en formes i colors.

Els 70 mm de profunditat dels perfils donen lloc a 5 càmeres independents, estant especialment indicat per a climes extrems tant per fred com per calor, generant un estalvi anual superior al 25% en el cost de climatització respecte a sistemes de 58 mm, gràcies a una transmitància tèrmica de només 1,3 W/m²K, complint així de manera excel·lent amb els requisits marcats pel CTE.

Obtingui així, un òptim aïllament tèrmic i redueixi les seves despeses despeses d'energia en calefacció i/o aire condicionat



Aïllament acústic



L'exposició al soroll a més de molèsties pot danyar la salut.

Les finestres fabricades amb perfils VEKA, poden reduir significativament el soroll exterior, proporcionant el màxim confort a l'interior de l'habitatge.

Així, el nero fet d'obrir o tancar una finestra amb perfils del sistema Softline doble junta 70mm i un vidre acústic estàndard al mercat 4+4/16/6, atenua 42dB, o el que és el mateix, permet passar del molest soroll de, per exemple, la turbina d'un avió al soroll normal present en una oficina, (Assaig SWA GMBH L-LAD 05/036/02-A).

Disseny i estètica

Softline doble junta 70 mm possibilita la fabricació tant de finestres com a portes balconeres practicables oscil·lobatents, portes plegables, auxiliars, lliscants paral·leles, finestres pivotants i portes de carrer.

A més, es complementa amb més de 400 perfils auxiliars VEKA, per donar solució a tot tipus de tancaments.

Aconsegueixi una mateixa estètica en la totalitat del seu habitatge.



Seguretat



La robustesa i espessor dels perfils utilitzats en la fabricació de Softline Doble Junta 70 mm, els cataloga com a classe A segons Norma UNE-EN 12608, complint així els més alts estàndards de qualitat, i aconseguint allargar i millorar el funcionament de la finestra durant tota la seva vida útil.

A més la possibilitat d'incorporar ferratges de seguretat i/o vidres especials garanteixen una major protecció enfront de situacions de seguretat inesperades.

Mínim manteniment

Els sistemes de perfils VEKA requereixen un mínim manteniment, tan sols aigua i sabó.

L'alta qualitat del PVC utilitzat en la seva fabricació, ho fa especialment resistent enfront dels agents externs com a radiació solar, humitat, corrosió, insectes, pol·lució ambiental, etc...

Gaudeixi de les seves finestres i oblidi's de mantenir-les.



Colors



El sistema Softline doble junta 70 mm està disponible en més de 40 colors, incloent tonalitats llises o metàl·liques, fustes amb acabat superficial llis o textura, en línia amb les noves tendències arquitectòniques, conjugant estil i diferenciació en cada projecte.

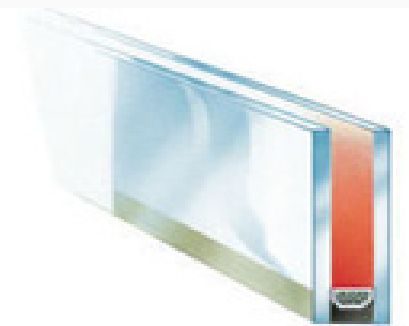
Vidres

Monolític



Aquests vidres s'instal·len en finestres de menor qualitat o corredisses tradicionals i no es recomanen en les portes i finestres amb perfils de pvc Veka per les seves escasses propietats aïllant.

Càmara



Format per dos peces de vidre separades per una cambra d'aire que augmenta l'aïllament tèrmic.

Làminat



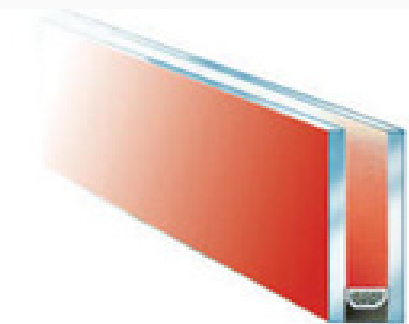
Resultat de l'unió de dos o més plaques de vidre, intercalant entre elles una o més làmines de polivinilbutiral d'un mm que reforça la resistència del vidre.

Acústic



El major espessor d'un dels vidres millora l'aïllament acústic, també l'ús d'un polivinilbutiral acústic fa que a les propietats de seguretat dels vidres llaminats li sumem la reducció acústica.

Baix emissiu



Els vidres de baixa emissivitat fonamenten la reducció de la emissivitat de la superfície del vidre en un doble acristallament per mitjà de capes amb contingut de plata, que és el que té menys emissivitat de tots els metall.

Filtre solar



Evita l'escalfament i minimitzar les despeses d'aire condicionat. Filtra els rajos solars segons la seva longitud d'ona. La radiació calorífica es reflecteix, mentre que la llum natural penetra als edificis sense obstrucció.

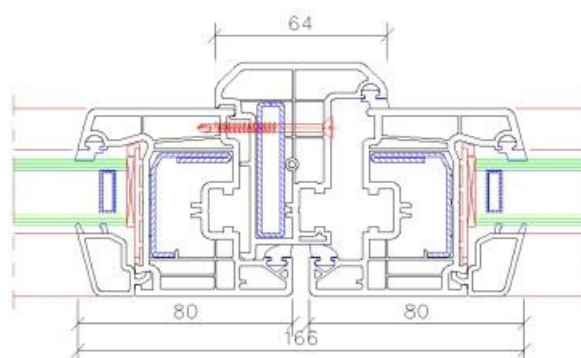
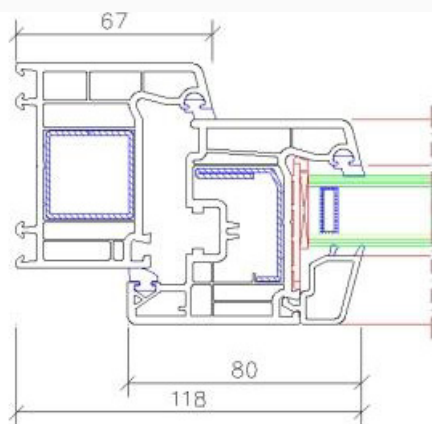
Capa selectiva



Vidre de capa col·locat en la cara (#2) d'un vidre aïllant que, amb un nivell alt de transparència i poca reflexió externa, permet aconseguir un alt nivell d'aïllament tèrmic i un baix factor solar.



Seccions



Informació tècnica

Assajos

	Assaig	Dimensions	Clase
Permeabilitat a l'aire (UNE EN 1026:2000)	Cidemco 18236	1300mm x 1300mm	4*
Estanquitat a l'aigua (UNE EN 1027:2000)	Cidemco 18236	1300mm x 1300mm	E-1200*
Resistència al vent (UNE EN 12211:2000)	Cidemco 18236	1300mm x 1300mm	C5*

Transmitància tèrmica

Sistema SL/DJ 70mm	Assaig
U = 1.3W/m ² K	ROSENHEIM 402 28226/1

Finestra SL/DJ 70mm	UNE-EN ISO 10077-1	
Dimensions	Vidre	Finestra
1300mm x 1300mm	4-16-4 (U = 2.7W/m ² K) 4-16-4 baix emissiu (U = 1.5W/m ² K)	U = 2.3W/m ² K U = 1.7W/m ² K

Aïllament acústic

Assaig	Dimensions	Vidre	Reducció acústica
ROSENHEIM 161 21924/2.4.0	1230mm x 1480mm	4-16-4	Rw = 34 (-1;4) dB
ROSENHEIM 161 21924/2.0.0	1230mm x 1480mm	9-16-6	Rw = 43 (-1;4) dB
SWA GMBH L-LAD 05/044/02	1230mm x 1480mm	6+6-20-4+4	Rw = 47 (-1;4) dB



SHOWROOM:
Sant Vicenç de Castellet
08295 Barcelona

EMAIL: Info@confortta.com

WEB: www.confortta.com