

Sistemi in acciaio Jansen

Sistemi personalizzabili a piacere



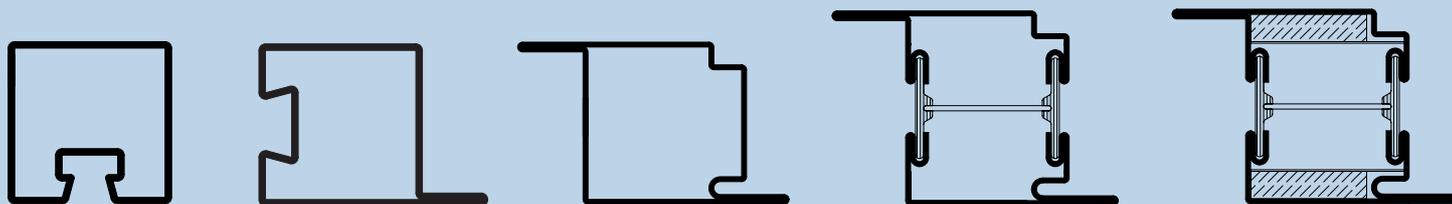
JANSEN



Sistemi in acciaio

Per porte, portoni, finestre e facciate

Il nostro modello è stata la natura: abbiamo trasferito i noti vantaggi statici dello stelo delle piante sui nostri profili in acciaio. La forma molto snella dei profili assicura massima luminosità e lascia tantissimo spazio alla creatività. Architetti, progettisti e committenti apprezzano le molteplici possibilità di utilizzo.



L'acciaio è robusto e resiste benissimo alle sollecitazioni meccaniche. Per questo motivo i sistemi di profili della Jansen sono particolarmente adatti per essere impiegati in tutti gli edifici a grande affluenza di pubblico, nelle costruzioni adibite all'industria e all'artigianato, nelle scuole e negli ospedali, negli impianti sportivi e per il tempo libero, nei centri di servizi e nelle stazioni ferroviarie. Con circa 210 kN/mm² l'acciaio è inoltre caratterizzato dal modulo di elasticità M più elevato dei principali materiali edili. Questi pregi aprono interessanti prospettive per il dimensionamento statico, le applicazioni antincendio e antieffrazione e l'isolamento acustico. La vasta offerta comprende anche sistemi a taglio termico e profili in acciaio Inox.

I sistemi di profili in tubo d'acciaio della Jansen consentono di realizzare porte, portoni, finestre e facciate. Il premontaggio industriale assicura una messa in opera facile, veloce ed economica. Il nostro vastissimo assortimento di profili viene completato da una gamma esauriente di accessori e da preziosi utensili per la lavorazione. Ai progettisti, architetti e serramentisti offriamo, oltre ad una ricca documentazione tecnica e al sofisticato software di progettazione «Janisoft», anche un'eccellente offerta di formazione e una competente consulenza.

Jansen-VISS

Mettiamo in evidenza i vantaggi dell'acciaio

Jansen VISS (ovvero Sistema a traversi con isolamento totale) è un sistema in acciaio ad isolamento termico per costruzioni a montanti e traverso. Con pochi componenti modulari si possono realizzare facciate di ogni tipo. Integrando altre parti del sistema, si possono soddisfare i requisiti specifici di gran parte dei progetti edilizi: dal punto di vista statico, tramite una serie di profili con diverse profondità e con la possibilità di rafforzarli internamente; dal punto di vista funzionale grazie alla scelta di opportuni accessori ed elementi di riempimento. L'aspetto esteriore della facciata non viene influenzato da queste scelte e si presenta in ogni caso impeccabile.



Architetti e progettisti possono soddisfare diverse richieste per quanto riguarda l'isolamento termico, quello acustico e la sicurezza antincendio, ottenendo comunque un'estetica uniforme. I serramentisti, per contro, approfittano della semplicità di montaggio e della facilità nel tenere a magazzino le poche parti singole. Per dimensionare le facciate in acciaio si possono utilizzare diversi sistemi statici (ad appoggio libero, a bloccaggio unilaterale oppure eseguito come struttura continua). Le piastre di base, di testa e di fissaggio per il raccordo con l'edificio possono essere applicate in modo semplice e sicuro tramite saldatura.

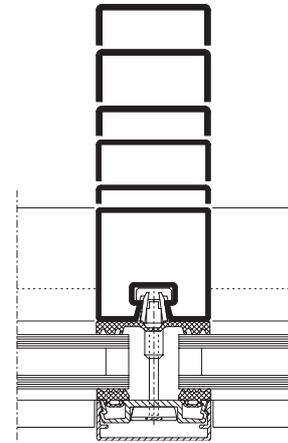
Per la costruzione portante interna all'ambiente sono disponibili profili con larghezze di 50 e 60 mm e profondità costruttive fino a 150 mm, che possono essere saldati o collegati ad innesto con cavallotti. Le costruzioni saldate offrono la possibilità di premontare direttamente in fabbrica anche facciate e coperture in vetro molto ampie, realizzando così con molta precisione elementi spesso complessi e dalle forme stravaganti. Ma anche le costruzioni ad innesto con cavallotti sono facili e sicure da approntare, grazie agli speciali raccordi a T. Come ultima possibilità di realizzazione, infine, si offre una combinazione di ambedue le esecuzioni.

I sistemi Jansen VISS per facciate hanno superato con successo i collaudi previsti dalla norma DIN EN 13830, **soddisfacendo già oggi i requisiti per la marcatura CE, che in futuro sarà obbligatoria all'interno dell'Unione Europea.**

VISS TV

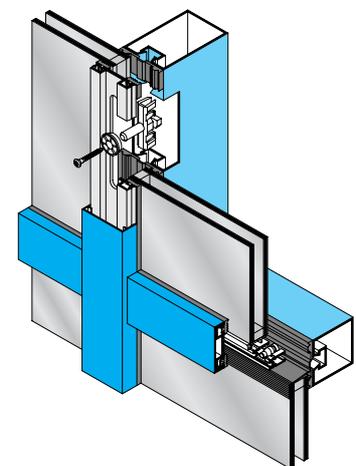
Tenuta permeabile perfetta

Il sistema di profili VISS TV per facciate verticali di grandi dimensioni è caratterizzato da guarnizioni orizzontali e verticali disposte internamente su un unico livello che creano una tenuta continua molto efficace ed in perfetta linea in vista con il profilo in acciaio. In questo modo si possono realizzare delle costruzioni snelle di grande effetto estetico.



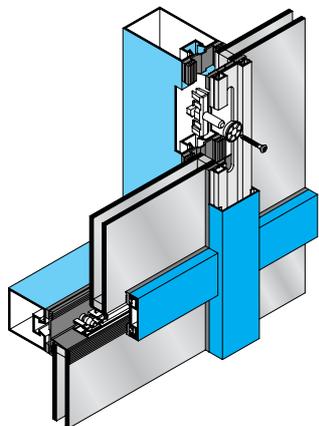
I profili in acciaio con raggi minimi sui bordi, vengono prodotti con modernissime procedure e avanzatissime tecnologie, assicurando la leggendaria precisione svizzera. Grazie a un continuo scambio di idee con progettisti, architetti e serramentisti è stato ottimizzato un sistema modulare di costruzione che non teme paragoni: già con pochissime parti singole è possibile realizzare facciate di tutti i tipi in modo razionale ed economico. I fissaggi in poliamide di prima qualità garantiscono un sicuro isolamento termico. Le linguette di tenuta continue nella zona dei traversi consentono un'ottima ventilazione e drenaggio nella scanalatura del vetro, anche senza dover eseguire delle lavorazioni alle copertine. Come copertine esterne sono disponibili profili di varie profondità e forme.

VISS TV risponde anche alle richieste del «Centre for Windows & Cladding Technology» (CWCT), molte più severe rispetto alla norma DIN/EN – una prova tangibile che VISS TV è riconosciuto come prodotto di qualità anche oltre i confini europei.



VISS TVS

Soluzioni per coperture o facciate inclinate

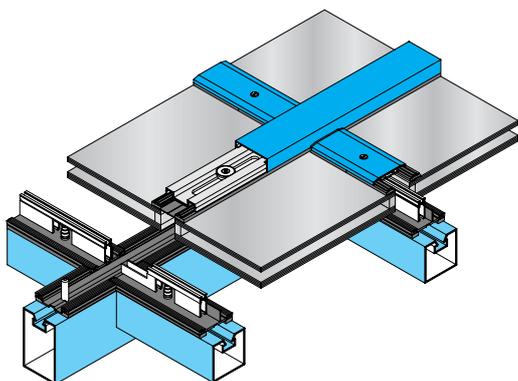


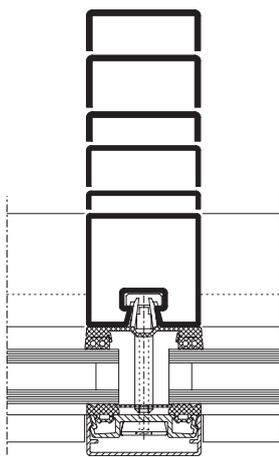
Questo sistema di tenuta trova applicazione nelle vetrate inclinate o a segmenti e ogni qualvolta le esigenze di isolamento termico sono particolarmente elevate. Le guarnizioni orizzontali e verticali disposte internamente su un unico livello creano una tenuta continua molto efficace. I punti d'incrocio sovrapposti vengono sigillati con speciali nastri in butile, assicurando una permeabilità dei giunti e una protezione contro la pioggia battente fino a 1200 Pa.



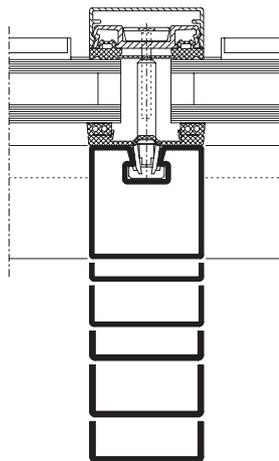
Nelle facciate verticali la ventilazione e lo scarico dell'acqua dalla scanalatura del vetro avviene a zone, mentre nelle vetrate inclinate e nelle coperture essi sono assicurati ai punti d'estremità dei montanti. Per motivi di stabilità globale consigliamo, per la realizzazione di questi elementi, la saldatura, in quanto permette di prefabbricare in gran parte la costruzione in officina.

Come copertine esterne sono disponibili profili di varie profondità e forme, che nelle zone dei traversi delle vetrate inclinate possono anche essere incollati.





VISS TVS (verticale)

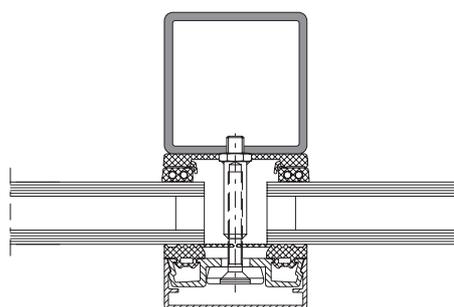
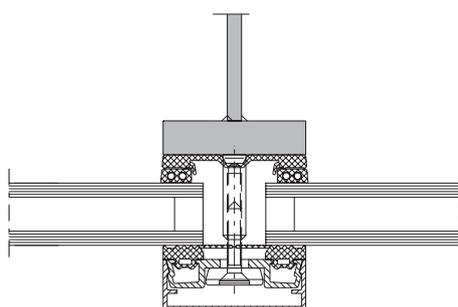
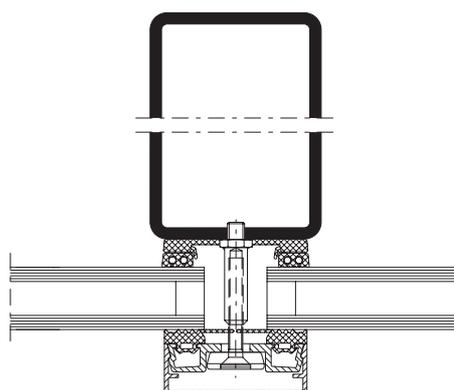
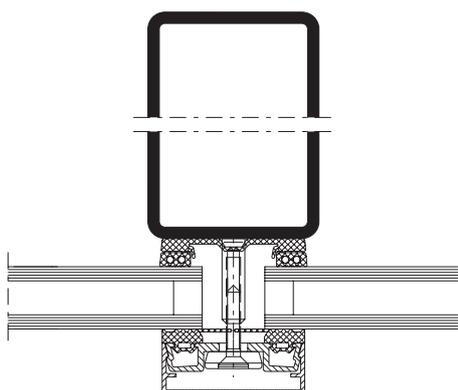
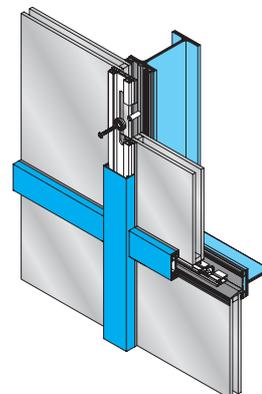


VISS TVS (inclinato)

VISS Basic

Soluzioni per facciate e coperture da applicare su strutture portanti personalizzate

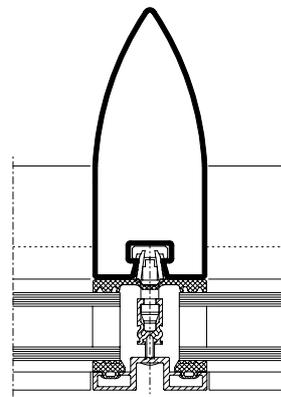
VISS Basic permette per la prima volta di applicare il concetto di tenuta delle costruzioni VISS TV a tutte le sottostrutture in acciaio e acciaio inox. Potrete perciò scegliere la costruzione collaudata di questo sistema anche quando la struttura portante è preesistente. Questo significa massima libertà di progettazione per nuovi edifici, ma anche per ristrutturazioni, mantenendo i collaudati vantaggi del sistema, in modo particolare la soluzione tanto semplice quanto efficace della ventilazione e dello scarico dell'acqua nella scanalatura. Il montaggio dei pochi componenti singoli sulla costruzione portante avviene mediante perni in acciaio inossidabile, che vengono fissati tramite saldatura o per mezzo di viti. Come copertine esterne sono disponibili profili di varie profondità e forme.



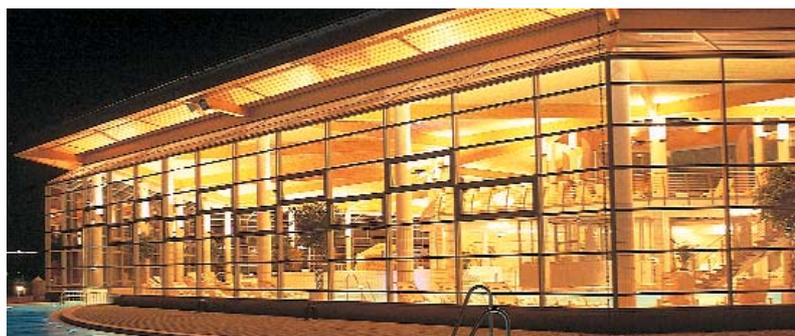
VISS Delta e Linea

Profili per facciate in acciaio dalla forte espressività

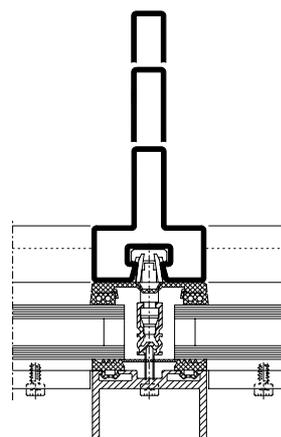
Questi profili convincono per le dimensioni minimizzate, che assicurano la massima luminosità e fanno apparire gli ambienti interni più luminosi. Questo vale tanto per l'elegante profilo VISS Delta dalla forma ogivale, tanto per VISS Linea, il robusto profilo a T.



VISS Delta



Con una larghezza di appena 50 mm e una forma ogivale, i profili hanno un aspetto particolarmente leggero ed elegante. Diversi rinforzi adattabili nella zona cava del profilo ampliano le possibilità costruttive e consentono di realizzare facciate in acciaio dalla struttura lineare e piacevole. I sistemi si basano su una tecnica collaudata e possono essere combinati con le altre costruzioni VISS.



VISS Linea

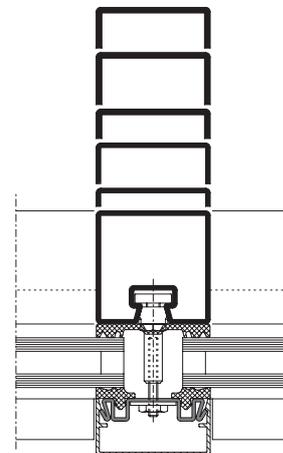




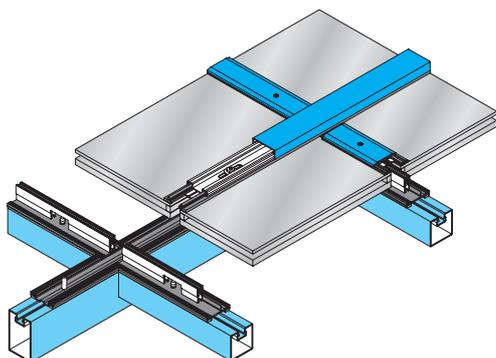
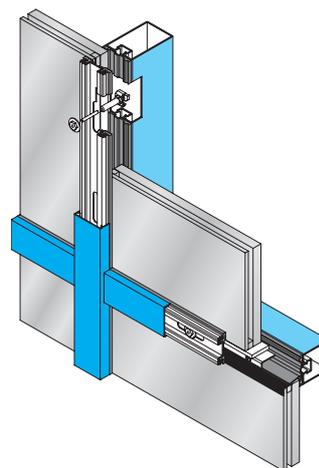
VISS Fire

Sicurezza senza compromessi

Facciate a taglio termico universali. Per il delicato campo della protezione antincendio, Jansen ha creato, con il sistema VISS Fire, una costruzione per facciate modulare ad isolamento totale, che si presta per un utilizzo universale. Il sistema è infatti adatto per realizzare facciate verticali di tutte le classi di resistenza al fuoco per interni ed esterni (E30/60/90, EI30/60/90 e E30 TVS). Tutte le classi sono inoltre state sottoposte a collaudo TRAV. Il sistema VISS Fire è infine stato collaudato e omologato anche per l'impiego combinato con le porte tagliafuoco Janisol 2.

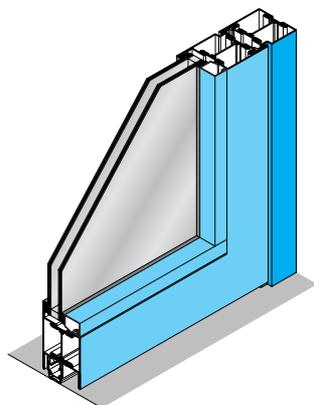


La costruzione a montanti e traverso, con una larghezza di appena 50 mm, offre molto anche dal punto di vista della composizione. Profondità costruttive da 50 a 140 mm consentono di adottare soluzioni statiche versatili, che permettono la realizzazione di facciate che si estendono su più piani, fino ad un'altezza massima di 5000 mm e di larghezza illimitata. Le numerose varianti di costruzione omologate assicurano al progettista ampia libertà per approntare vetrate di grandi dimensioni dall'estetica ineccepibile. Avvalendosi dei profili di sostegno Delta e Linea, si possono infine porre degli "accenti" molto eleganti.



Porte e vetrate Janisol

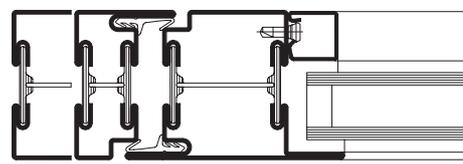
Una tecnica collaudata



Porte Janisol. Entra in scena una tecnica ampiamente sperimentata. Questa serie di profili per porte complanari è particolarmente adatta per realizzare porte, ad una e due ante, che devono soddisfare elevate richieste estetiche e costruttive. Grazie all'impiego di listelli isolanti di altissima qualità e il collegamento meccanico graffiato, i profili Janisol vantano una grande rigidità nonostante la ridotta altezza costruttiva di 60 mm. È facile inoltre predisporre ulteriori irrigidimenti statici.



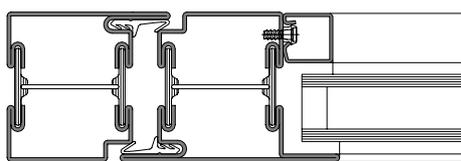
L'isolamento con fibra di vetro è resistente al calore, e di conseguenza è possibile saldare i telai senza particolari precauzioni. Pertanto le finiture, sono praticamente illimitate, perchè è possibile verniciare i serramenti con trattamento a polvere, termolaccati e a verniciatura a liquido. L'aspetto dei profili Janisol è in linea con gli altri sistemi Jansen per porte omologate per la protezione antincendio e a tenuta di fumo. L'estetica praticamente identica garantisce al progettista un'ottica costante anche quando deve soddisfare richieste differenti.



Porte Janisol



Janisol Porte in acciaio Inox. Lunga vita «vissuta» con eleganza. I profili in acciaio Inox ad isolamento termico (qualità 1.4401) nascono dalla collaudata tecnologia Janisol. Le forme e le dimensioni dei profili sono uguali al programma Janisol. Questo permette al progettista una combinazione a piacere dei due tipi di acciaio e al serramentista l'impiego degli stessi accessori e di utensili per la lavorazione. Un vasto assortimento di ferramenta in acciaio inossidabile completa l'offerta. Su richiesta le parti in vista possono essere fornite satinare (2 o 3 facce).

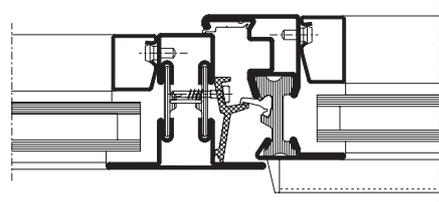


Porte Janisol in acciaio inox

Finestre Janisol

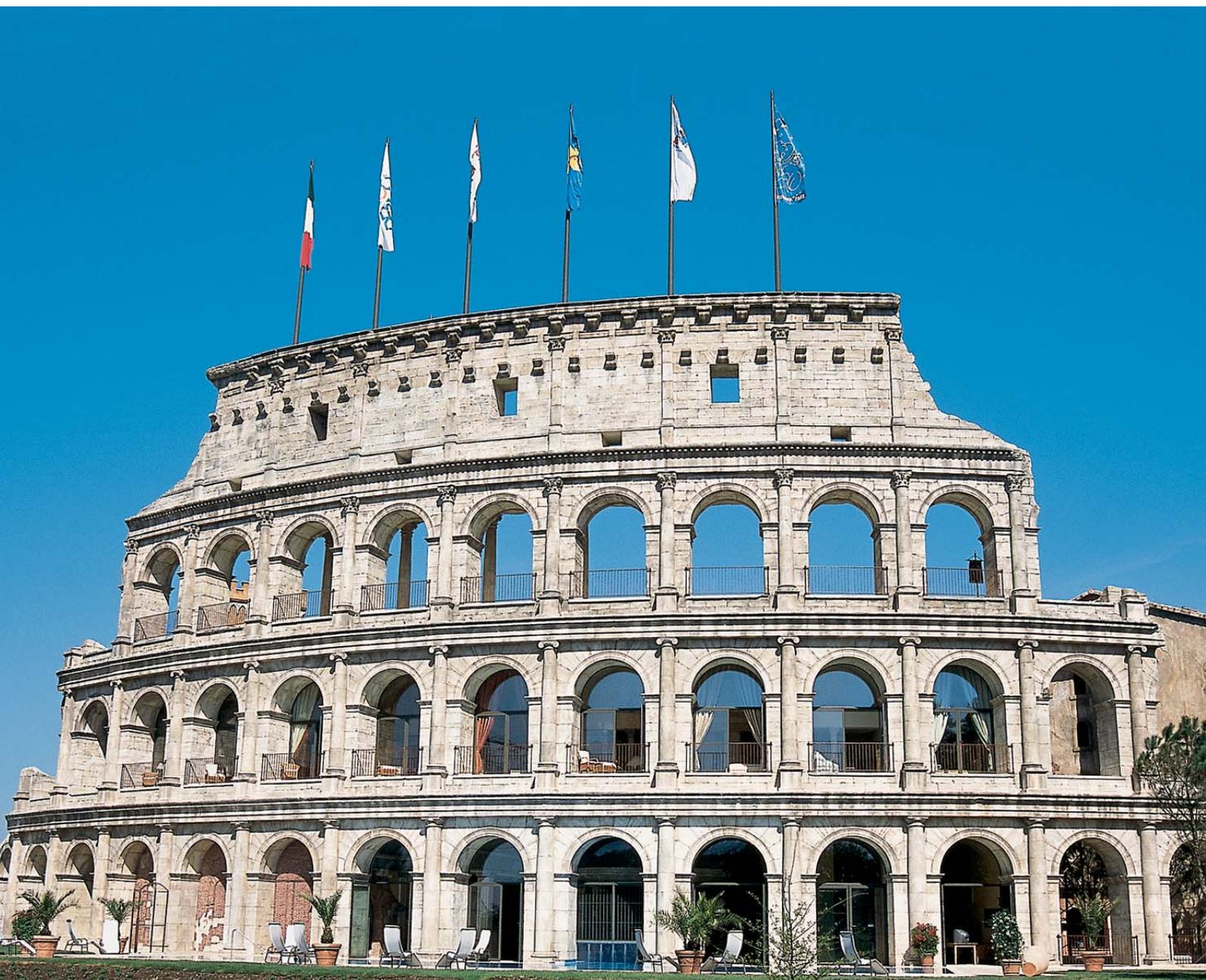
L'isolamento termico al centro dell'attenzione

Finestre Janisol. Tecnica moderna in una veste classica. I telai saldati e resistenti alla torsione permettono di realizzare finestre anche molto ampie, pur mantenendo dei profili estremamente snelli. Si possono ottenere in modo economico anche pezzi singoli o piccole serie, p.es. di finestre ad arco, rinforzandole staticamente e adattandole esteticamente ai profili in acciaio reperibili in commercio. Il sistema Janisol trova perciò applicazione non solo nelle costruzioni nuove, ma è particolarmente richiesto anche per i progetti di risanamento di edifici esistenti.

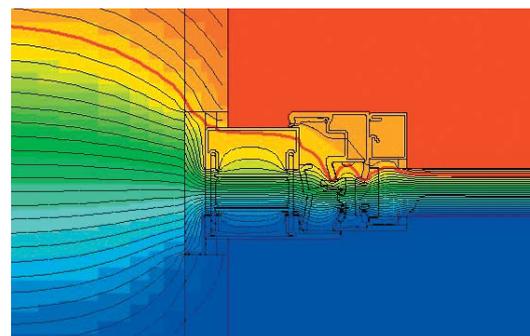
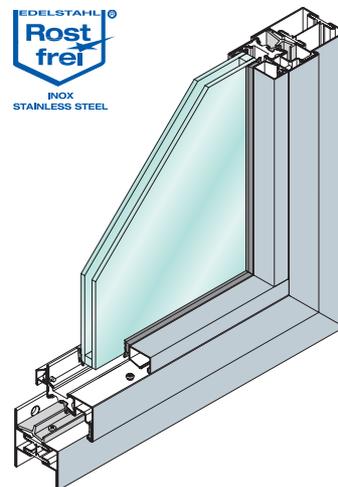


Finestre Janisol

Un assortimento di ferramenta specifico per il sistema e facile da montare completa la nostra offerta. Sono disponibili accessori per finestre ad anta, ad anta ribalta, a due ante con ribalta, a vasistas e scorrevoli parallelo (PASK), nonché per vetrate fisse oppure per particolari combinazioni dei vari sistemi.

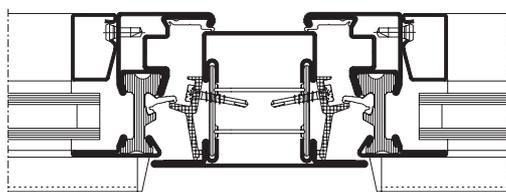


Janisol Finestre in acciaio Inox. Non temono le richieste più particolari. Non importa se state valutando l'impiego dell'acciaio Inox (qualità 1.4401) per motivi funzionali o estetici: la finestra Janisol è in grado di soddisfare ambedue le richieste. Un ricco programma di accessori in linea con l'aspetto dell'acciaio Inox (zincati galvanicamente e cromatati in bianco) consentono di realizzare finestre ad anta, ad anta ribalta e a vasistas, nonché porte PASK.



Janisol primo. Efficiente isolamento termico in uno spazio minimo. Questo sistema di profili ad altissimo isolamento termico, con un'altezza costruttiva di appena 60 mm (anta 64 mm), consente la realizzazione di vetrate fisse e finestre (ad anta, ad anta ribalta e a vasistas), nonché di porte a vetro PASK. Tutte le ante per finestre sono dotate di una guarnizione centrale e di una guarnizione di battuta disposta verso l'interno. Per i diversi tipi di apertura teniamo a magazzino accessori specifici, con chiusura multipunto e maniglia monocomando.

Nell'ambito di una progettazione globale degli edifici assumono sempre maggiore importanza aspetti come il risparmio energetico e l'isolamento termico. Alle finestre spetta di conseguenza un' elevata importanza dal punto di vista economico ed ecologico. Il coefficiente di trasmissione del calore U_f è stato determinato secondo prEN ISO 10077-2:1998 «Determinazione del coefficiente di trasmissione del calore U_f – Procedura numerica per telai». Per le combinazioni del sistema Janisol primo, si aggira tra 1,4 e 2,5 $W/(m^2 \cdot K)$ (rapporto di collaudo ift 432 256 35/1 del 21.07.2003).

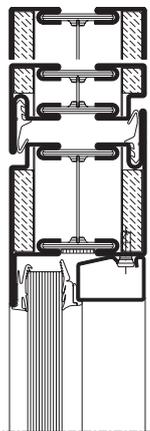


Janisol primo



Janisol 2 EI30 (F30/T30)

Una chiusura è valida quando rinchiude il fuoco



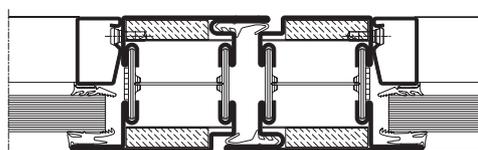
Porte e chiusure antincendio. Sistema di profili a taglio termico per porte complanari ad una e due ante, vetrate infrangibili e porte antincendio inserite in pareti vetrate. La profondità costruttiva sia per il telaio che per l'anta della porta è di appena 60 mm. Per i montanti possono essere utilizzati profili con 50 mm di larghezza, per i traversi da 25 fino a 50 mm. La complanarità fra anta e telaio evidenzia una fuga lungo tutto l'arco perimetrale esterno e interno, che conferisce all'infisso un particolare pregio ed eleganza.

Come elementi di riempimento si possono utilizzare vetri isolanti di varie marche. È inoltre disponibile un vasto assortimento di ferramenta, serrature e accessori, che si integrano facilmente nella cavità del profilo. L'aspetto esteriore dei profili è in linea con gli altri sistemi per porte Jansen.



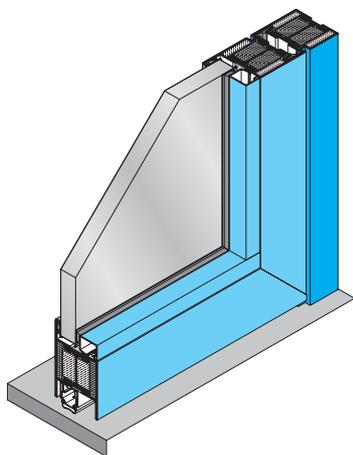
Janisol 2 EI30 (F30/T30) è un sistema collaudato, comprendente serrature e accessori, che ha ottenuto numerose omologazioni. Esso viene continuamente aggiornato in base ad un costante dialogo con gli utenti e gli ispettori all'edilizia, fatto al quale conseguono nuove omologazioni. Per questo motivo vi preghiamo di informarvi nel caso concreto presso il nostro ufficio di consulenza tecnica sullo stato aggiornato delle omologazioni.

I vantaggi di Janisol EI30 emergono laddove le circostanze edilizie, oppure le aspettative individuali, richiederebbero interventi strutturali costosi, se si desiderano però limitare senza tuttavia rinunciare all'estetica e alla funzionalità. Le porte Janisol 2 EI30 con doppia guarnizione di battuta in un materiale difficilmente infiammabile sono omologate come porte antieffrazione secondo DIN V ENV 1627 e rientrano nella classe di resistenza 3. Sono inoltre omologate come porte a tenuta di fumo secondo DIN 18095.



Janisol 3 EI60 (F60/T60)

Porte e vetrate antincendio

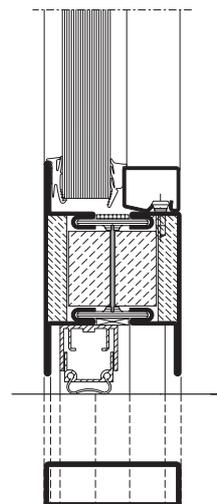
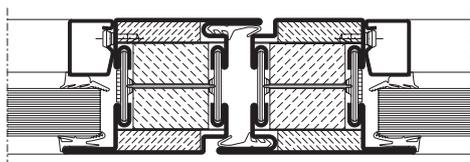


Questa serie di profili a taglio termico è basata sul collaudato sistema Janisol 2. Anche i profili Janisol 3 EI60 (F60/T60) vantano una profondità di appena 60 mm. Grazie all'impiego di listelli isolanti di altissima qualità e al collegamento meccanico sottosquadrato, i profili Janisol assicurano un'eccellente stabilità. La larghezza contenuta dei profili consente di realizzare porte e pareti vetrate particolarmente eleganti adatte a costruzioni antincendio EI60 (F60/T60). La robustezza e il vasto assortimento di profili omologati specifici per il sistema, nonché i numerosi accessori funzionali assicurano una lavorazione sicura e veloce. Utenti e committenti apprezzano l'elevata sicurezza funzionale delle strutture omologate e la loro larghezza particolarmente ridotta.



Per soddisfare le esigenze diverse dei singoli Paesi e per tenere conto del continuo progresso tecnico, sottoponiamo i nostri sistemi costantemente a nuovi collaudi. Per questo motivo vi preghiamo di informarvi, per i casi specifici, presso i nostri consulenti tecnici per conoscere lo stato attuale delle omologazioni.

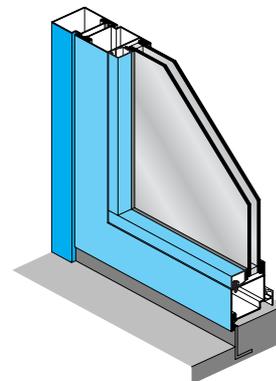
L'aspetto degli elementi di chiusura a taglio termico Janisol 3 EI60 (F60/T60) è identico a quello delle costruzioni con profili Janisol 2 (F30/T30).



Jansen-Economy

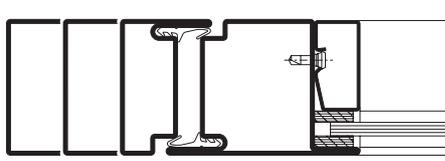
Porte e vetrate antincendio E30 (R30/G30)

Jansen-Economy 50 E30 (R30/G30). Le porte e le chiusure E30 a tenuta di fumo e di fiamme impediscono il passaggio del fuoco e del fumo nel caso di un incendio. Con Jansen Economy 50 E30 si possono realizzare in modo razionale elementi costruttivi trasparenti, come porte ad una e due ante, con elementi laterali e/o sopraluci oppure pareti divisorie. La profondità costruttiva del telaio della porta e delle ante è di appena 50 mm. Il sistema consente di approntare porte complanari che evidenziano una fuga lungo tutto l'arco perimetrale esterno ed interno. Una doppia guarnizione di battuta, altamente resistente alle fiamme, assicura un'efficace chiusura nel caso di un incendio.



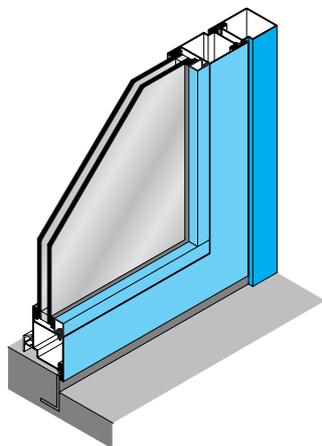
Jansen-Economy 60 E30 (R30/G30). Sistema di profili con profondità costruttiva 60 mm per tutte le applicazioni che richiedono chiusure E30 a tenuta di fumo e di fiamme molto ampie con un'estetica elegante. Con Jansen Economy 60 E30 si possono realizzare strutture di porte ad una e due ante particolarmente robuste, poiché i profili in acciaio resistono perfettamente alla torsione. Un programma specifico di accessori prevede serrature, incontri, apriporta elettrici, maniglie e cerniere a saldare 3D regolabili, concepiti appositamente per questo sistema.

L'aspetto di questo sistema è in sintonia con gli altri sistemi di porte Jansen. Questo consente di soddisfare diverse esigenze, mantenendo un'estetica uniforme.



Jansen-Economy

Porte e chiusure a tenuta di fumo secondo DIN 18095



Porte Jansen-Economy 50 a tenuta di fumo. Il sistema Jansen Economy 50 offre vantaggi decisivi quando si devono soddisfare esigenze legate alla sicurezza e all'economicità. La geometria lineare dei profili, con profondità di 50 mm, consente la realizzazione di porte a tenuta di fumo complanari ad una e due ante secondo DIN 18095.

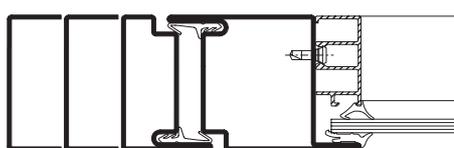
Un vasto assortimento di accessori omologati specifici per il sistema e di maniglie in alluminio o acciaio inox permettono l'esecuzione degli elementi nel rispetto delle norme. Le serrature e gli accessori possono essere integrati senza problemi nella cavità dei profili.

L'aspetto dei profili Jansen Economy 50 a tenuta di fumo è praticamente identico a quello degli elementi a taglio termico EI30 (T30/F30) del sistema Janisol 2.



Porte Jansen-Economy 60 a tenuta di fumo. Sistema completo per la realizzazione di porte ad una o due ante secondo DIN 18095, con il quale si possono approntare anche elementi molto grandi mantenendo la consueta eleganza dell'aspetto. Il sistema prevede un vasto assortimento di serrature e accessori omologati specifici. Una soluzione ottica particolarmente indovinata è costituita dal chiudiporta integrato ITS 96, che conferisce una nota estetica piacevole anche a elementi vetrati di ampie dimensioni, i quali si prestano ad essere realizzati con il sistema di profili Jansen Economy 60.

Le porte Jansen Economy 60 a tenuta di fumo sono inoltre omologate come porte antieffrazione secondo DIN V ENV 1627 e rientrano nella classe di resistenza 3.



Internationaler
Gästeempfang West
International
Visitors' Reception
West



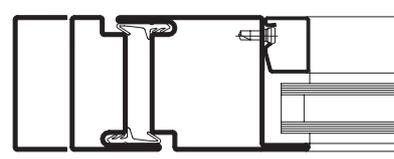
Porte Jansen-Economy

Una soluzione elegante che non teme confronti

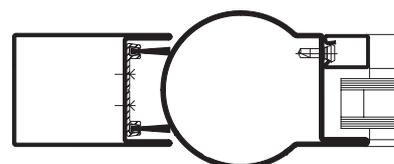
Geometria lineare dei profili, larghezze contenute e massima stabilità sono le caratteristiche distintive di questa serie di profili, che permette una realizzazione razionale ed un montaggio economico. Porte ad una e due ante, con elementi laterali e lucernari vetrati mobili o fissi: con Jansen Economy 50 e 60 si apre un potenziale creativo in grado di soddisfare ogni esigenza strutturale.

Le costruzioni di porte con Jansen Economy 50 ed Economy 60 convincono per la loro complanarità, l'elegante fuga lungo tutto l'arco perimetrale esterno e interno e la doppia guarnizione di battuta.

Per la soglia è possibile scegliere, a seconda delle richieste, tra una guarnizione ad abbassamento automatico, a tampone o a battuta.



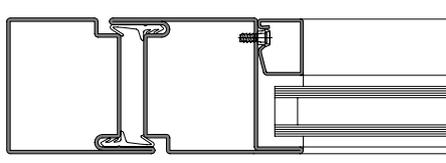
Porte Jansen Economy



Porte Jansen Economy con protezione per le dita



Porte solide e robuste con Jansen-Economy 60 in acciaio inox. Con i profili robusti ma sottili di questo nuovo sistema realizzato in acciaio inox nella qualità 1.4401 si possono eseguire porte ad una e due ante, nonché vetrate fisse nelle stesse larghezze degli altri sistemi Jansen Economy e Janisol. Ovviamente è disponibile anche un programma completo di accessori in acciaio inossidabile. Questo materiale resistente agli acidi è indicato soprattutto per l'impiego in zone costiere e nelle vicinanze di strade (in quanto resiste al sale da spargere). La superficie dei profili è decapata, le facce a vista possono essere a richiesta rettificate.

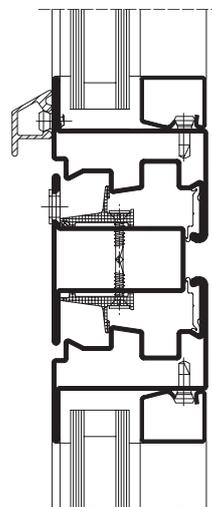
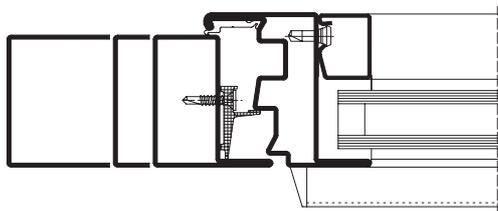


Porte Jansen Economy in acciaio inox

Finestre Jansen-Economy

Una linea snella perfettamente "trendy"

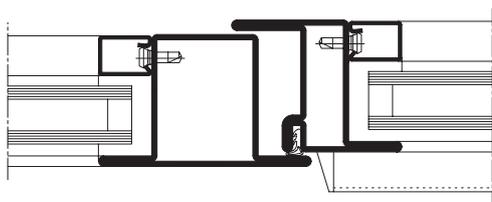
Con una profondità di appena 50 mm (o 58,5 mm) per l'anta, il sistema Jansen Economy 50 si presta anche per la realizzazione di ante per finestre: alla francese, ad anta ribalta, a due ante con risvolto e a vasistas. Per tutti i tipi di apertura teniamo a magazzino accessori specifici omologati, che vengono completati da maniglie accattivanti in alluminio e acciaio inox. Le costruzioni di finestre Jansen Economy 50 dispongono di una guarnizione centrale nella scanalatura e di una guarnizione di battuta disposta verso l'interno.



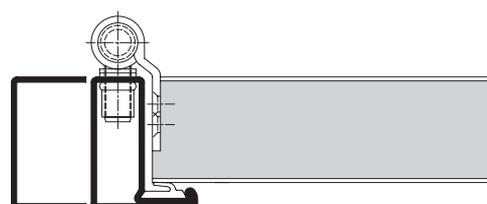
Profili standard

L'importanza del vederci chiaro

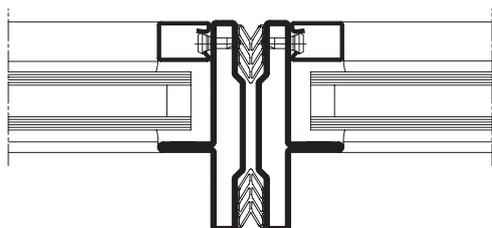
Porte, portoni e finestre. Il vasto assortimento di profili con profondità 40, 50, 60 e 80 mm apre le porte a tutte le ambizioni creative e permette di realizzare costruzioni perfettamente funzionali ed esteticamente ineccepibili ad una o più ante, anche con elementi laterali e lucernari, oppure eseguiti come porte ad arco e/o a battente. Nelle vetrate fisse emergono pienamente le eccelse caratteristiche statiche dell'acciaio come materiale di base, che permette di avere a disposizione telai molto snelli ed elementi indeformabili anche per strutture di ampie dimensioni. Un assortimento completo di accessori per le costruzioni di porte e finestre e di pratici attrezzi per il montaggio favoriscono ulteriormente una realizzazione razionale.



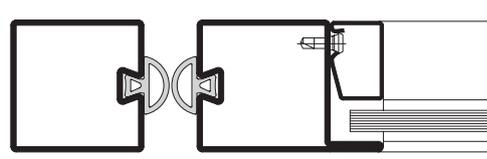
Profili standard per finestre



Telai per porte



Profili modulari per vetrate

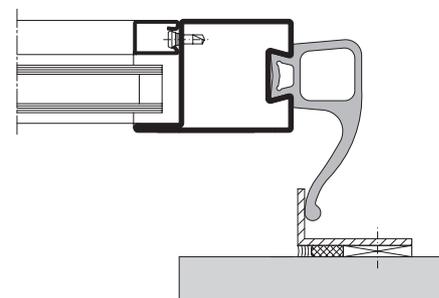


Porte battenti

Portoni a libro e portoni scorrevoli

Una soluzione degna di attenzione

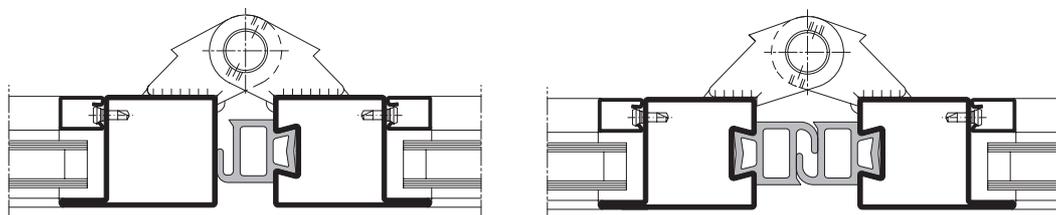
Jansen offre un assortimento di profili coordinati tra di loro, con profondità di 50 e 60 mm, per la costruzione di portoni a libro e scorrevoli, nonché gli accessori e ferramenta adatti per chiudere in modo adeguato quasi tutte le aperture strutturali: i portoni a libro possono essere fissati, infatti, sia davanti, che dietro, o anche all'interno dell'apertura del capannone. Possono essere diversificati con una divisione praticamente illimitata di ante. I portoni scorrevoli costituiscono la scelta migliore ogni qualvolta si presentano problemi di spazio. Riempiti con pannelli o vetro rispondono alle più elevate richieste nella realizzazione di progetti edilizi di alta qualità e possono essere utilizzati perfino per le strutture ad uso promiscuo industriale/artigianale e amministrativo.



Eleganti guarnizioni assicurano la massima tenuta e sicurezza e fungono come efficace protezione antisciacciamento delle dita. L'assortimento di profili e guarnizioni è adatto sia a portoni comandati manualmente sia a quelli con comando elettrico. Gli accessori previsti per questo sistema sono collaudati per il loro utilizzo e assicurano un funzionamento dei portoni sicuro, silenzioso e scorrevole nel tempo.

Dal mese di maggio 2005, all'interno dell'Unione Europea, è prevista la marcatura CE per portoni senza caratteristiche di tenuta di fumo e fiamme. Attualmente vari sistemi di portoni a libro e scorrevoli della Jansen si trovano presso l'istituto ift di Rosenheim per la corrispondente omologazione. Per i nostri utenti abbiamo quindi già gettato delle ottime basi per la marcatura CE dei nostri sistemi di portoni alla data sopra menzionata.

Per chi volesse automatizzare il funzionamento dei portoni, consigliamo di rivolgersi alla ditta Kaga-Gilgen, impresa leader per l'azionamento di portoni. Kaga-Gilgen offre per ogni tipo di portone il motore adatto ed è in grado di fornire offerte già comprensive dei costi per il montaggio, degli elementi di protezione e della manutenzione.





La varietà dei sistemi

Il sistema giusto per ogni applicazione

Sistemi	Finestre	Porte	Facciate	Vetrature fisse	Pareti divisorie	Verande	Protezione antincendio	Isolamento termico	Sicurezza	Caratteristiche del sistema
Janisol Profondità porte 60 mm Profondità finestre 60/64 mm	◆	◆		◆		◆		◆	◆	Serie per porte complanari, serie per finestre a sormonto; omologate per l'isolamento acustico, per la protezione antieffrazione e antiproiettile
Janisol primo Profondità 60/64 mm	◆			◆		◆		◆	◆	Serie per finestre a sormonto, omologate per la protezione antieffrazione, la permeabilità dei giunti e la protezione contro la pioggia battente, gruppo di materiali del telaio 1
Janisol acciaio Inox Profondità 60 mm	◆	◆		◆				◆	◆	Serie per porte complanari, serie di finestre a sormonto, in acciaio Inox 1.4401
Janisol 2 Profondità 60 mm		◆		◆	◆		◆	◆	◆	Serie per porte complanari, omologate per la resistenza al fuoco EI30 (F30/T30) e per la tenuta di fumo secondo DIN 18095
Janisol 3 Profondità 60 mm		◆		◆	◆		◆	◆		Serie per porte complanari, omologate per la resistenza al fuoco EI60 (F60/T60)
VISS TV Larghezza 50/60 mm			◆		◆	◆	◆			Costruzione a montanti e traverso per facciate verticali, sistema di vetratura a secco, gruppo di materiali del telaio 2.1, omologate per la resistenza al fuoco, l'isolamento acustico e la permeabilità dei giunti
VISS TVS Larghezza 50/60 mm			◆			◆	◆	◆		Costruzione a montanti e traverso per facciate verticali e inclinate, sistema di vetratura a secco, gruppo di materiali del telaio 1, omologate per l'isolamento acustico e la permeabilità dei giunti
VISS Basic			◆	◆	◆			◆		Costruzione portante indipendente per sistema per facciate in acciaio e acciaio inox.
Jansen-Economy 50 Profondità porte 50 mm Profondità finestre 50/58,5 mm	◆	◆		◆	◆		◆		◆	Serie per porte complanari, omologate per l'isolamento acustico, la protezione antieffrazione e quella antiproiettile, porte a tenuta di fumo e fiamme E30 (R30), serie di finestre complanari
Jansen-Economy 60 Profondità 60 mm		◆		◆	◆		◆		◆	Serie per porte complanari, omologate per la tenuta di fumo secondo DIN 18095, porte a tenuta di fumo e fiamma E30 (R30)
Jansen-Economy 60 in acciaio Inox Profondità 60 mm		◆		◆	◆					Serie per porte complanari in acciaio Inox 1.4401
Profili standard Profondità 40, 50, 60, 80 mm	◆	◆	◆	◆	◆					Serie per tubi profilati in acciaio per porte a vento, porte ad anta, porte e finestre a bilico e profili modulari per vetrate
Portoni scorrevoli e a libro Profondità 50 e 60 mm										Serie per porte scorrevoli e a libro, manuali o automatizzati

Jansen SA

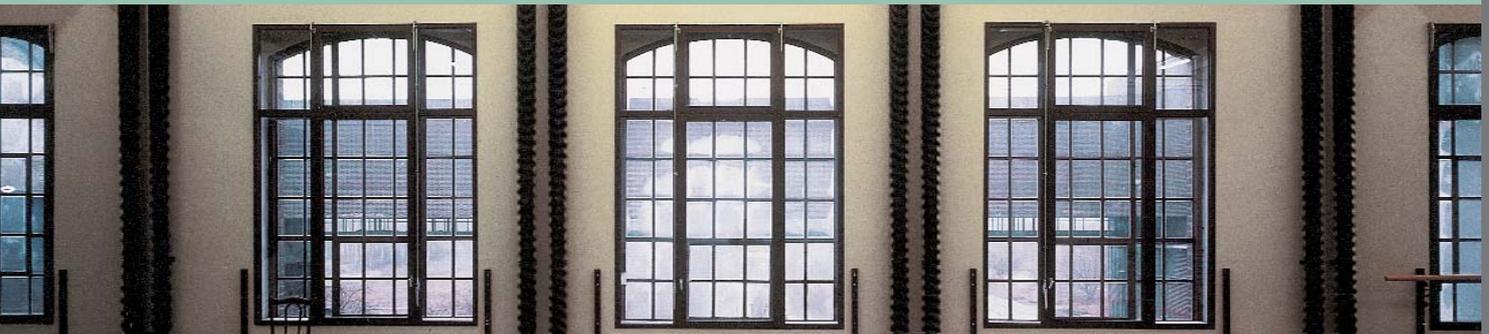
Produzione di tubi d'acciaio e
in materie plastiche

CH-9463 Oberriet SG

Telefono +41 (0)71 763 91 11

Telefax +41 (0)71 761 22 70

www.jansen.com, info@jansen.com



JANSEN