



Protezione antincendio

Porte e vetrate a tenuta
di fumo e antincendio

JANSEN

Porte e vetrature a tenuta di fumo e antincendio.

La protezione antincendio sposa la forma nella sua massima espressione.

L'acciaio non solo è ininfiammabile, ma in caso di incendio la sua stabilità intrinseca non subisce alterazioni di rilievo. Questo ne fa il materiale predestinato alla produzione di porte e vetrature antincendio.

Le porte antincendio in acciaio, in casi di emergenza, possono contribuire a salvare vite umane. Sia negli edifici privati che in quelli industriali e pubblici le porte antincendio servono alla compartimentazione dell'incendio e ritardano significativamente la propagazione di fuoco e fumo. Grazie alle loro proprietà isolanti contrastano l'aumento di temperatura dal lato opposto al fuoco, contribuendo alla messa in sicurezza delle vie di fuga, ad esempio nei locali scale o nei corridoi.

Le numerose omologazioni in svariati paesi testimoniano la qualità dei prodotti Jansen, che grazie alle numerose classi di resistenza al fuoco coprono una vasta gamma di campi

d'impiego. Le omologazioni vengono costantemente ottimizzate e ampliate grazie all'interscambio tra utente e ispettorato all'edilizia.

I sistemi antincendio e a prova di fumo Jansen uniscono funzionalità, flessibilità e forma estetica. Questi sistemi di profili consentono di ottenere larghezze in vista ridotte pur nel rispetto degli elevati requisiti di sicurezza.

Le ampie possibilità di abbinamento delle diverse porte e vetrature antincendio consentono di realizzare soluzioni di sistema globali con caratteristiche di economicità ma senza venir meno agli obiettivi di sicurezza.





Jansen-Economy E30/EW30/E60/EW60 Porte antincendio



Jansen-Economy 50 E30/EW30/E60/EW60

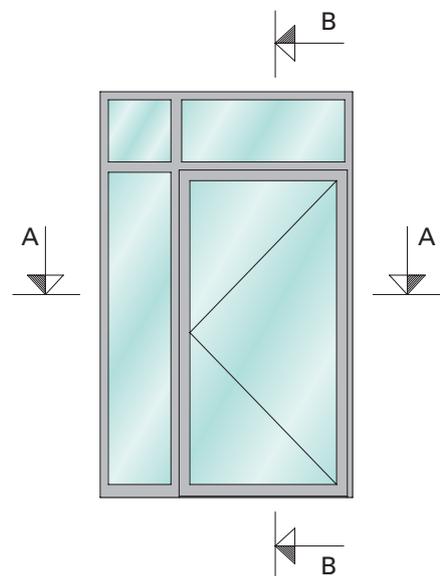
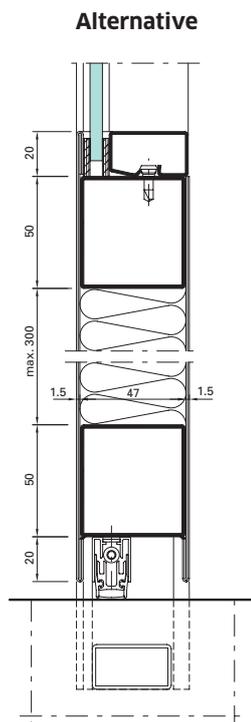
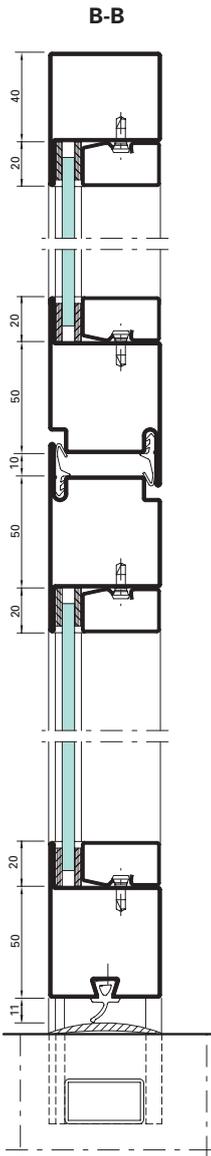
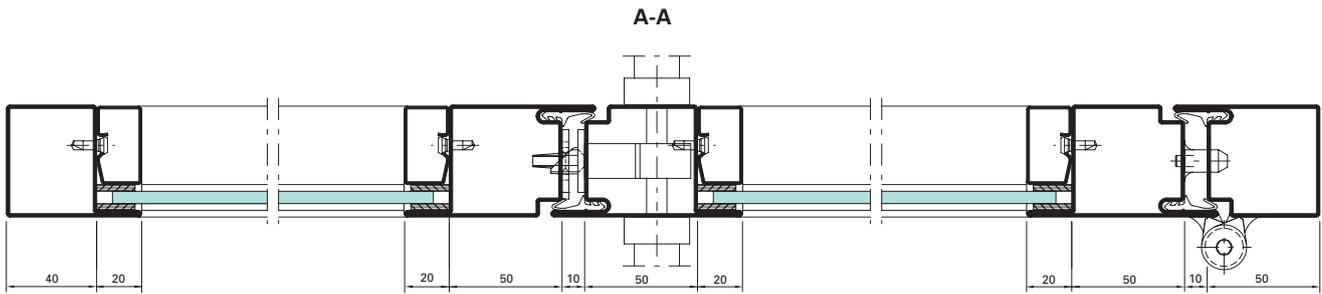
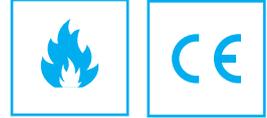
Con l'impiego delle porte a prova di fumo e di fuoco unitamente a serrature E30/EW30/E60/EW60 in acciaio e acciaio inox è possibile, in caso di incendio, sbarrare efficacemente la strada al fuoco e al fumo. Con i profilati del sistema Jansen-Economy 50 è possibile realizzare in modo economico elementi architettonici trasparenti. La profondità dei telai di porte e ante è di soli 50 mm. Questo sistema di profili consente di produrre porte complanari con fuga decorativa perimetrale interna ed esterna. Una guarnizione di battuta doppia e difficilmente infiammabile garantisce, all'insorgenza di un incendio, la sicurezza della chiusura.

Jansen-Economy 60 E30/EW30/E60/EW60

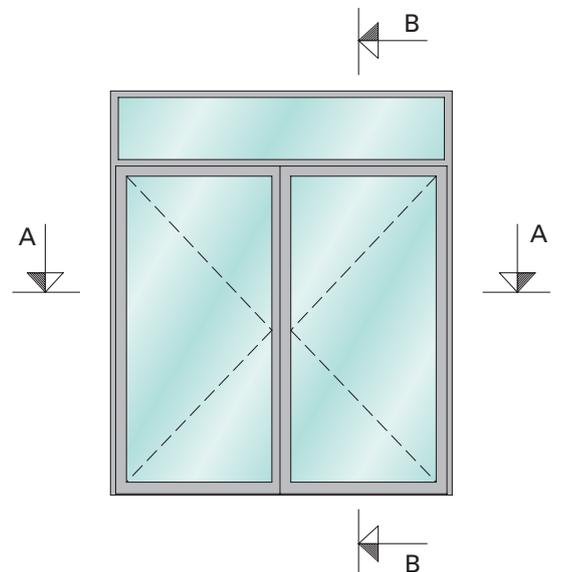
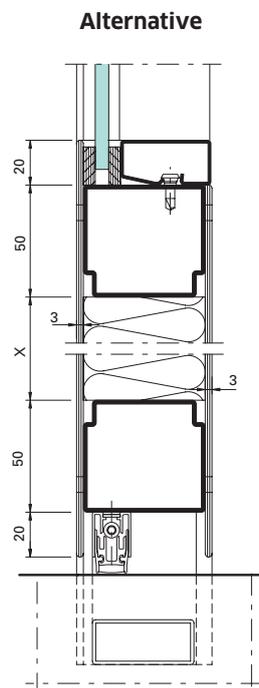
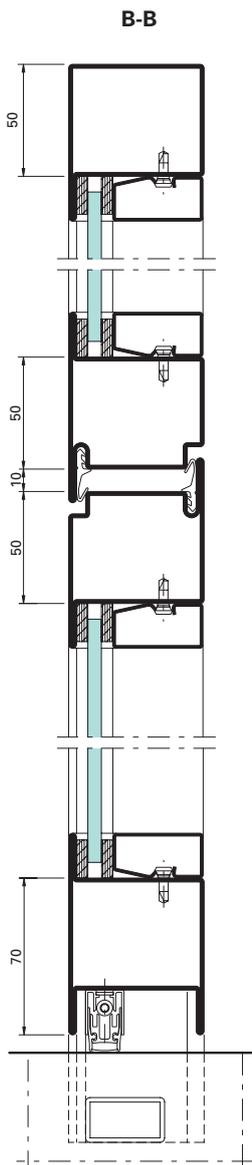
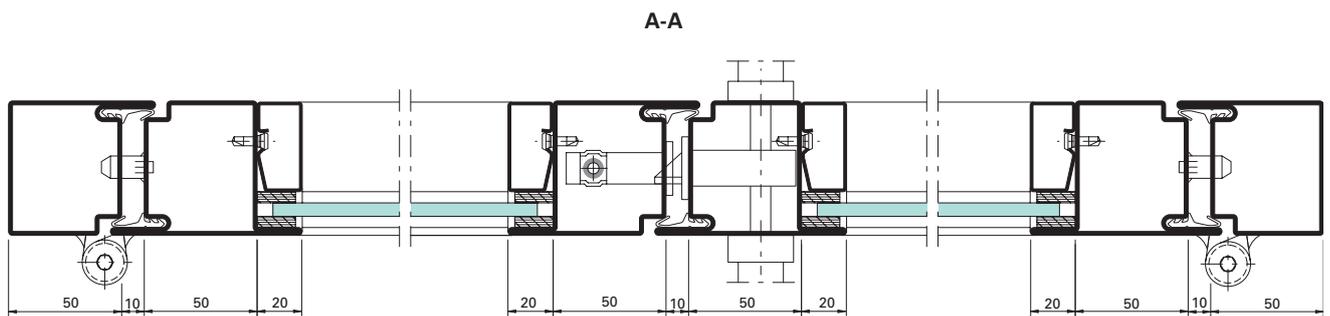
Il sistema di profili con profondità di 60 mm è particolarmente indicato per tutte quelle applicazioni che richiedono chiusure E30/EW30/E60/EW60 a prova di fumo e di fiamma dalle dimensioni generose ed aspetto extra-sottile. Con i profili in acciaio Jansen-Economy 60, robusti ed estremamente resistenti alla torsione, si realizzano porte stabili a una e due ante. L'abbinato programma di ferramenta comprende serrature, contropiastre, apriporta elettrici, maniglie e cerniere 3D a saldare o ad avvitare appositamente concepite. L'aspetto è armonizzato con gli altri sistemi per porte Jansen. È così possibile rispondere a requisiti diversi e mantenere un identico aspetto.



Esempio di applicazione Jansen-Economy 50 E30/EW30/E60/EW60 per porte



Esempio di applicazione Jansen-Economy 60 E30/EW30/E60/EW60 per porte





Università Tecnica, centro informazione,
comunicazioni e media, Wildau/DE
(Janisol, Janisol Primo, VISS TVS Linea,
Jansen-Economy 60 RS)

Jansen-Economy RS

Porte a prova di fumo



Jansen-Economy 50 RS

Oltre a rispondere a requisiti tecnici di sicurezza ed economici, il sistema Jansen-Economy 50 RS in acciaio e acciaio inox offre dei vantaggi non indifferenti. La semplice geometria dei profili profondi 50 mm consente di produrre porte a prova di fumo complanari, a una e due ante, conformi alle norme DIN 18095 e EN 1634-3. Un vasto assortimento di ferramenta e maniglie omologate e abbinata al sistema, in alluminio o acciaio inox, garantiscono la sicurezza nel rispetto delle norme relative alla produzione. Le serrature e la ferramenta si inseriscono con estrema facilità nella cavità dei profili.

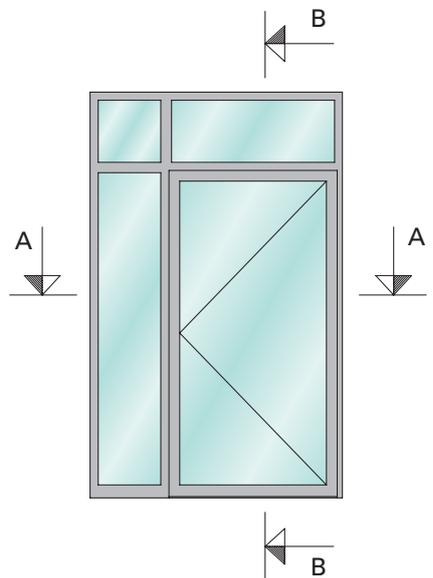
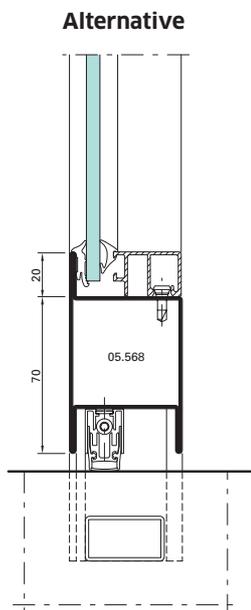
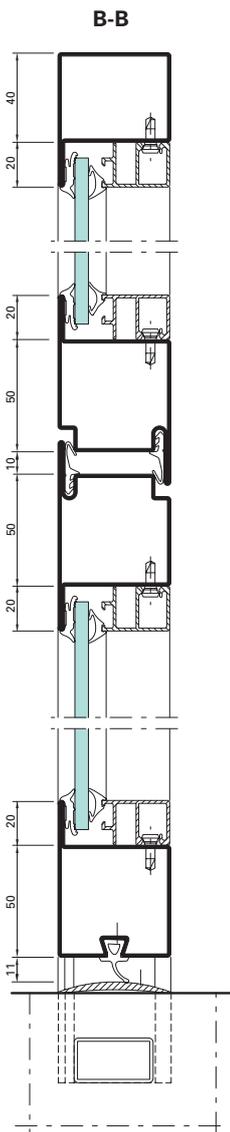
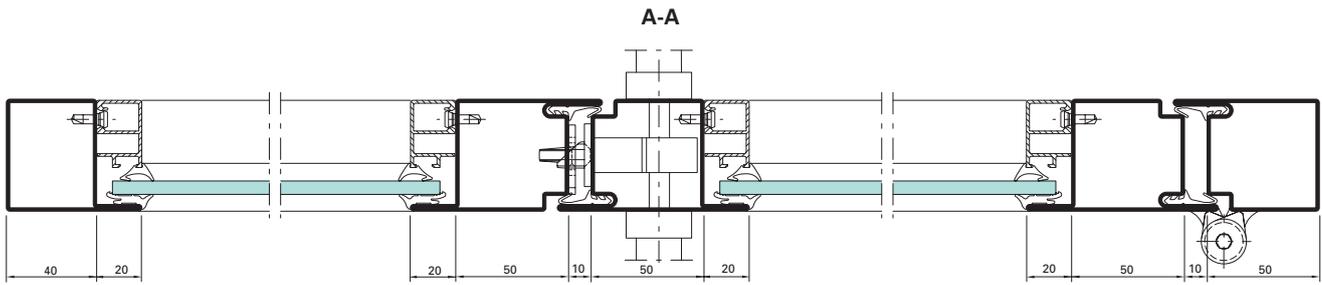
Jansen-Economy 50 RS ha praticamente lo stesso aspetto esteriore delle chiusure antincendio EI30 del sistema Janisol 2.

Jansen-Economy 60 RS

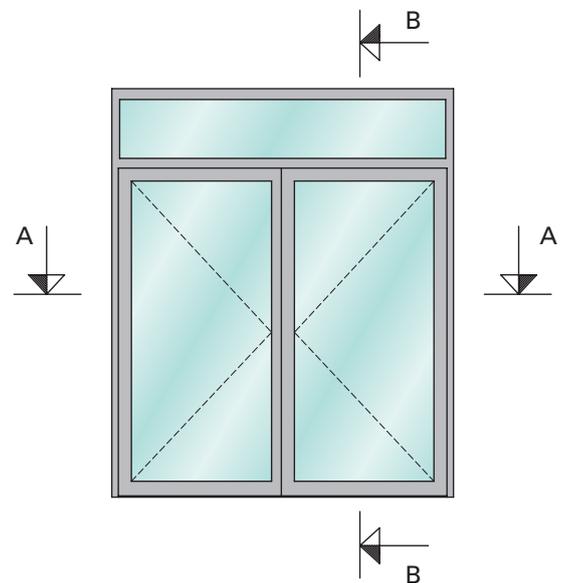
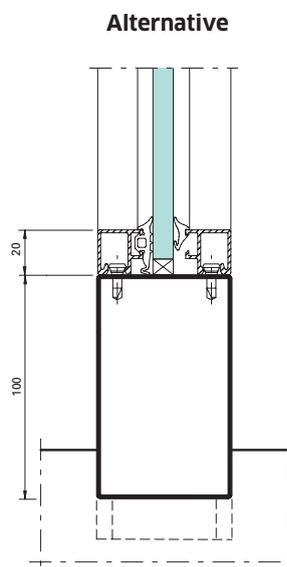
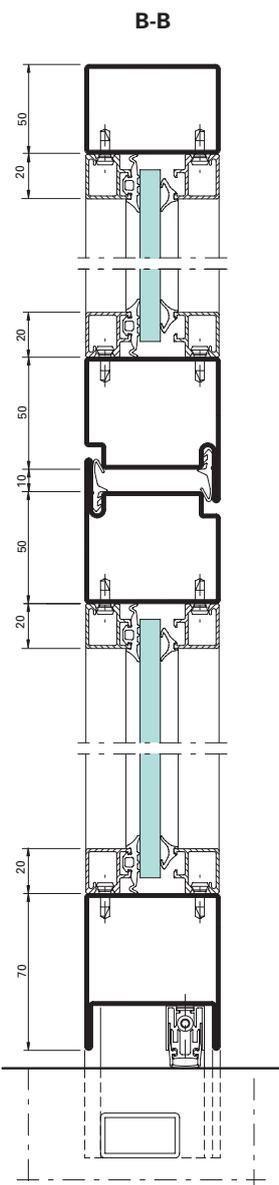
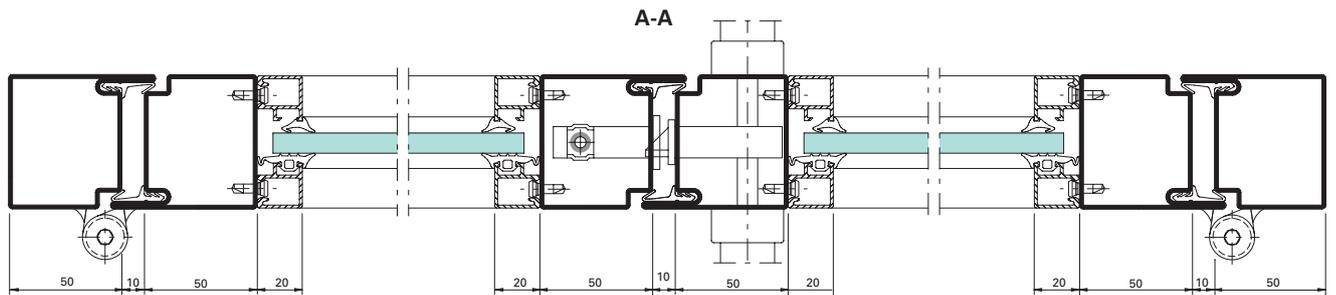
Sistema di profili completo per porte a una e due ante conformi alle norme DIN 18095 e EN 1634-3 che consente di realizzare anche elementi di grandi dimensioni dal consueto aspetto sottile; contiene un'ampia gamma di serrature e ferramenta abbinata e omologata. Il chiudiporta a scomparsa integrato nel profilo, una soluzione dalle forme gradevoli, conferisce una marcia in più dal punto di vista estetico anche agli elementi di maggiori dimensioni realizzabili in maniera economica con il sistema Jansen-Economy 60. Inoltre il sistema Jansen-Economy 60 RS è omologato anche per porte anti-effrazione conformi alla norma DIN EN 1627, e rispetta i dettami della classe di resistenza RC3.



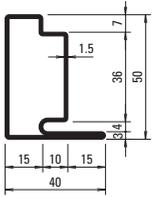
Esempio di applicazione Jansen-Economy 50 RS per porte



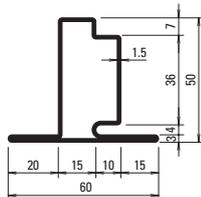
Esempio di applicazione Jansen-Economy 60 RS per porte



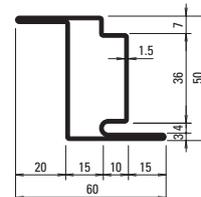
Assortimento profili Jansen-Economy 50



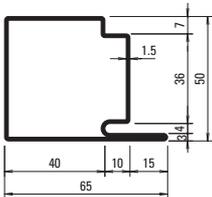
30.006
30.006 Z
30.006.01



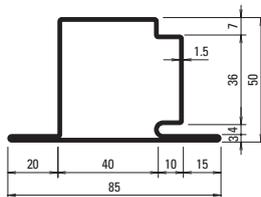
30.106
30.106 Z



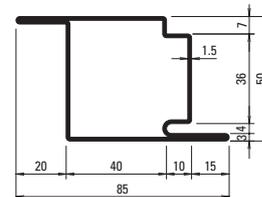
30.406
30.406 Z



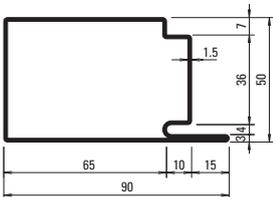
30.007
30.007 Z
30.007.01



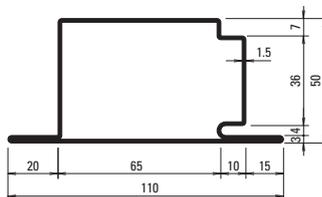
30.107
30.107 Z
30.107.01



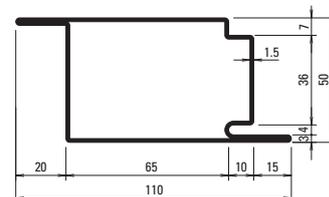
30.407
30.407 Z
30.407.01



30.008
30.008 Z



30.108
30.108 Z

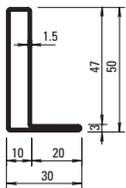


30.408
30.408 Z

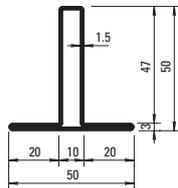
Z = in lamiera zincata

01 = acciaio inox decappato,
materiale 1.4404 (AISI 316L)

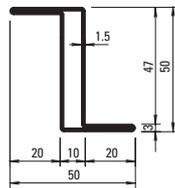
I profili in acciaio inox sono disponibili
anche nella versione satinata.
È possibile ordinare superfici a vista
con granulometria 220-240.



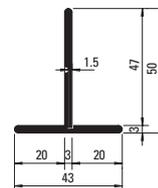
01.531
01.531 Z



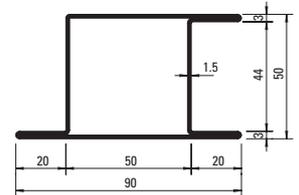
02.531
02.531 Z



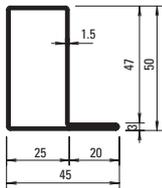
03.531
03.531 Z



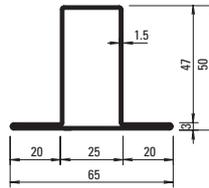
400.023
400.023 Z



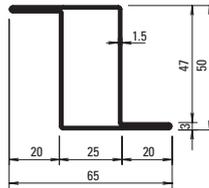
05.568
05.568 Z
[05.568.01](#)



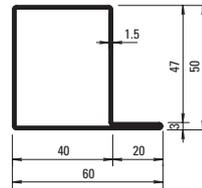
01.534
01.534 Z
[01.534.01](#)



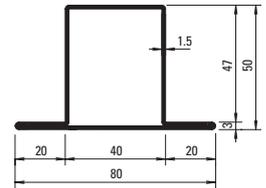
02.534
02.534 Z
[02.534.01](#)



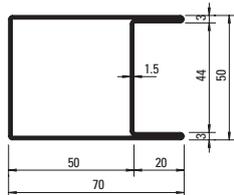
03.534
03.534 Z



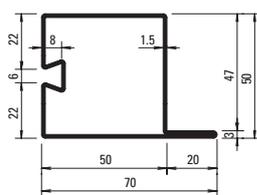
01.564
01.564 Z
[01.564.01](#)



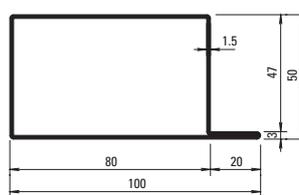
02.564
02.564 Z
[02.564.01](#)



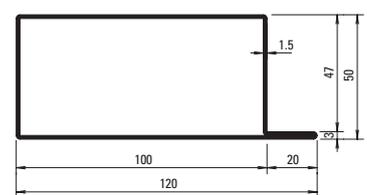
04.568
04.568 Z



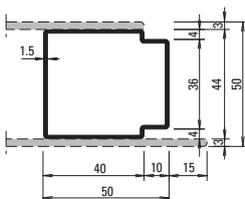
32.388
32.388 Z



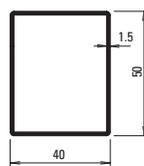
01.592
01.592 Z



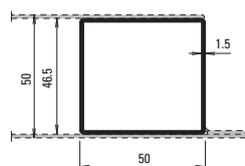
01.596
01.596 Z



81.009 Z

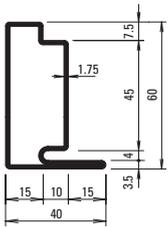


400.048
400.048 Z

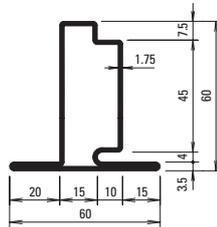


400.049
400.049 Z

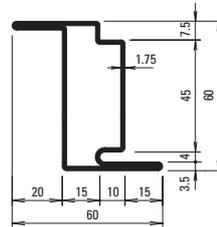
Assortimento profili Jansen-Economy 60



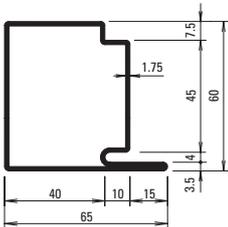
30.018
30.018 Z



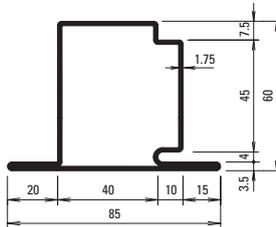
30.118
30.118 Z



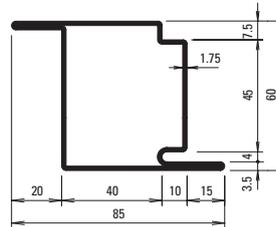
30.418
30.418 Z



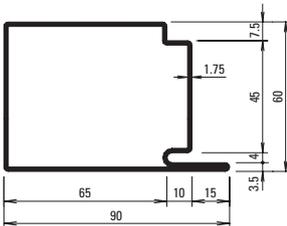
30.019
30.019 Z



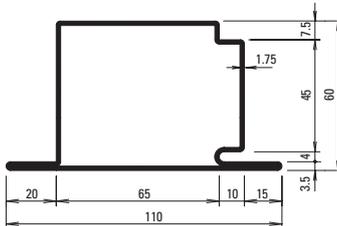
30.119
30.119 Z



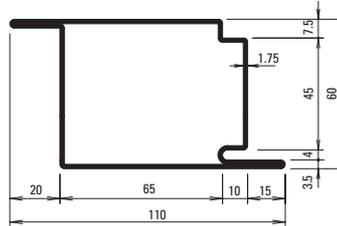
30.419
30.419 Z



30.017
30.017 Z

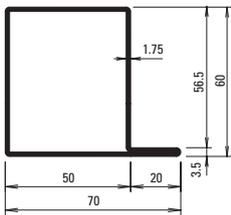


30.117
30.117 Z

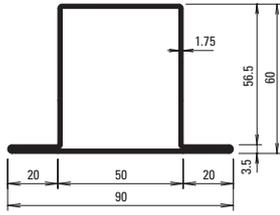


30.415

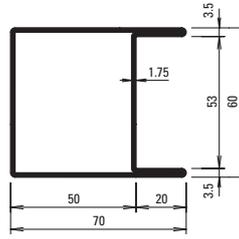
Z = in lamiera zincata



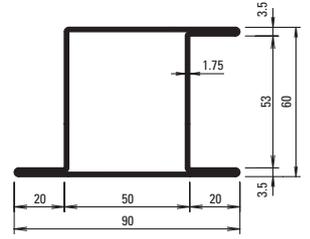
01.684
01.684 Z



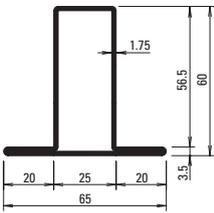
02.684
02.684 Z



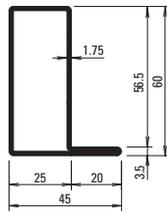
04.637
04.637 Z



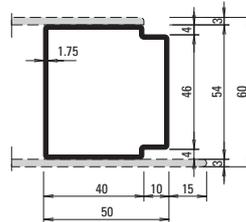
05.637
05.637 Z



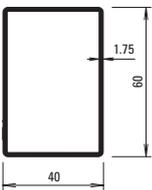
02.634
02.634 Z



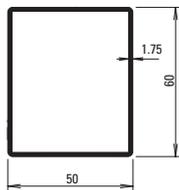
01.634
01.634 Z



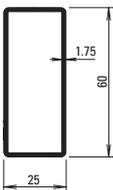
81.010 Z



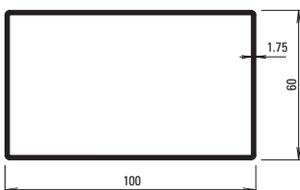
400.052
400.052 Z



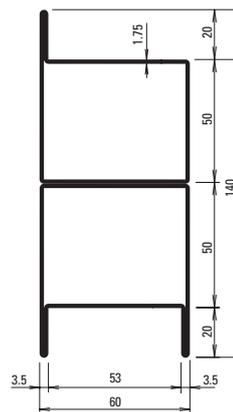
400.054
400.054 Z



400.055
400.055 Z



400.051
400.051 Z



05.001

Janisol 2 EI30

Porte antincendio



Le chiusure ben realizzate trattengono il fuoco

Con il sistema di profili a taglio termico Janisol 2 EI30 si possono realizzare in maniera sicura e razionale porte a una e due ante, vetrate e porte antincendio inserite in pareti a vetro. La profondità dei telai di porte e ante è di soli 60 mm. Per le strutture a montanti e traversi è possibile impiegare profili con larghezza corpo 25, 50 e 85 mm. Una fuga decorativa perimetrale decorre sia all'interno che all'esterno della costruzione, conferendole leggerezza ed eleganza, sottolineando l'impiego di profili extra-sottili. Quali elementi di riempimento possono

essere utilizzati vetri antincendio di svariati fornitori. È inoltre disponibile un vasto assortimento di ferramenta, serrature, accessori e chiudiporta a scomparsa, tutti omologati, da inserire con estrema facilità nella cavità dei profili. L'aspetto è armonizzato con gli altri sistemi per porte Jansen. Janisol 2 EI30 dispone di innumerevoli omologazioni che vengono costantemente ottimizzate e ampliate grazie all'interscambio tra utente e ispettorato all'edilizia. Le tante varianti di sistema, testate con esito positivo, consentono di

adottare soluzioni architettoniche particolarmente economiche dalle caratteristiche estetiche e funzionali allettanti che al contempo soddisfano appieno gli obiettivi di sicurezza.

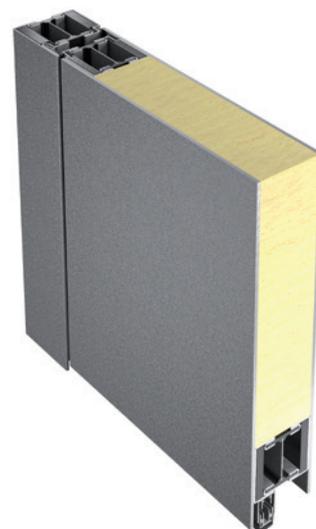
Le porte Janisol 2 EI30, ad esempio, sono state testate come porte antieffrazione in conformità alla norma EN 1627, rispondono ai dettami della classe di resistenza RC3 e sono omologate come porte a prova di fumo in conformità alle norme DIN 18095 ed EN 1634-3.



Porte antincendio a pannellatura cieca metallica: l'importanza dell'aspetto estetico

La porta antincendio a pannellatura cieca in metallo Janisol 2 EI30 può essere realizzata nelle varianti a una o a due ante, con o senza riquadro per vetro. Il pannello e i profili del telaio sono complanari e donano alla struttura una nota di eleganza. Questo sistema offre ampio spazio alla creatività, che si tratti di laterali vetrati o di sopraluce. Ma oltre ai criteri estetici la

porta antincendio a pannellatura cieca in metallo Janisol 2 si distingue per la modalità di lavorazione, semplice e razionale. Le lamiere piatte infatti possono essere saldate o incollate, rendendo superfluo qualsiasi lavoro di piegatura. Può inoltre essere utilizzata tutta la ferramenta Janisol 2; l'applicazione di barre di rinforzo verticali o antisfondamento orizzontali è molto semplice.



Porte antischiacciamento per una sicurezza ancora più elevata

Un'ulteriore variante del sistema Janisol 2 EI30 è costituita dalla porta in versione antischiacciamento, che grazie ai profili dai semigusci arrotondati sul bordo di chiusura secondario riduce al minimo il rischio di potenziali lesioni. Per questo è particolarmente adatta agli edifici ad alta frequentazione come scuole, centri commerciali, stazioni ferroviarie o aeroporti. A suo favore

inoltre giocano sia per la modalità di lavorazione, semplice e razionale, che per il ridotto impegno di manutenzione, grazie a supporti per cerniere ad elevata prestazione. La variante antischiacciamento si integra perfettamente dal punto di vista estetico, dato che l'aspetto è esattamente uguale alla versione senza protezione antischiacciamento.



Il nostro servizio di consulenza tecnica sarà lieto di potervi aiutare a risolvere eventuali aspetti problematici dei vostri progetti o legati alle specifiche nazionali.

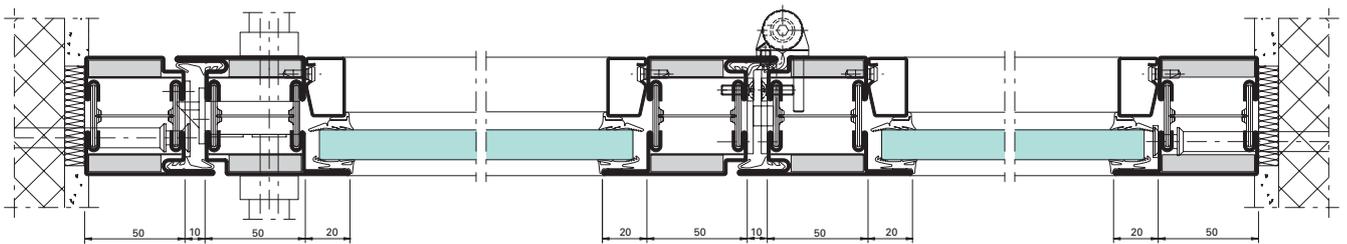


LAUTSPRECHER
LOUDSPEAKER

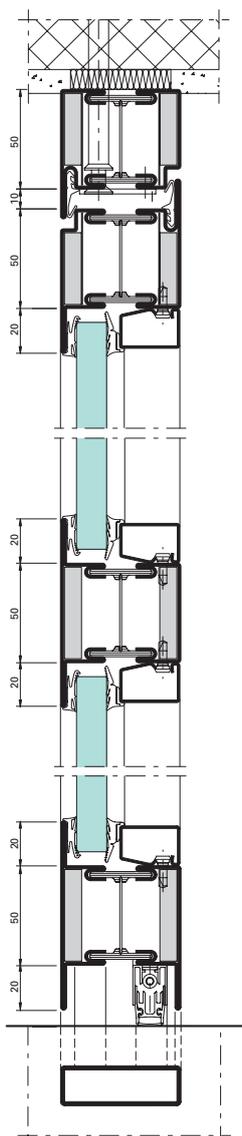
Esempio di applicazione Janisol 2 EI30



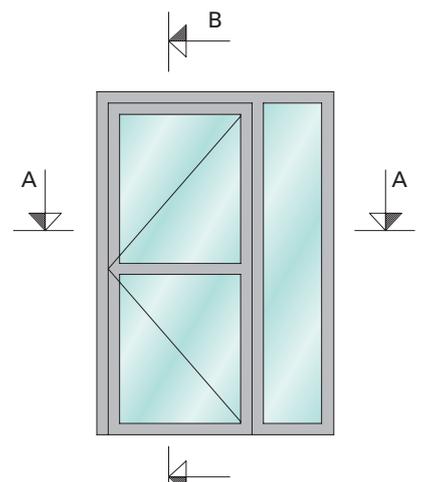
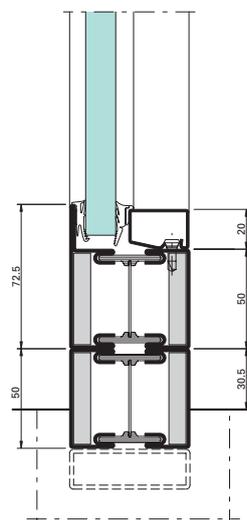
A-A



B-B



Alternative



Janisol 2 EI30

Porte scorrevoli antincendio



Profili estremamente sottili con funzioni di sicurezza ai massimi livelli

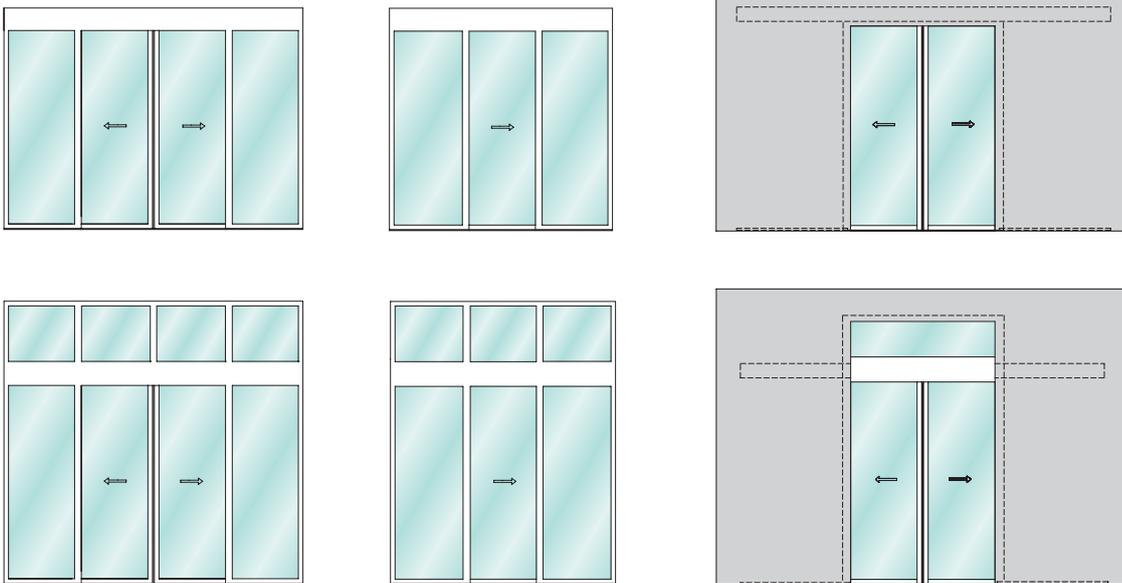
La porta scorrevole antincendio Janisol 2 EI30 trova impiego in edifici ad elevata frequentazione e senza barriere architettoniche come centri commerciali, stadi o immobili della pubblica amministrazione. Il sistema automatico di apertura è stato collaudato sia nella versione dotata di funzione antipanico integrata che senza, oltre che con una vasta gamma di motori di azionamento, elementi in vetro e pannelli, e ha ottenuto l'omologazione per la classe di resistenza al fuoco EI30, in conformità alla norma EN 1634. Il massimo passaggio libero è pari a 1400 x 2500 mm per le strutture a

un'anta e 2800 x 2500 mm per strutture a due ante. Profili di ante e telai per porte con una larghezza della cassa di 25 o 50 mm sono attualmente i più sottili profili antincendio in acciaio presenti sul mercato. Un importante vantaggio è costituito dalla lavorazione semplice e sicura. Grazie al nuovo profilo speciale con riempitivo ceramico per telai fissi e telai anta, non sono più necessari dispendiosi lavori di piegatura lamiera né l'inserimento di lastre antincendio supplementari. Inoltre è possibile eliminare una guida a terra nella zona di passaggio.

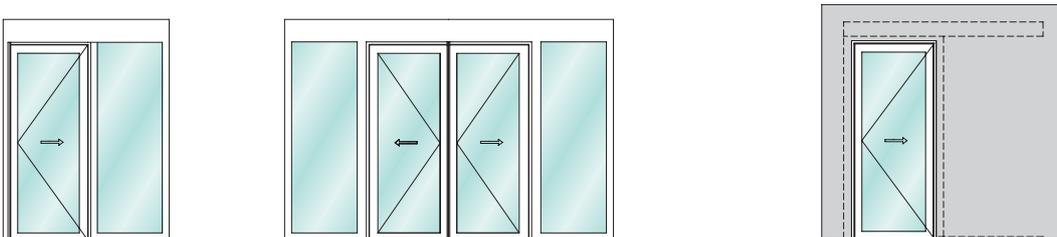


Panoramica degli elementi

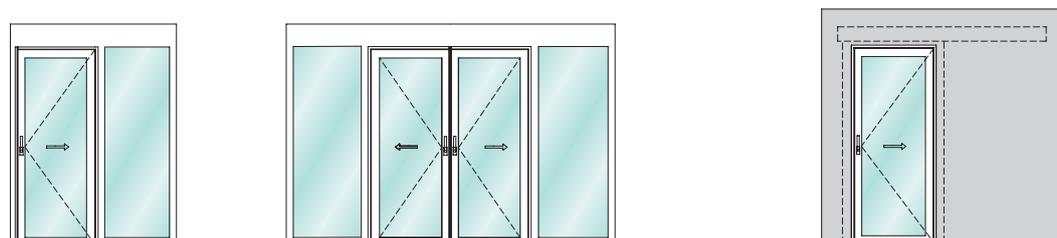
Porte scorrevoli antincendio Janisol 2 EI30 (selezione)



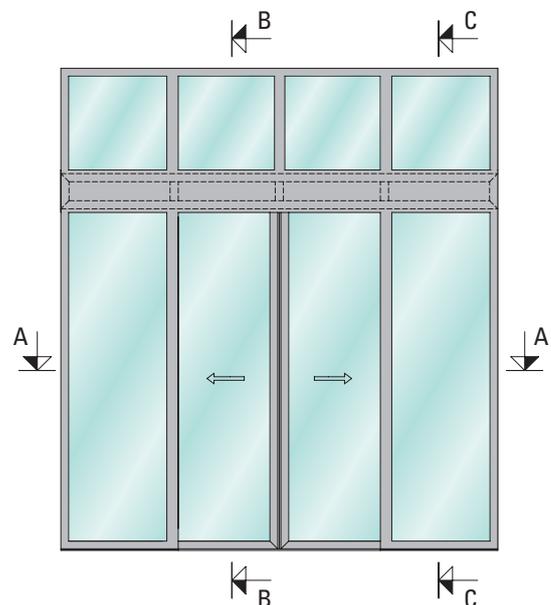
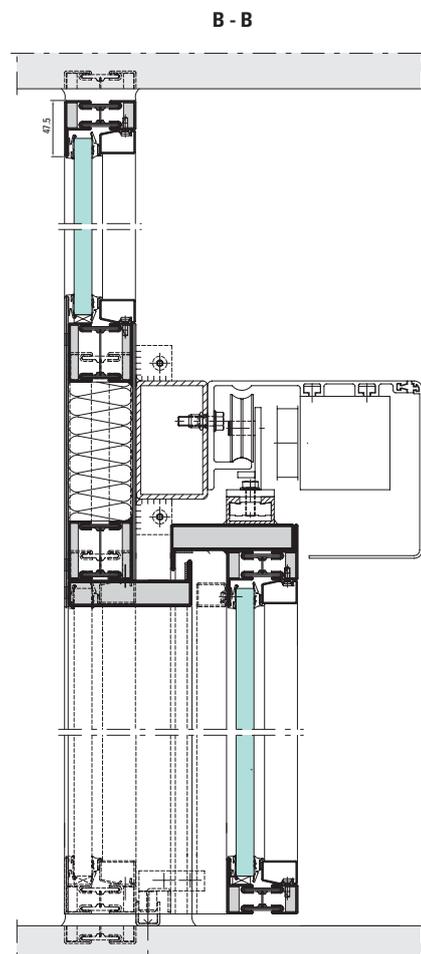
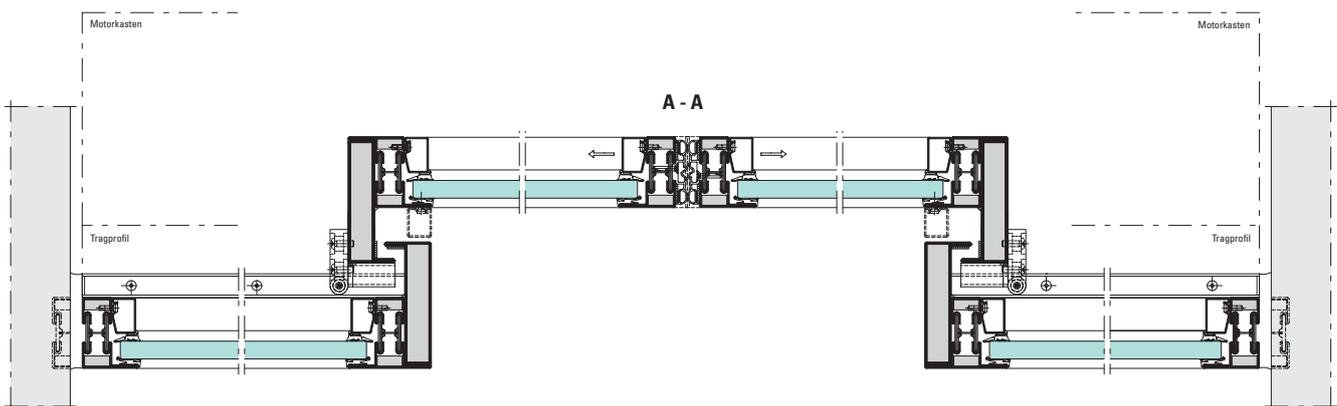
Porte scorrevoli antincendio Janisol 2 EI30 con funzione break-out di porta antipanico (selezione)



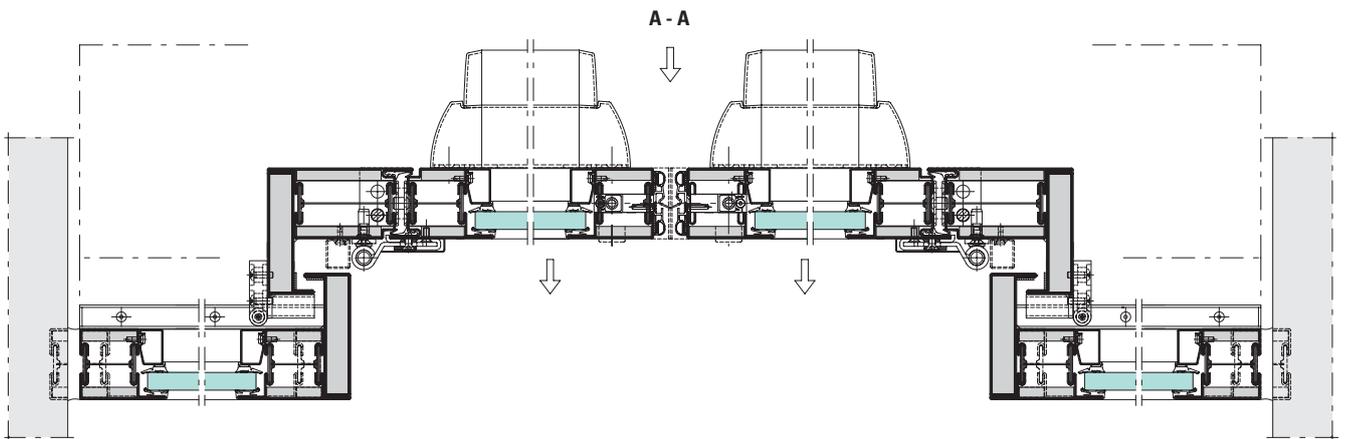
Porte scorrevoli antincendio Janisol 2 EI30 con funzione break-in di porta antipanico (selezione)



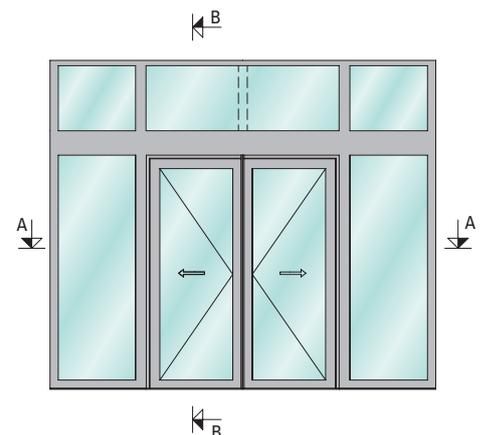
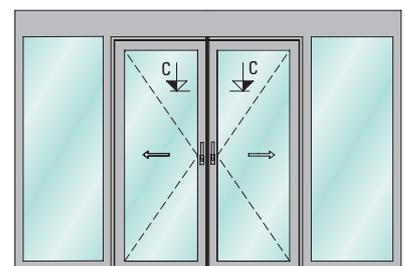
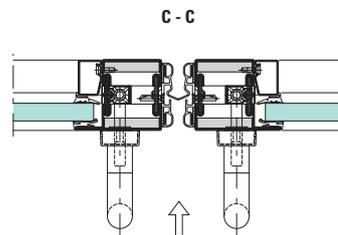
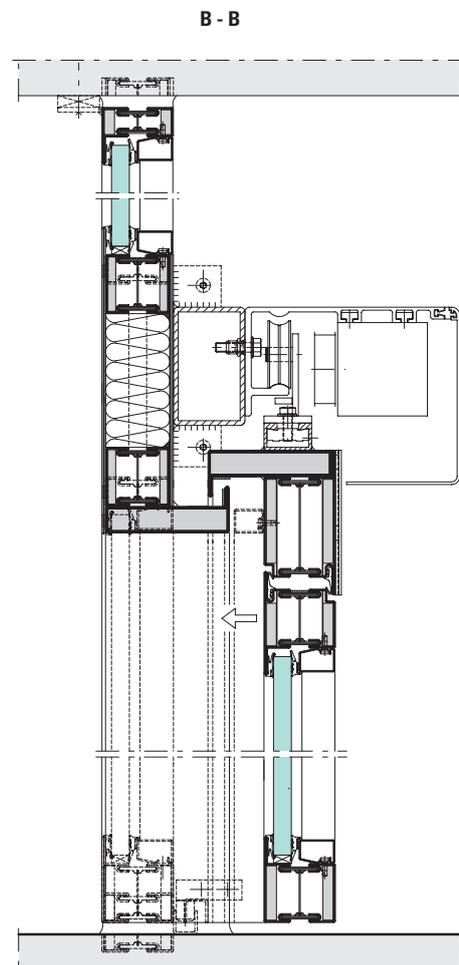
Esempio di applicazione: porta scorrevole antincendio Janisol 2 EI30
senza funzione antipanico



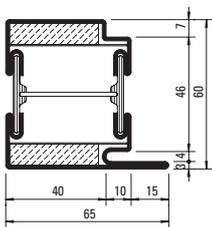
Esempio di applicazione: porta scorrevole antincendio Janisol 2 EI30
con funzione antipanico break-out



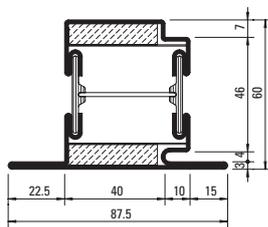
Variante: funzione antipanico break-in



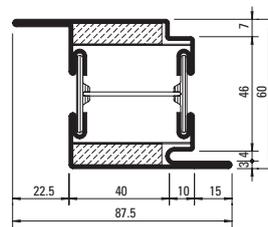
Assortimento profili Janisol 2 EI30



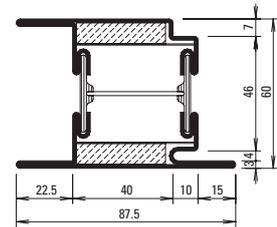
630.013.2
630.013.2 Z
[630.013.21](#)



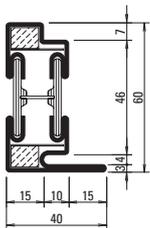
630.114.2
630.114.2 Z
[630.114.21](#)



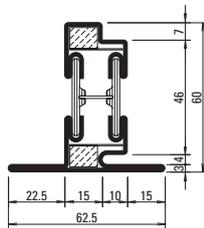
630.416.2
630.416.2 Z
[630.416.21](#)



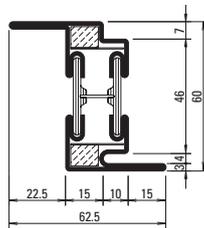
630.428.2
630.428.2 Z



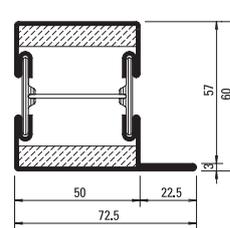
630.010.2 Z



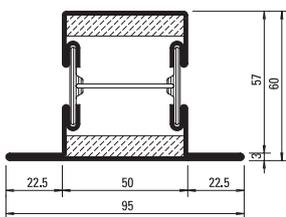
630.110.2 Z



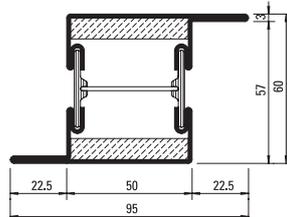
630.411.2 Z



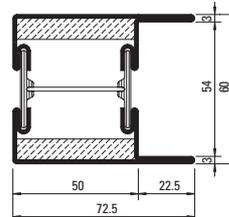
601.685.2
601.685.2 Z
[601.685.21](#)



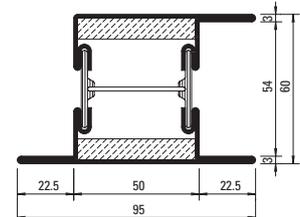
602.685.2
602.685.2 Z
[602.685.21](#)



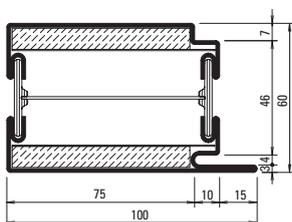
603.685.2
603.685.2 Z



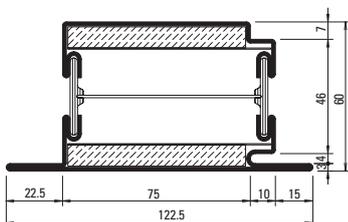
604.685.2
604.685.2 Z



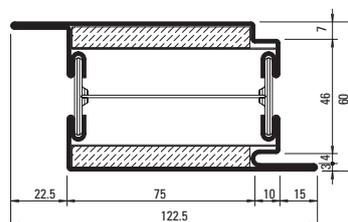
605.685.2
605.685.2 Z
[605.685.21](#)



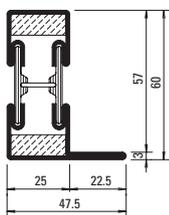
630.016.2
630.016.2 Z
630.016.21



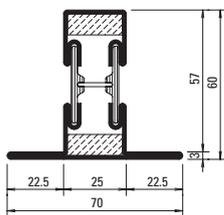
630.115.2
630.115.2 Z
630.115.21



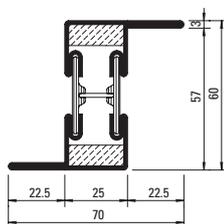
630.417.2
630.417.2 Z
630.417.21



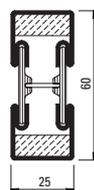
601.635.2
601.635.2 Z



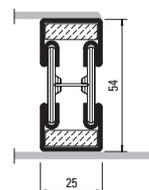
602.635.2
602.635.2 Z



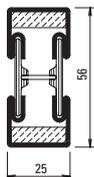
603.635.2
603.635.2 Z



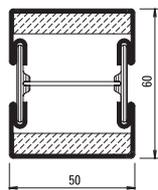
600.006.2
600.006.2 Z



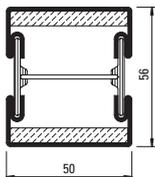
600.008.2 Z



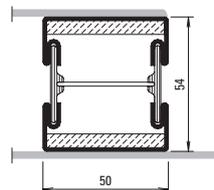
600.002.2
600.002.2 Z



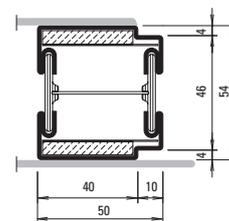
600.005.2
600.005.2 Z
600.005.21



600.001.2
600.001.2 Z



600.007.2 Z



600.010.2 Z

Z = in lamiera zincata

21 = acciaio inox decappato,
materiale 1.4401 (AISI 316)

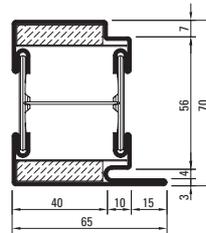
Janisol C4 EI60/EI30

Porte antincendio

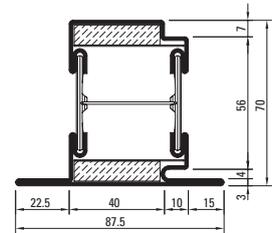


Janisol C4 EI60 e Janisol 2 EI30: i nostri affidabili sistemi antincendio sono adesso abbinabili

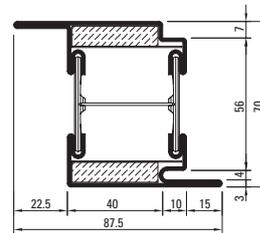
I requisiti di sicurezza sempre più elevati per gli interni degli edifici richiedono sempre più spesso l'interazione funzionale di più misure antincendio. Questo ad esempio riguarda, a seconda delle norme specifiche di ogni paese, i vani scale, che in caso di emergenza servono da via di fuga. Per far sì che combinazioni di natura tecnica di elevato livello rispondano anche a requisiti estetici, i profili per porte del collaudato sistema antincendio Janisol 2 EI30 sono stati arricchiti con quello da 70 mm di profondità. Risulta così possibile combinare, senza difficoltà alcuna, pareti divisorie trasparenti antincendio Janisol C4 EI60, in casi estremi addirittura pareti divisorie antincendio EI90, con il sistema Janisol 2 EI30. La gamma ampliata di profili in acciaio comprende sia profili per porte e traversi che per zoccoli, in versione grezza o zincata. Tenere conto delle omologazioni nazionali.



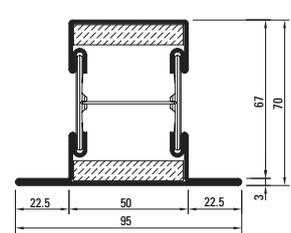
630.013.5
630.013.5 Z



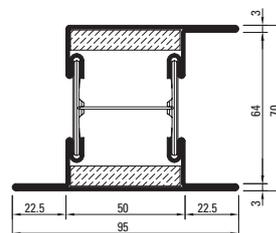
630.114.5
630.114.5 Z



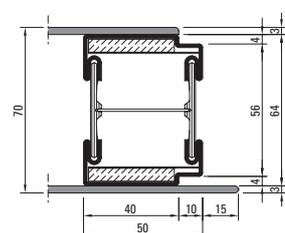
630.416.5
630.416.5 Z



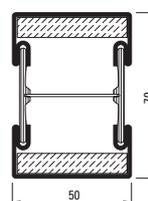
602.685.5
602.685.5 Z



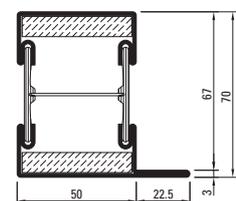
605.685.5
605.685.5 Z



600.010.5 Z

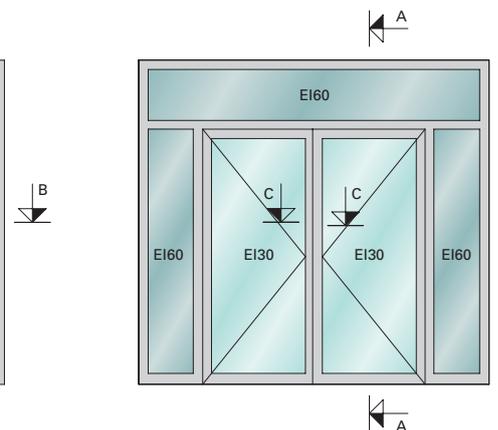
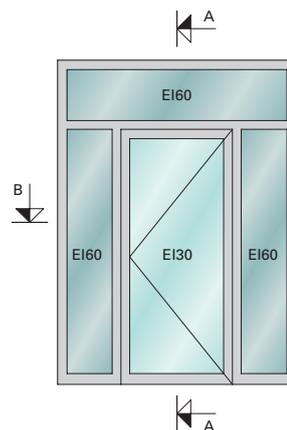
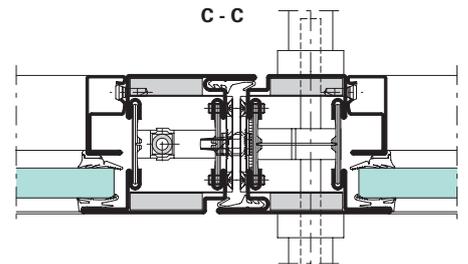
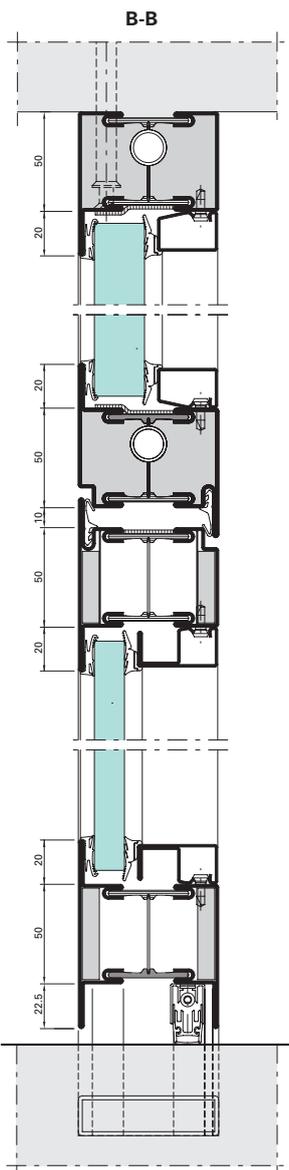
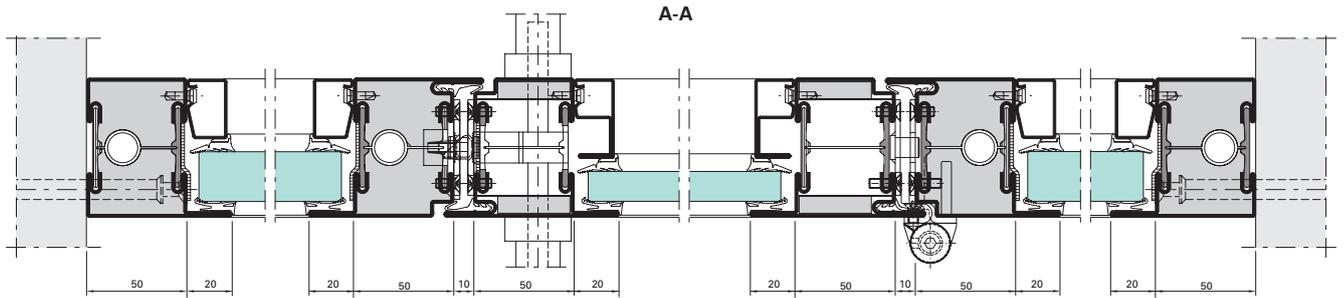


600.005.5
600.005.5 Z



601.685.5
601.685.5 Z

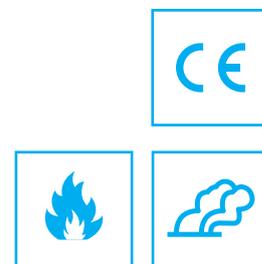
Esempio di applicazione: Janisol C4 EI60/EI30 (70 mm)





Janisol C4 EI60 ed EI90

Porte antincendio



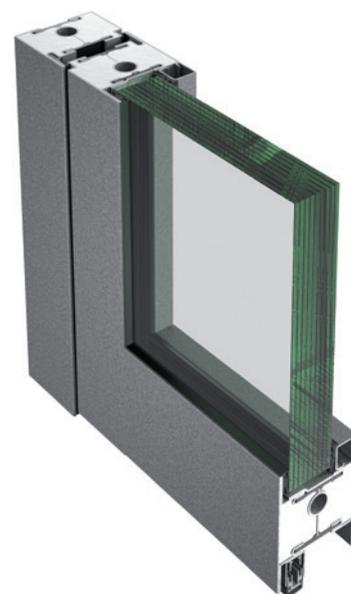
Il massimo della sicurezza in tema di antincendio

Janisol C4 è un sistema di profili completo per porte antincendio a una e due ante con pannellatura in vetro e per vetrate antincendio. Grazie al nuovissimo riempitivo antincendio i profili, con solo 70 mm di profondità, raggiungono classi di resistenza fino alla EI90. La massa ceramica antincendio iniettata al loro interno in fabbrica forma con l'acciaio del profilo un composto stabile e resistente alle fasi di lavorazione come ad es. il taglio o l'incavo per la serratura. In virtù delle proprie caratteristiche chimiche la massa ceramica non attacca la superficie dell'acciaio anche in presenza di liquidi. È quindi possibile iniettarla anche in profili laminati grezzi.

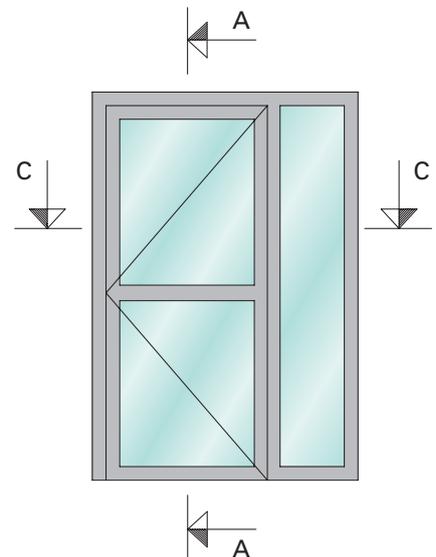
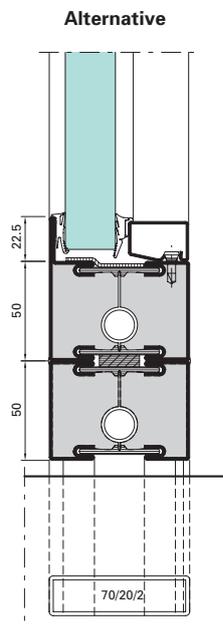
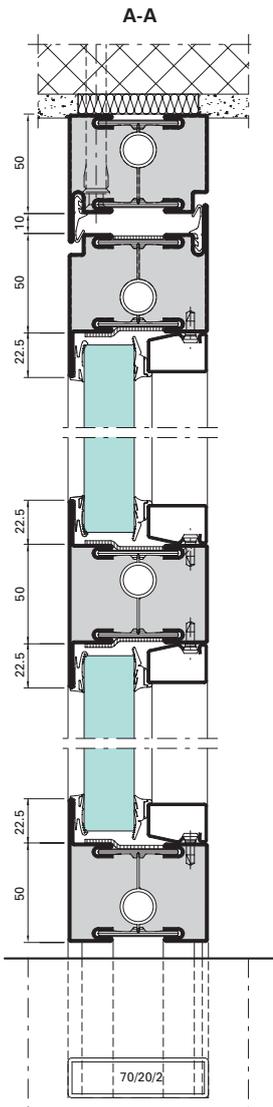
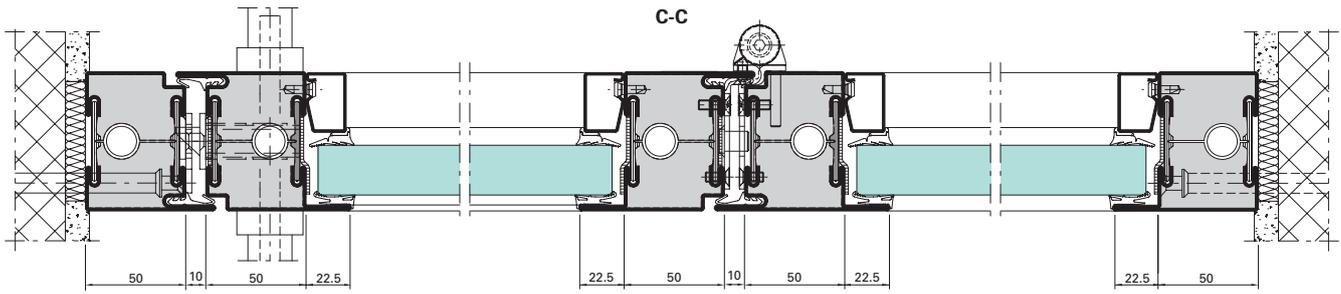
Dato che queste strutture vengono spesso impiegate per mettere in sicurezza le vie di fuga, è necessario collegarle a dispositivi di monitoraggio o allarme. Per tale motivo i profili Janisol C4 vengono forniti di serie con un canale per cavi che consente di realizzare in maniera estremamente semplice collegamenti elettrici sicuri - se necessario anche in un secondo tempo.

L'aspetto di una struttura Janisol C4 antincendio è esattamente uguale a quello di altre chiusure antincendio Jansen e dei sistemi a taglio termico Janisol.

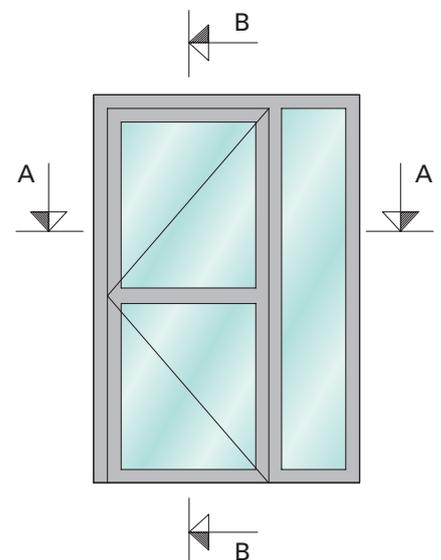
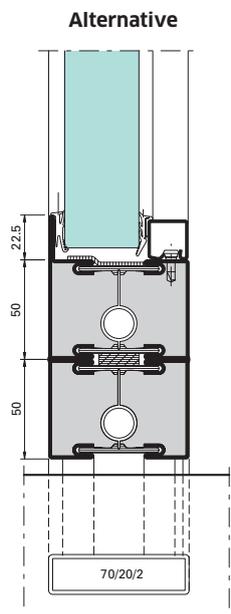
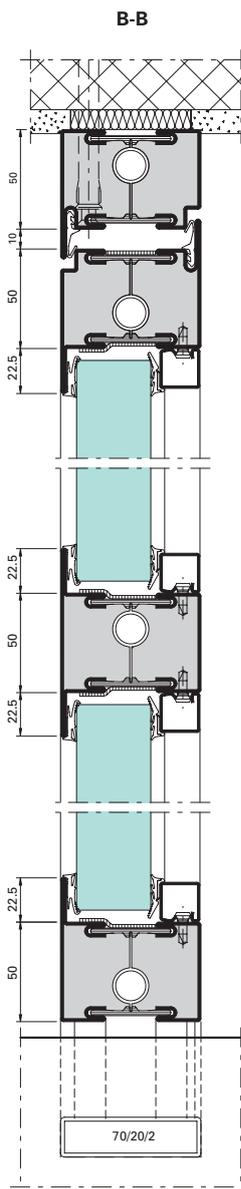
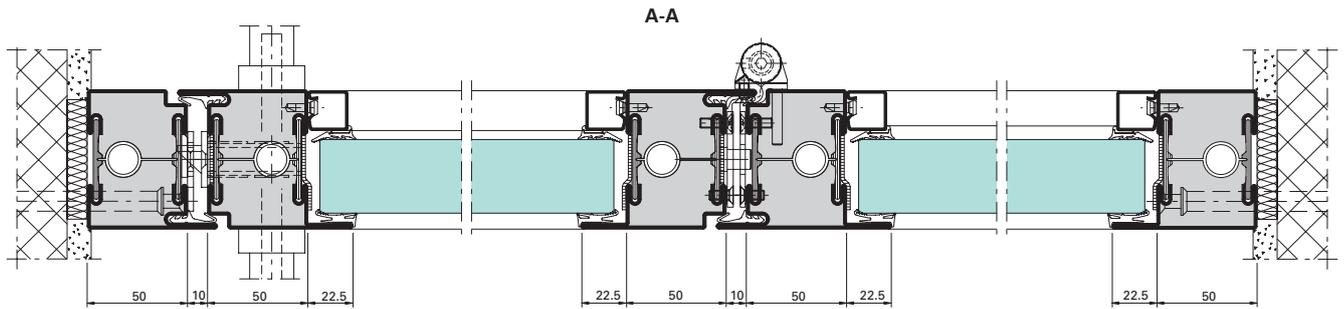
Janisol C4 consente inoltre l'impiego di telai fissi particolarmente sottili. Il serramentista ha a disposizione un vasto assortimento di vetri in svariati spessori e di pannelli. Inoltre è possibile realizzare anche vetrate centrali. L'assortimento di profili, la ferramenta, gli accessori e l'attrezzatura per il montaggio sono identici a quelli delle applicazioni EI60 ed EI90. L'unica differenza è rappresentata dalla scelta della vetratura. Questo si traduce in un elevatissimo vantaggio in termini di economicità di progettazione, immagazzinaggio, produzione e montaggio.



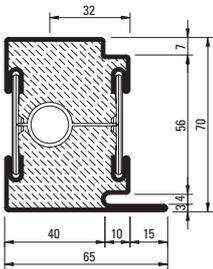
Esempio di applicazione: porte Janisol C4 EI60



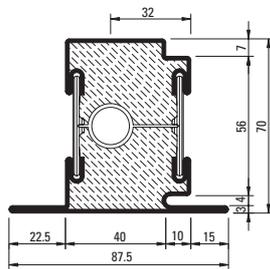
Esempio di applicazione: porte Janisol C4 EI90



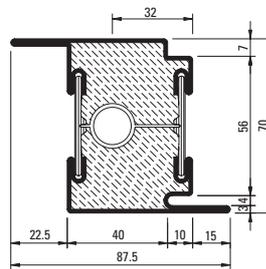
Assortimento profili Janisol C4 EI60/EI90



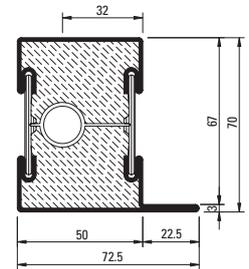
630.013.C4
630.013.C4 Z
630.013.C41



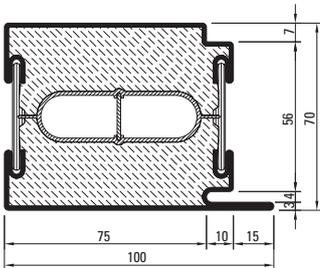
630.114.C4
630.114.C4 Z
630.114.C41



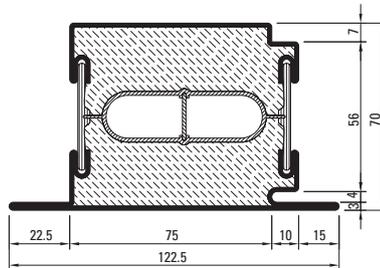
630.416.C4
630.416.C4 Z
630.416.C41



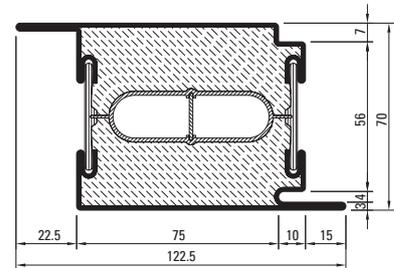
601.685.C4
601.685.C4 Z
601.685.C41



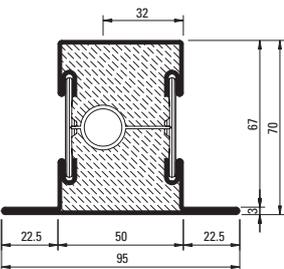
630.016.C4
630.016.C4 Z



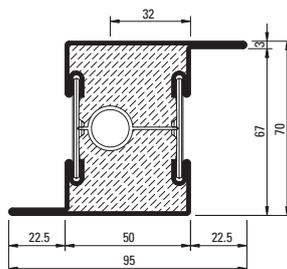
630.115.C4
630.115.C4 Z



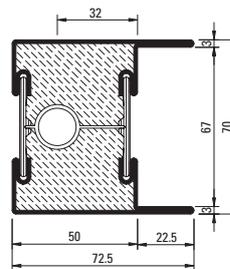
630.417.C4
630.417.C4 Z



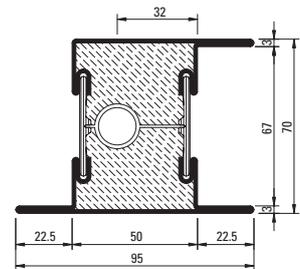
602.685.C4
602.685.C4 Z
602.685.C45



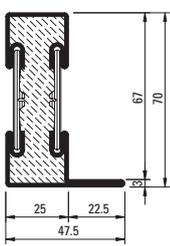
603.685.C4
603.685.C4 Z



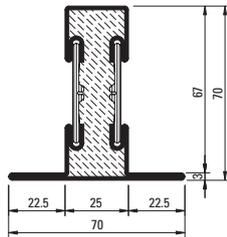
604.685.C4
604.685.C4 Z



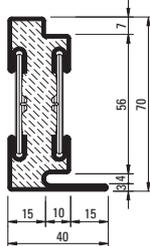
605.685.C4
605.685.C4 Z
605.685.C41



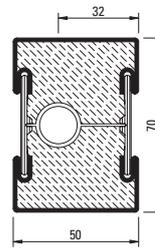
601.635.C4
601.635.C4 Z



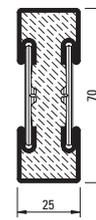
602.635.C4
602.635.C4 Z



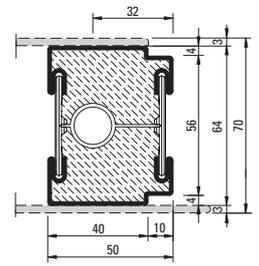
630.010.C4
630.010.C4 Z



600.005.C4
600.005.C4 Z



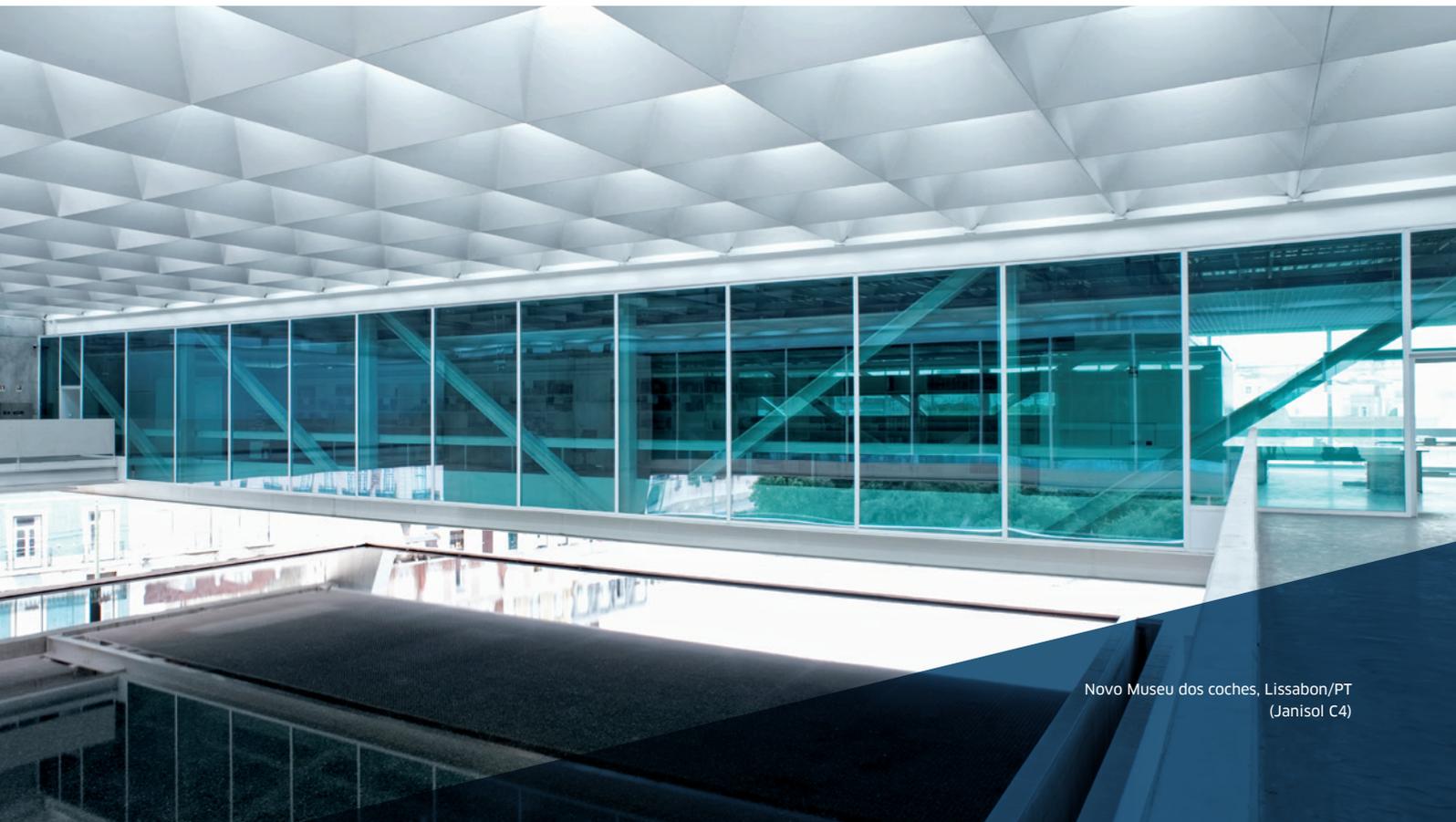
600.006.C4
600.006.C4 Z



600.010.C4 Z

Z = in lamiera zincata

41 = acciaio inox decappato, materiale 1.4401 (AISI 316)



Janisol 1

Finestre antincendio



Offerta completa nel settore antincendio

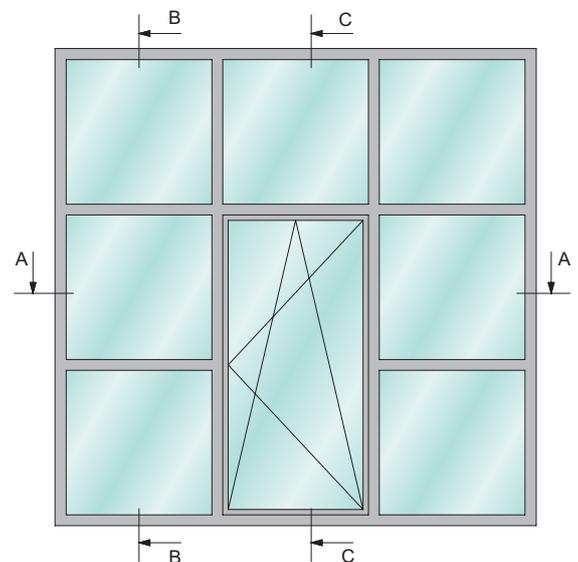
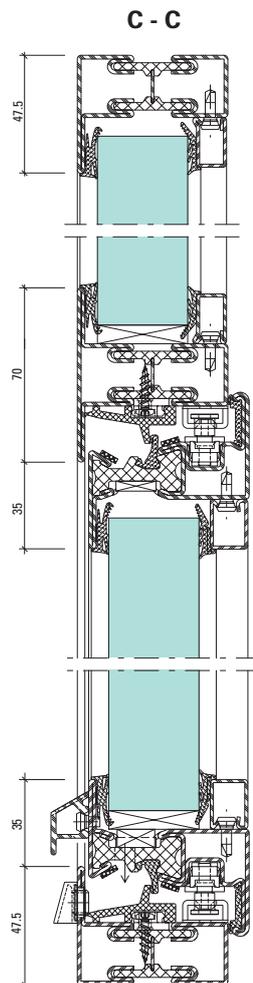
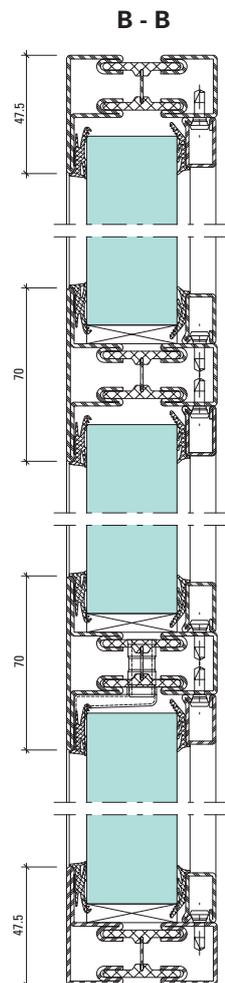
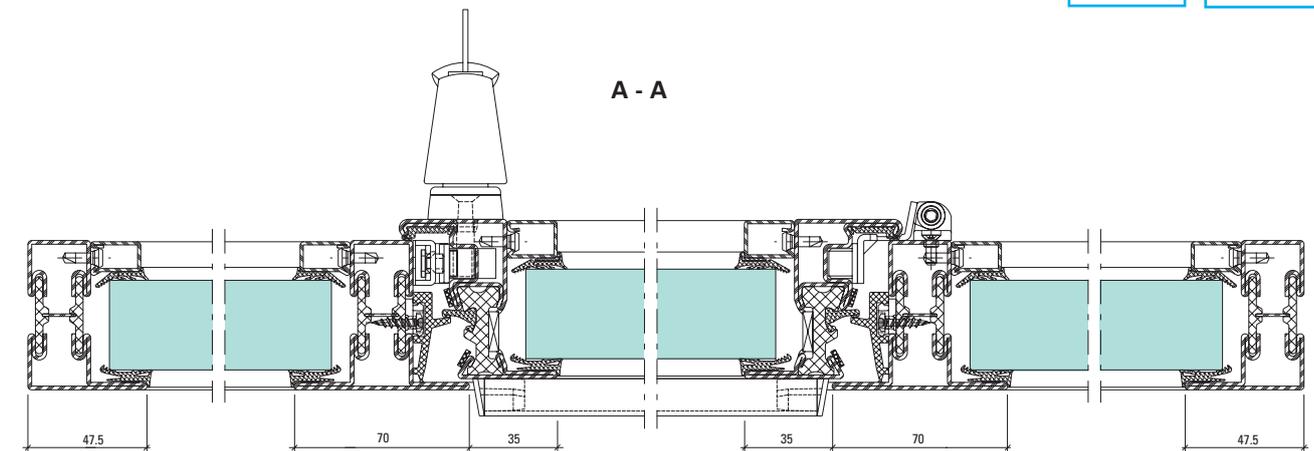
Il sistema Janisol 1 per finestre e vetrate fisse completa la gamma nel settore della protezione antincendio in aggiunta ai sistemi per porte e vetrate fisse. È omologato per la classe di resistenza al fuoco E/EW45 per applicazioni per finestre ed E/EW30 per vetrate fisse. La finestra presenta una profondità di 60 mm (telaio fisso) o 64 mm (ante finestra) e una larghezza in vista identica alla finestra Janisol. Colpisce inoltre per la lavorazione semplice e razionale.

Vantaggi

- Sistema in acciaio isolato termicamente per finestre e vetrate fisse
- Profondità 60 mm (telaio fisso) o 64 mm (ante finestra)
- Larghezze in vista ridotte: telaio incl. ante da 82,5 mm, parte doppia anta 103 mm
- Finestra ad anta e ad anta ribalta a una e due ante
- Ante di finestre ad anta e ad anta ribalta fino a 1265X2300 mm
- Pesi anta: ferramenta standard fino a 150 kg
- Spessori degli elementi di riempimento da 14 a 47 mm, montaggio del vetro mediante vetratura a secco o al silicone
- Collaudi del sistema in base alla norma prodotto EN 14351-1 e EN 16034
- Tecnologia composita del profilo collaudata in conformità alla norma EN 14024
- Adatto a verniciatura a polveri o a umido

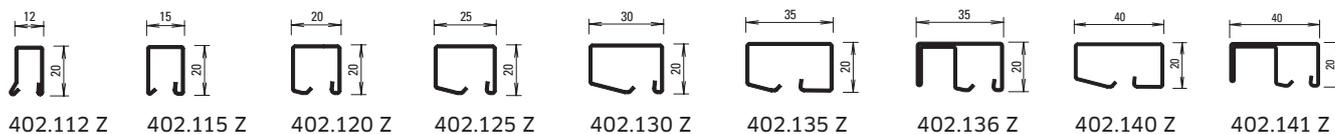


Esempio di applicazione: Janisol 1 Finestre antincendio

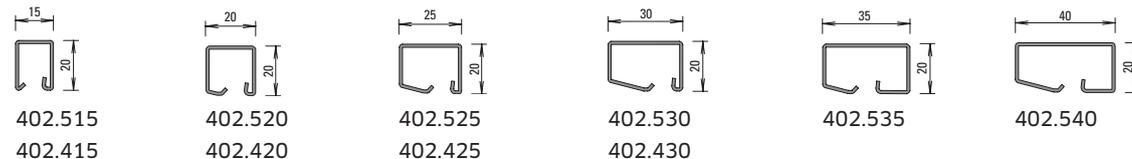


Fermavetri Acciaio e alluminio

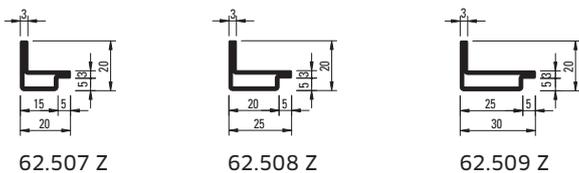
Fermavetri in acciaio, ottenuti da lamiera zincata (lunghezza 6 m)



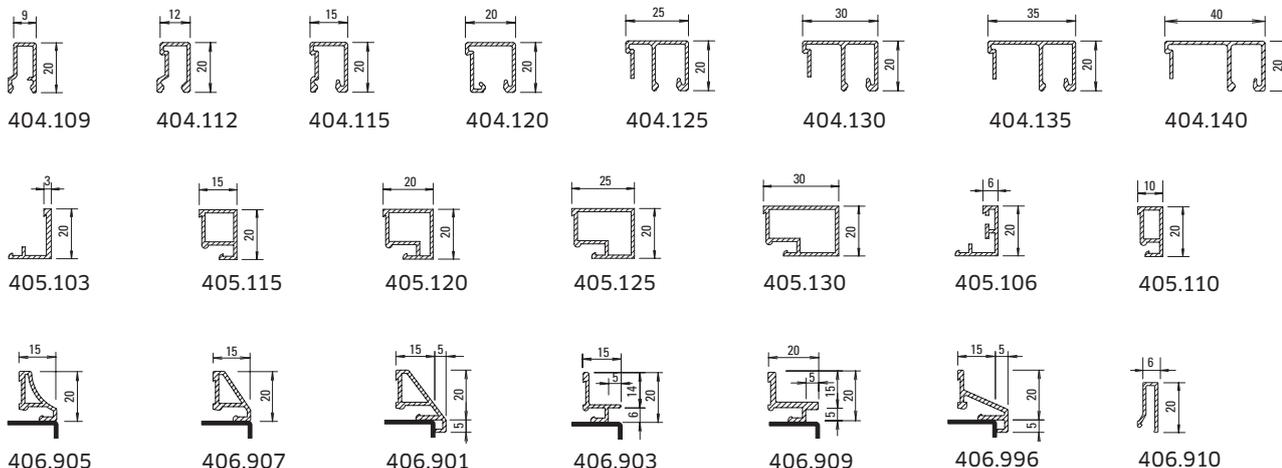
Fermavetri in acciaio inox (lunghezza 6 m)



Fermavetri artistici in acciaio (lunghezza 6 m)



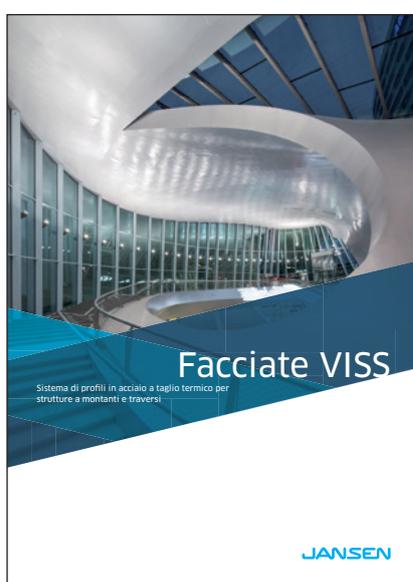
Fermavetri in alluminio (lunghezza 6 m)



Grande varietà di scelta - una soluzione per ogni applicazione



Sistemi di profili non isolati in acciaio e acciaio inox



Sistema di profili in acciaio a taglio termico per strutture a montanti e traversi



Sistemi di profili a taglio termico in acciaio e acciaio inox



Molteplici soluzioni in acciaio e acciaio inox personalizzabili

Ulteriori opuscoli e documenti sono reperibili sulla nostra pagina web janssen.com, nel Download center.

Qualora vi siano differenze tra il presente documento e la corrispondente versione aggiornata in lingua tedesca (codice articolo 598.8.11) si applica in ogni caso il testo originale tedesco nella versione in vigore presente nello Jansen Docu Center.

598.833 | Steel Systems | 07.2021 | Ci riserviamo il diritto di apportare modifiche

Jansen AG

Steel Systems
Industriestrasse 34
9463 Oberriet
Schweiz
jansen.com

JANSEN