



Porte e finestre

Sistemi di profili non isolati in acciaio e acciaio inox

JANSEN

Sistemi di profili non isolati.

Funzionalità a 360 gradi anche senza coibentazione.

Le porte e le finestre simboleggiano apertura e garantiscono il passaggio di luce, aria e persone, fornendo al contempo protezione dagli agenti esterni. I singoli requisiti relativi all'isolamento termico e acustico o alla protezione antieffrazione e antiproiettile definiscono in che modo porte e finestre devono essere realizzati.

I sistemi di profili non isolati Jansen per porte e finestre, in acciaio o acciaio inox, sono adatti all'impiego in quelle parti di immobili che non devono rispondere a requisiti di isolamento termico, rendendo dunque superflua tale caratteristica.

I sistemi per porte e finestre della serie Jansen-Economy sono adatti sia alla vetratura con silicone, sia a secco e sono economici e flessibili. Si tratta di sistemi completi che trovano impiego anche in strutture sottili complanari, garantendo comunque il massimo livello di stabilità. Inoltre con i sistemi per porte è possibile realizzare soglie senza barriere architettoniche.

La gamma comprende le seguenti serie di profili:

- Jansen-Economy 50 per porte (acciaio e acciaio inox): con una profondità di soli 50 mm è adatto alla realizzazione di porte complanari a una e due ante e di vetrature fisse.
- Jansen-Economy 60 per porte (acciaio): con una profondità di soli 60 mm è adatto alla realizzazione di porte dalle grandi superfici a una e due ante e di vetrature fisse.
- Jansen-Economy 50 per finestre (acciaio e acciaio inox): con una profondità di soli 50 mm è adatto alla realizzazione di finestre a un'anta, ad anta ribalta, a due ante battenti e a vasistas.

I sistemi Jansen Economy hanno superato con successo i collaudi previsti dalla norma di prodotto EN 14351-1.

Questo presupposto consente ai fabbricanti di effettuare la marcatura CE delle finestre e delle porte esterne, obbligatoria all'interno della UE.



Jansen-Economy Porte e finestre



Soluzioni eleganti all'altezza di ogni aspettativa

Una geometria essenziale, casse sottili e stabilità molto elevata sono le caratteristiche che contraddistinguono questa serie di profili. Sono queste le premesse per una produzione razionale e un montaggio economico.

Porte a una o due ante, con sopra-luce mobili o a vetratura fissa e fianchi fissi; le strutture realizzate con i profili dei sistemi Jansen-Economy 50 e 60 hanno un potenziale creativo in grado di soddisfare qualsiasi requisito costruttivo.

Caratteristiche vincenti delle strutture realizzate con i sistemi Jansen-Economy 50 e Jansen-Economy 60 sono la costruzione complanare, una fuga decorativa perimetrale interna ed esterna e la guarnizione di battuta doppia.

Sul lato soglia, a seconda della versione, è possibile applicare una guarnizione sottoporta automatica, una guarnizione sottoporta fissa o una guarnizione di battuta.



Porte antischiacciamento Jansen-Economy 60: Il connubio perfetto di sicurezza e design

I semiprofilo arrotondati riducono al minimo il rischio di ferimento in corrispondenza del bordo laterale di chiusura, evitando la presenza di zone a rischio schiacciamento o cesoiamento, come richiesto dalla norma DIN 18650.

Grazie ai supporti per cerniere particolarmente performanti ed esenti da manutenzione la porta antischiacciamento Jansen-Economy 60 è particolarmente indicata per edifici ad elevata

frequentazione di pubblico come centri commerciali, scuole o ospedali. La porta antischiacciamento Jansen-Economy ottempera ai requisiti della norma di prodotto EN 14351-1 per porte pedonali esterne ed è omologata CE. Le porte antischiacciamento sono compatibili con i sistemi di profili Janisol. Possono essere equipaggiate inoltre con chiudiporta a scomparsa e azionamenti automatici.



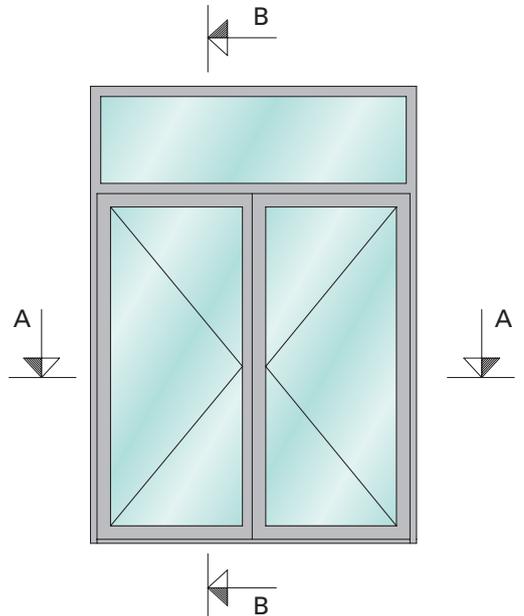
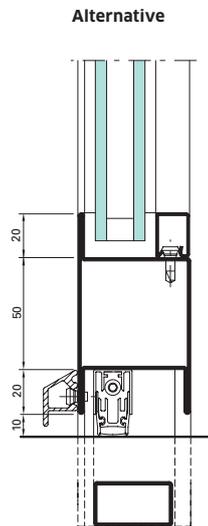
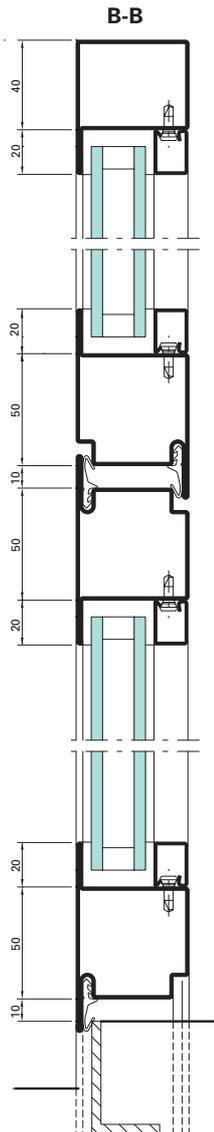
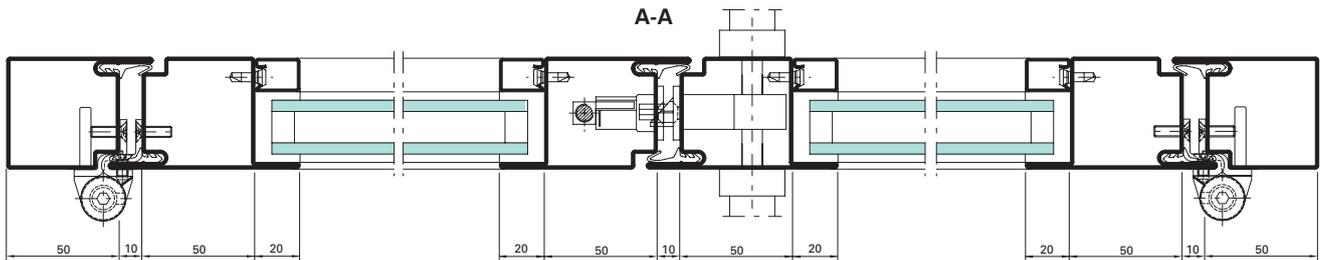
Finestre Jansen-Economy: linee slanciate al passo coi tempi

Grazie ai 50 mm di profondità (oppure 58,5 mm) del suo profilo per ante, la serie Jansen-Economy 50 è adatta anche per la realizzazione di ante per finestre: a un'anta, ad anta ribalta, a due ante battenti o a vasistas. Per ogni tipologia di apertura è disponibile la relativa fer-

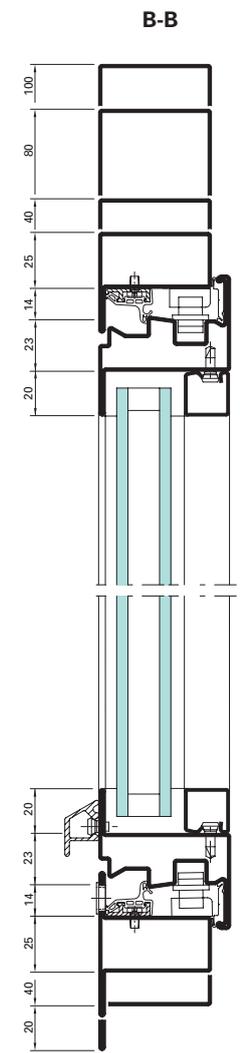
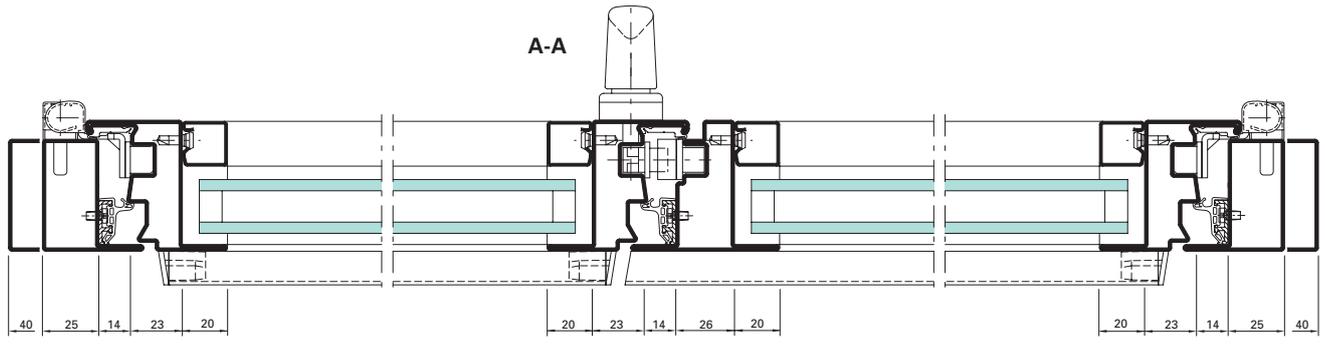
ramenta abbinata, omologata, completata da maniglie in alluminio o acciai inox dal design accattivante. Le finestre costruite con il sistema Jansen-Economy 50 hanno una guarnizione centrale alloggiata nella scanalatura e una guarnizione di battuta applicata dal lato interno.



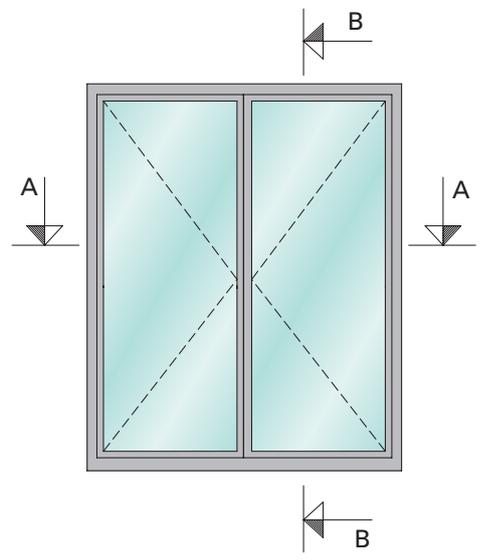
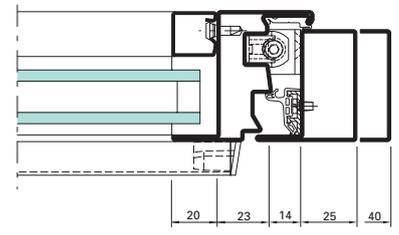
Esempio di applicazione Jansen-Economy 50 per porte



Esempio di applicazione Jansen-Economy 50 per finestre



Ferramenta a scomparsa per finestre





Jansen-Economy 50

Acciaio inox



La scelta perfetta per ogni esigenza

I profili in acciaio inox Jansen-Economy 50 sono disponibili nella qualità 1.4404 (AISI 316L). Questo materiale è concepito specificamente per applicazioni architettoniche e funzionali in atmosfera normale o aggressiva. L'impiego specifico per applicazione assicura una decisa ottimizzazione dei costi dei materiali. Le forme dei profili e

le profondità costruttive sono identiche a quelle dei profili in acciaio Jansen-Economy. Ciò consente ai progettisti di combinare serie di profili diverse e ai serramentisti di utilizzare accessori identici.

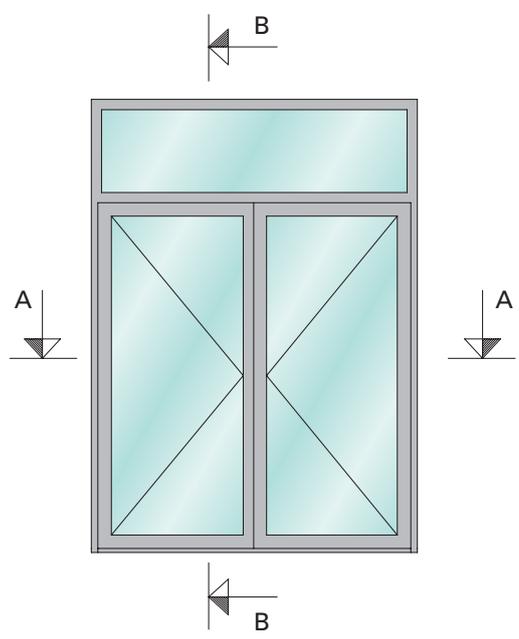
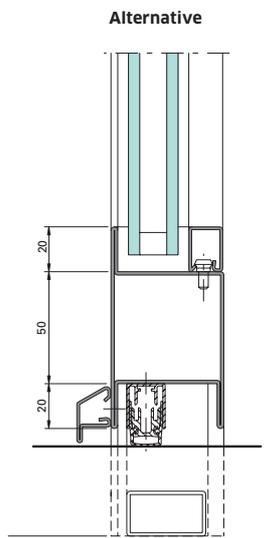
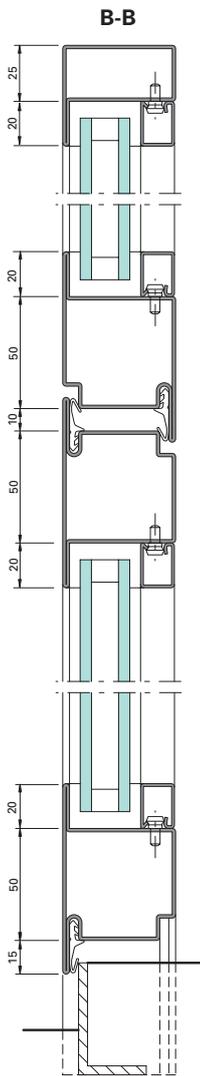
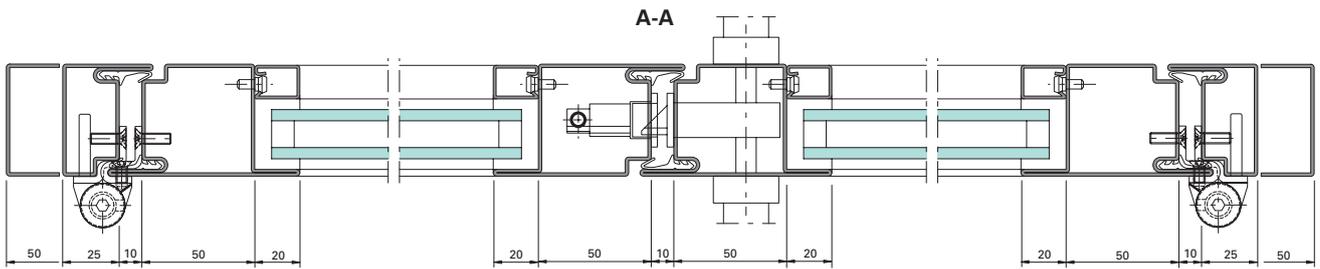
Un interessante assortimento di ferramenta in acciaio inox completa la vasta gamma di articoli per porte e finestre.

Il materiale 1.4404 (AISI 316L) è resistente sia all'atmosfera normale non aggressiva sia ad atmosfere nelle quali cloruro e sale sono predominanti. Tali caratteristiche lo rendono un prodotto universale, utilizzabile, ad esempio:

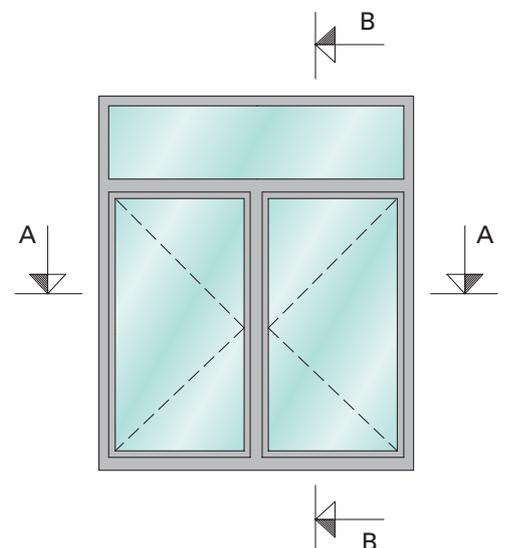
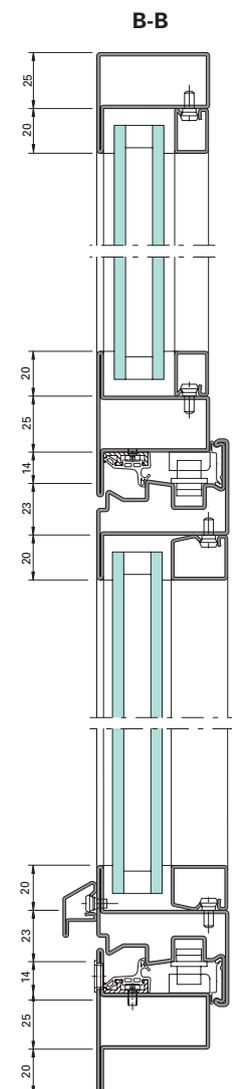
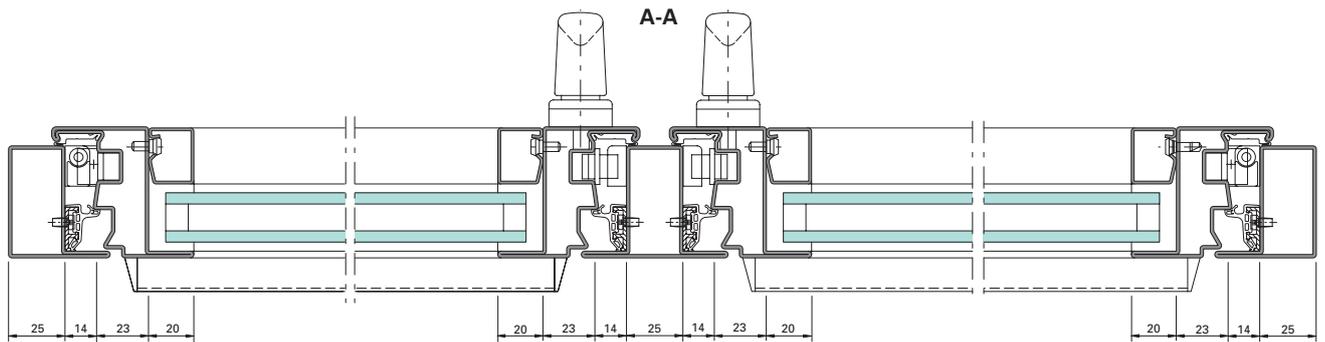
- in aree rurali
- in zone residenziali e commerciali
- in ambienti interni
- in zone industriali
- in prossimità di coste
- nel settore sanitario
- in prossimità di strade (stress salino)



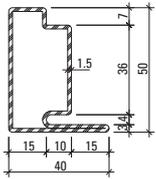
Esempio di applicazione Jansen-Economy 50 in acciaio inox per porte



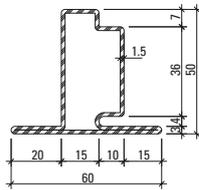
Esempio di applicazione Jansen-Economy 50 in acciaio inox per finestre



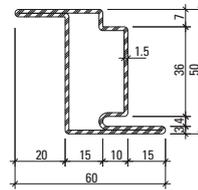
Assortimento profili Jansen-Economy 50



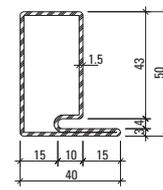
30.006
30.006 Z
[30.006.01](#)
[30.006.05](#)



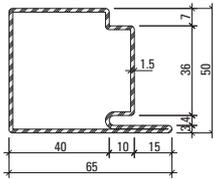
30.106
30.106 Z
[30.106.01](#)
[30.106.05](#)



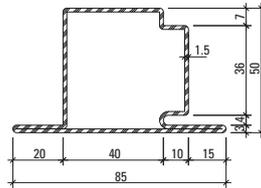
30.406
30.406 Z
[30.406.01](#)
[30.406.05](#)



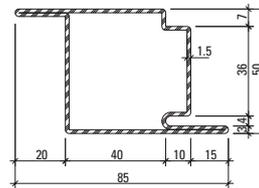
30.021



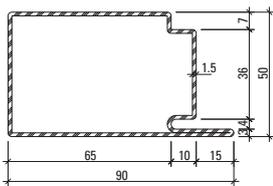
30.007
30.007 Z
[30.007.01](#)
[30.007.05](#)



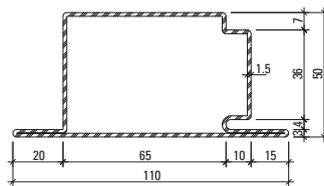
30.107
30.107 Z
[30.107.01](#)
[30.107.05](#)



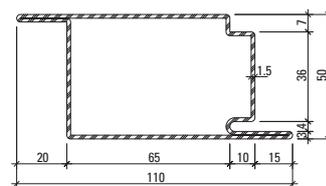
30.407
30.407 Z
[30.407.01](#)
[30.407.05](#)



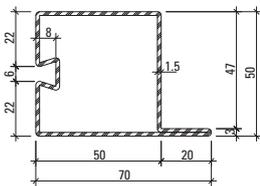
30.008
30.008 Z



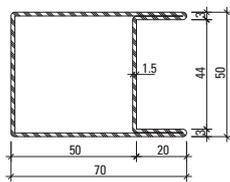
30.108
30.108 Z



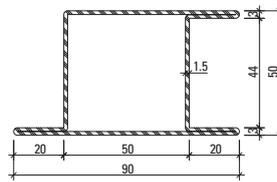
30.408
30.408 Z



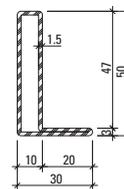
32.388
32.388 Z



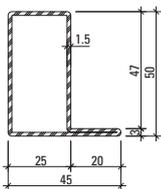
04.568
04.568 Z



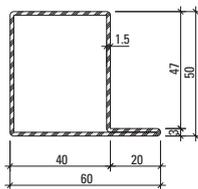
05.568
05.568 Z
05.568.01
05.568.05



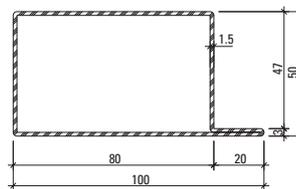
01.531
01.531 Z



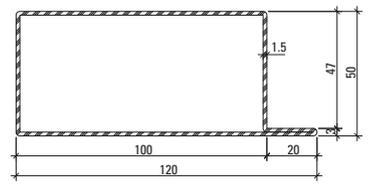
01.534
01.534 Z
01.534.01
01.534.05



01.564
01.564 Z
01.564.01
01.564.05



01.592
01.592 Z



01.596
01.596 Z

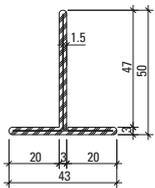
Z = in lamiera zincata

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

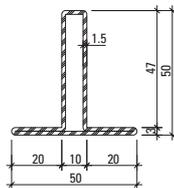
05 = acciaio inox, decappato,
materiale 1.4307 (AISI 304)

I profili in acciaio inox sono disponibili
anche nella versione satinata.
È possibile ordinare superfici a vista
con granulometria 220-240 oppure
320-400.

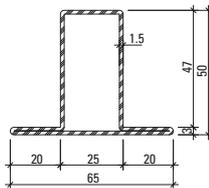
Assortimento profili Jansen-Economy 50



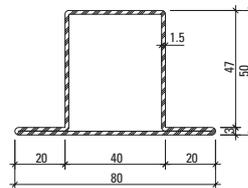
400.023
400.023 Z



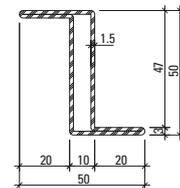
02.531
02.531 Z



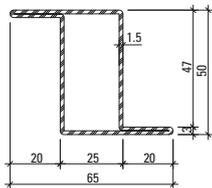
02.534
02.534 Z
02.534.01
02.534.05



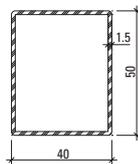
02.564
02.564 Z
02.564.01
02.564.05



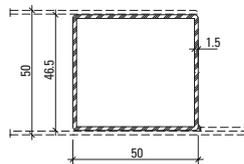
03.531
03.531 Z



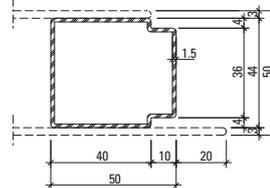
03.534
03.534 Z
03.534.01
03.534.05



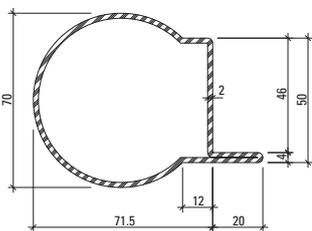
400.048
400.048 Z



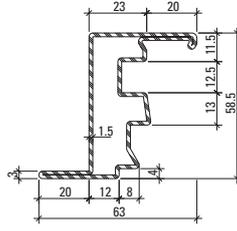
400.049
400.049 Z



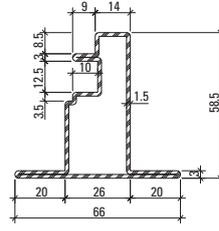
81.009
81.009 Z



60.153
60.153 Z



30.900
30.900 Z
30.900.01
30.900.05



30.901

Z = in lamiera zincata

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

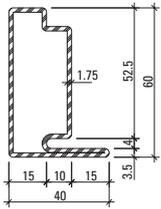
05 = acciaio inox, decappato, materiale 1.4307 (AISI 304)

I profili in acciaio inox sono disponibili anche nella versione satinata.

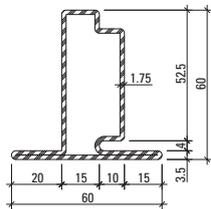
È possibile ordinare superfici a vista con granulometria 220-240 oppure 320-400.



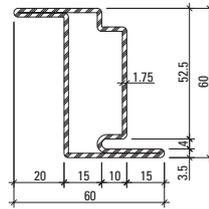
Assortimento profili Jansen-Economy 60



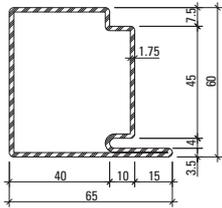
30.018
30.018 Z



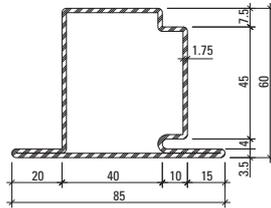
30.118
30.118 Z



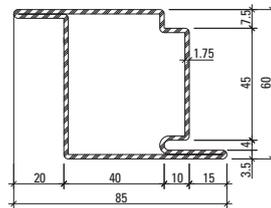
30.418
30.418 Z



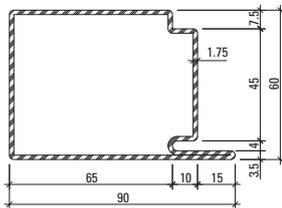
30.019
30.019 Z



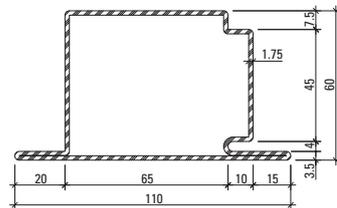
30.119
30.119 Z



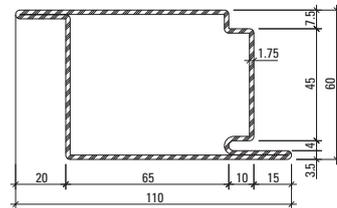
30.419
30.419 Z



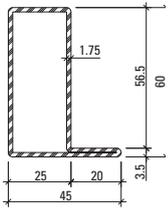
30.017
30.017 Z



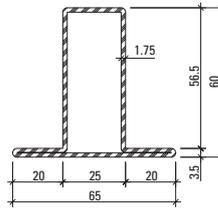
30.117
30.117 Z



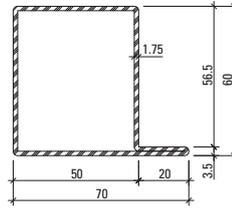
30.415
30.415 Z



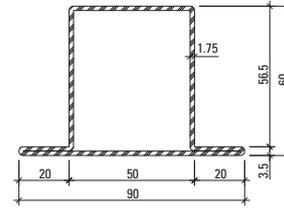
01.634
01.634 Z



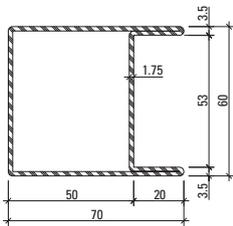
02.634
02.634 Z



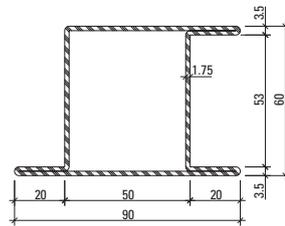
01.684
01.684 Z



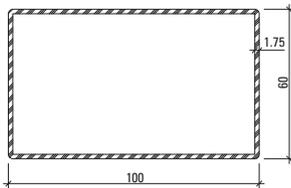
02.684
02.684 Z



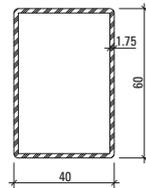
04.637
04.637 Z



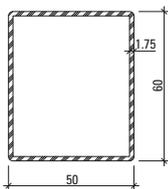
05.637
05.637 Z



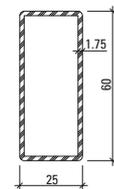
400.051
400.051 Z



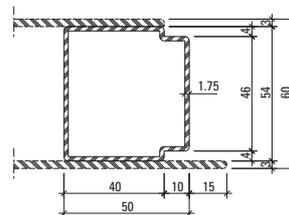
400.052
400.052 Z



400.054
400.054 Z



400.055
400.055 Z



81.010 Z

Z = in lamiera zincata

Jansen-Economy 60

Porta a libro

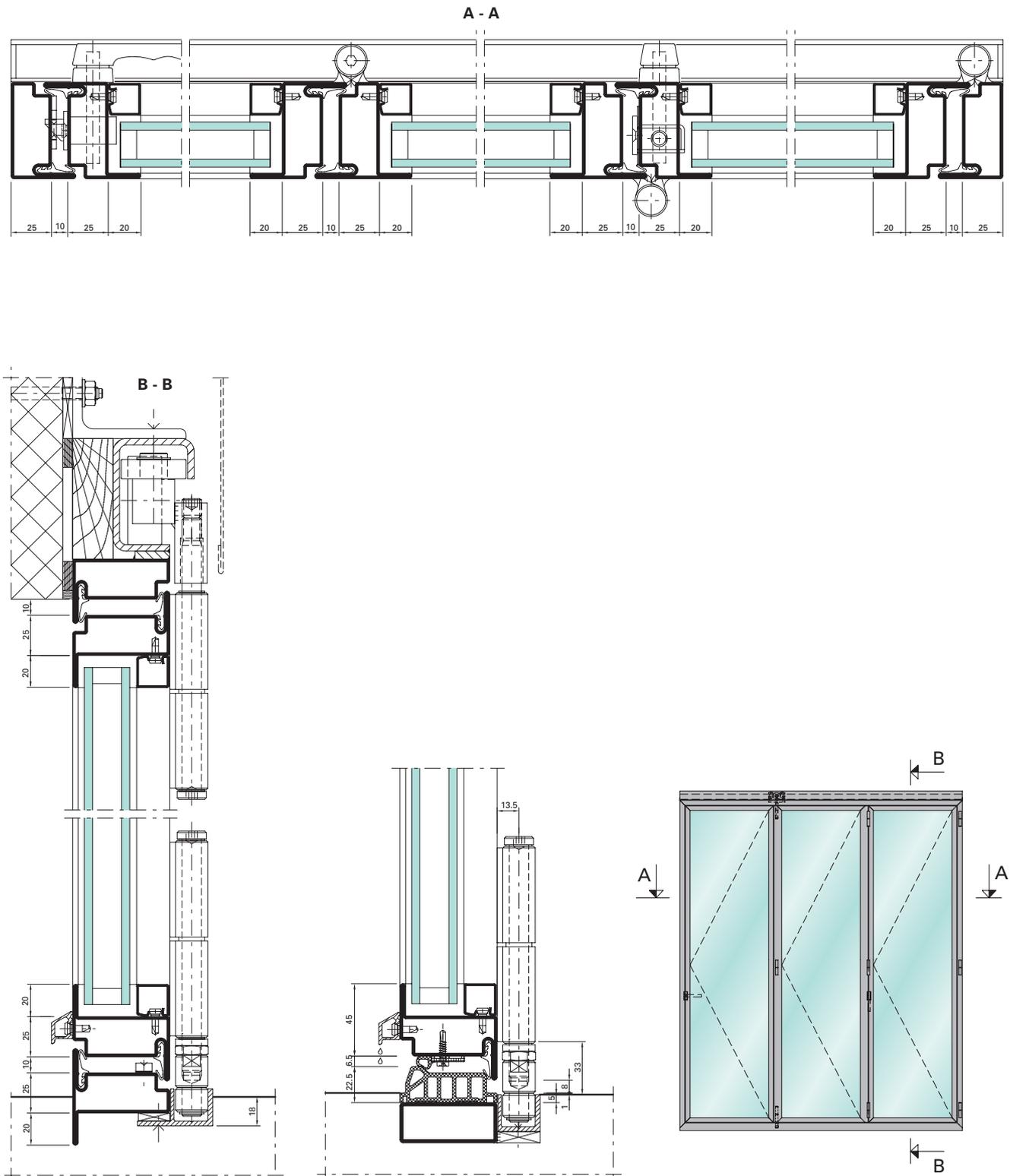


Porta a libro in acciaio

Questa porta è realizzata con i profili non isolati del sistema Jansen Economy 60. Il sistema per porte a libro Jansen, data la sua flessibilità, trova impiego sia nella suddivisione degli spazi interni che nelle strutture esterne, con apertura a scelta verso l'interno o verso l'esterno. Una vasta gamma di ferramenta ed accessori coordinati ne garantiscono il perfetto funzionamento e consentono una manovra silenziosa e senza sforzi. Per quanto riguarda la soglia diverse sono le versioni a disposizione. A seconda delle dimensioni e delle sollecitazioni si utilizzano profili con larghezza della cassa pari a 25 o 50 mm. La portata dei binari superiori è di max. 200 kg, un valore che consente pesi anta fino a 100 kg.



Esempio di applicazione Jansen-Economy 60 per porta a libro



Portoni a libro e scorrevoli Manuali e automatici

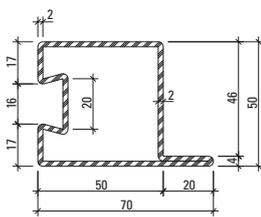


Per la realizzazione di portoni a libro e scorrevoli Jansen offrono un assortimento di profili coordinati fra loro con profondità da 50, 60 e 80 mm oltre ad accessori e ferramenta, con i quali è possibile chiudere in maniera adeguata pressoché ogni struttura edile: i portoni a libro possono essere ripiegati dietro, all'interno o davanti al vano d'apertura, verso l'interno o verso l'esterno e con suddivisione delle ante a piacere. Le porte scorrevoli trovano impiego in tutti quei casi che richiedono

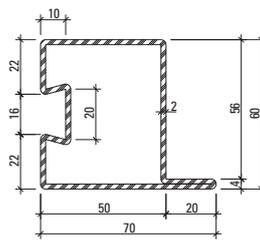
costruzioni con ingombro minimo. Con elementi di riempimento pannellati o in vetro sono in grado di rispondere anche agli elevati requisiti degli edifici di pregio, punto d'incontro fra l'edificio commerciale e quello amministrativo. La gamma di profili e di guarnizioni è adatta sia per strutture con porte automatiche, sia per porte manuali. La ferramenta disponibile con il sistema di profili è stata testata sulla scorta delle applicazioni specifiche e ne garantisce il funzionamento sicuro, silenzioso e

scorrevole per lungo tempo. I portoni a libro Jansen vengono collaudati assieme agli azionamenti della ditta Gilg en, fornitore leader di mercato nel proprio settore, conformemente alla norma EN 13241-1. In questa maniera creiamo i necessari presupposti affinché i nostri partner possano apporre la marcatura CE, che la legge in futuro prescrive obbligatoriamente sia per impianti manuali che automatici.

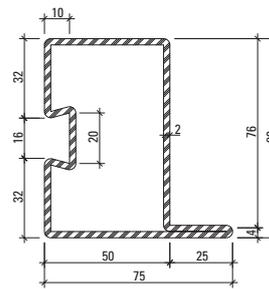
Assortimento profili



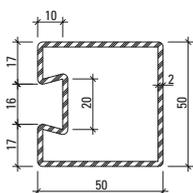
32.373



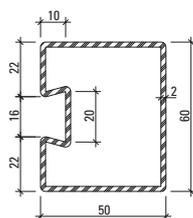
32.374



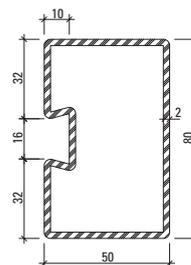
32.382



76.731

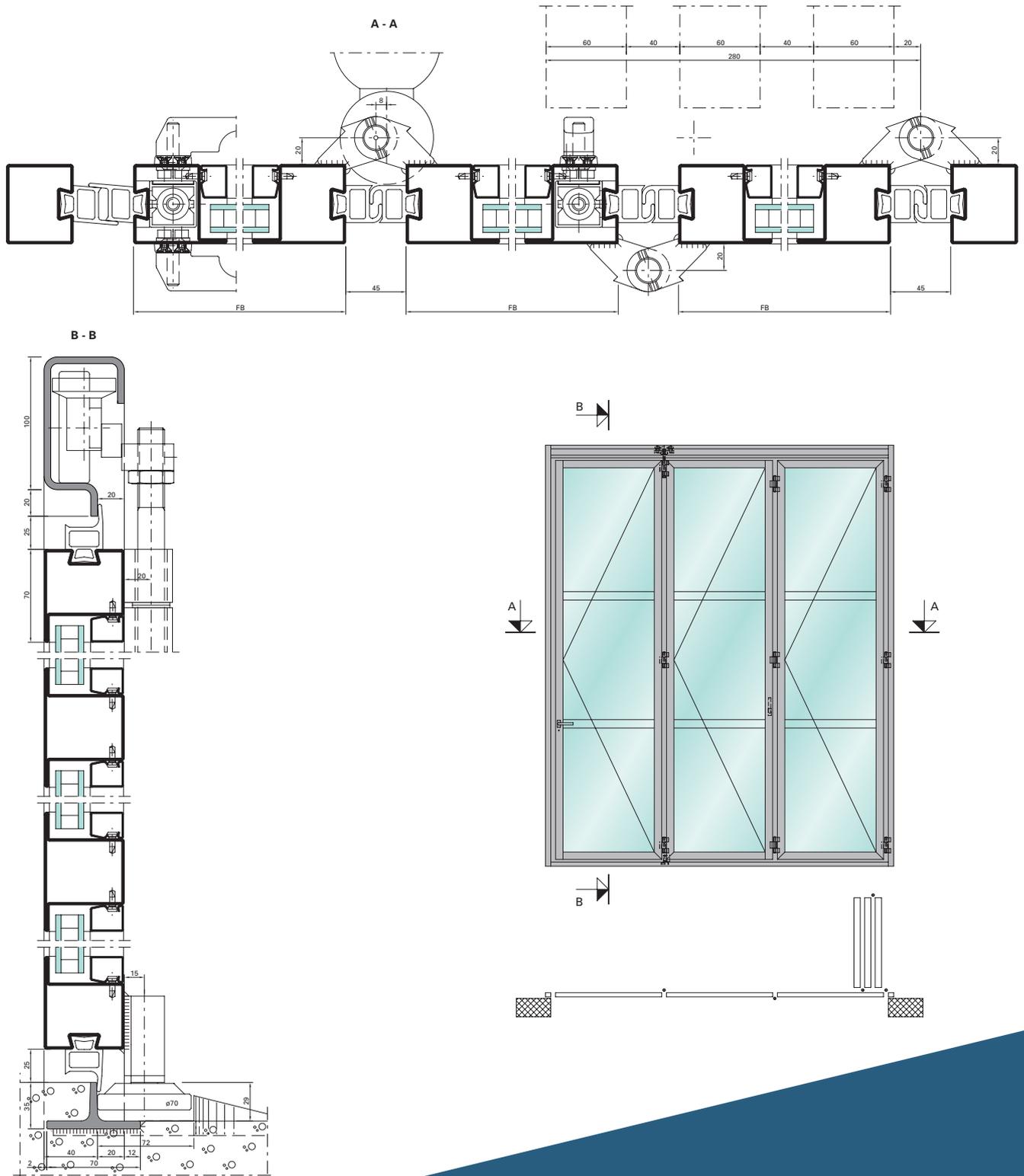


76.732



76.733

Esempio di applicazione delle porte pieghevoli



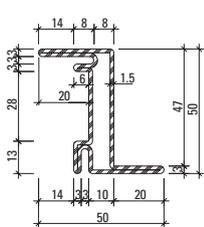
Jansen Art'System Finestre

Sistema di profili sottili, in acciaio, per finestre e porte-finestre non coibentate

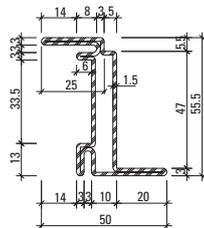
Jansen Art'System è un sistema di profili non coibentati per finestre e porte -finestre. Originariamente sviluppato per il mercato francese, Jansen ha ampliato questo prodotto, dall'estetica piacevole, derivandone un sistema completo, testato e omologato in conformità alla norma EN 14351-1. Jansen Art'System è stato sviluppato appositamente per la ristrutturazione di vecchi edifici ed è particolarmente adatto per la conservazione di beni culturali, dove vengono richieste elevate esigenze sul piano estetico. Con Jansen Art'System è possibile realizzare finestre ad apertura interna e porte-finestre che sembrano simili fino a confondersi con gli elementi esistenti. Ma anche nelle nuove costruzioni progettate in modo sostenibile, Art'System può vantare un innovativo sistema di profili salva-spazio con larghezze in vista estremamente ridotte. Le viste strette dei profili di Jansen Art'System soddisfano il desiderio degli architetti moderni di creare grandi superfici vetrate in telai sottili.



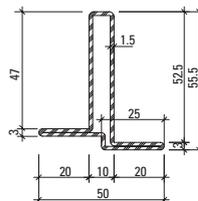
Assortimento profili



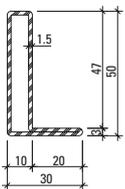
30.614 Z



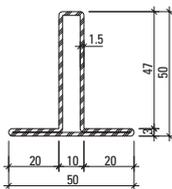
30.613 Z



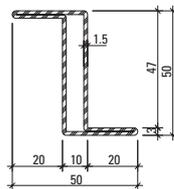
12.550 Z



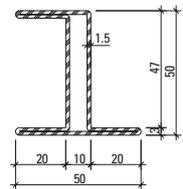
01.531
01.531 Z



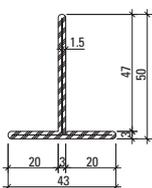
02.531
02.531 Z



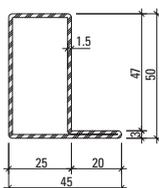
03.531
03.531 Z



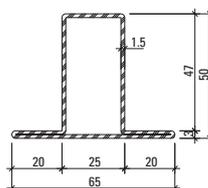
05.531 Z



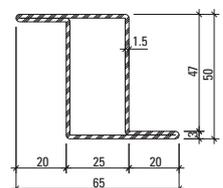
400.023
400.023 Z



01.534
01.534 Z



02.534
02.534 Z

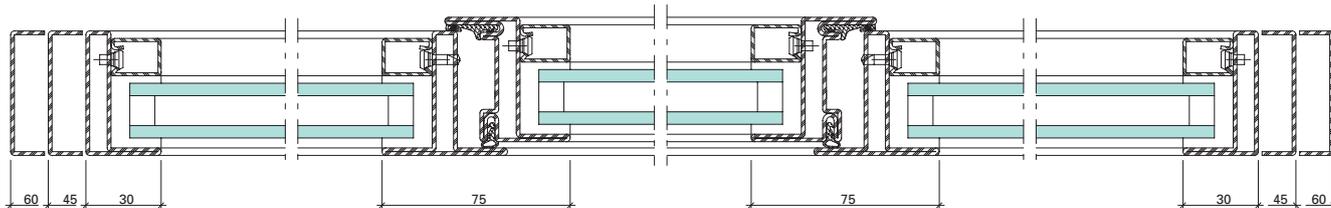


03.534
03.534 Z

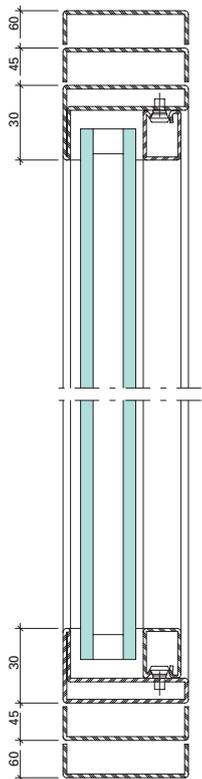
Z = in lamiera zincata

Esempio di applicazione Jansen Art'System

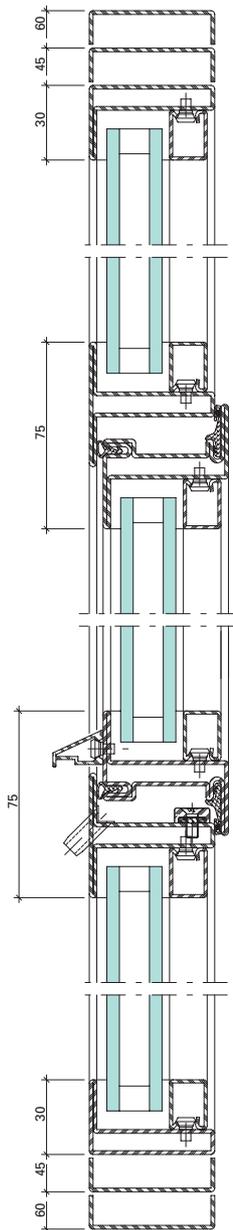
D - D



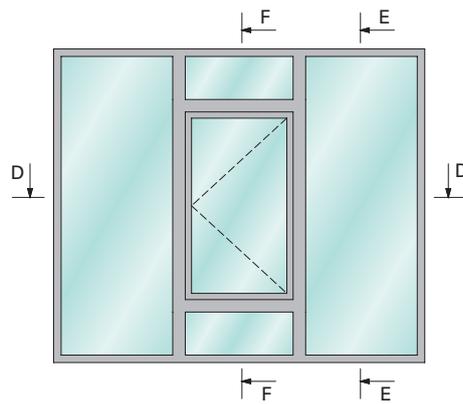
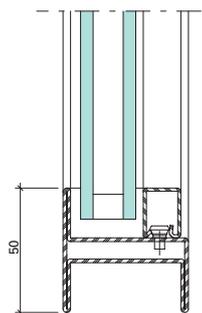
E - E



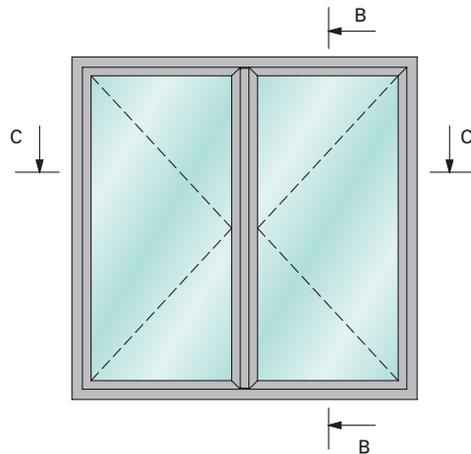
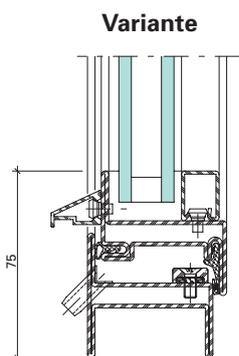
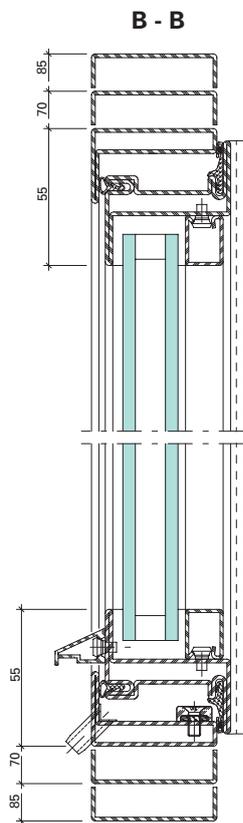
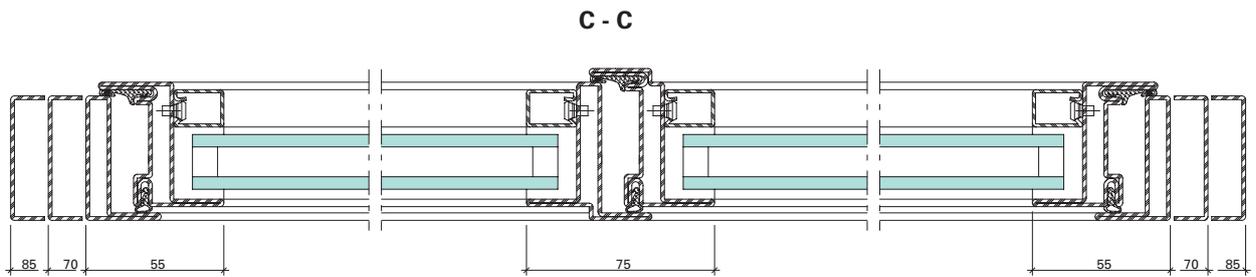
F - F



Variante



Esempio di applicazione Jansen Art'System



Jansen Art'15

Porte e pareti

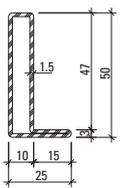
Sistema di profili sottili in acciaio per porte e pareti interne

La larghezza in vista estremamente ridotta di Jansen Art'15, il nuovo sistema di profili non coibentati in acciaio di Jansen, consente di realizzare un design unico nel suo genere, mentre l'acciaio garantisce una lunga durata di vita. In questo modo Jansen Art'15 non solo soddisfa gli elevati requisiti degli architetti più ambiziosi, ma anche le aspettative delle imprese edili più esigenti in materia di design e funzionalità.

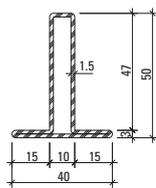
Porte e divisori del programma Jansen Art'15 separano l'ingresso dal soggiorno, la cucina dalla sala da pranzo oppure lo studio dal soggiorno senza sacrificare minimamente la generosa spaziosità degli ambienti. Questo sistema di profili in acciaio estremamente sottili e resistenti garantisce sempre la realizzazione di strutture altamente stabili e di lunga durata inserite in telai la cui sottigliezza non conosce eguali.



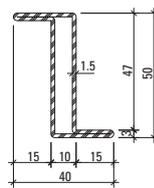
Assortimento profili



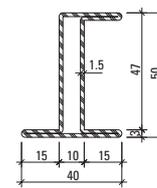
01.115



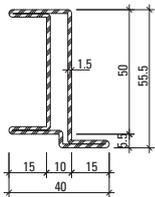
02.115



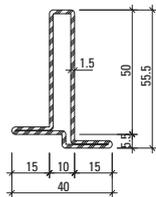
03.115



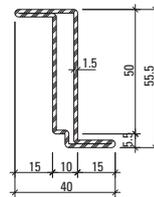
05.115



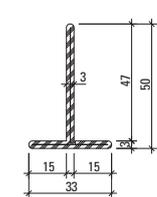
05.116



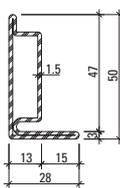
02.116



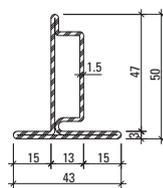
03.116



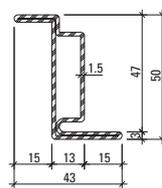
400.020



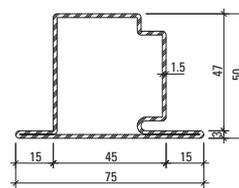
30.005



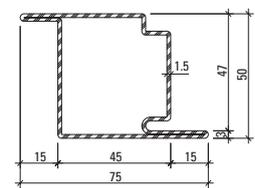
30.105



30.405



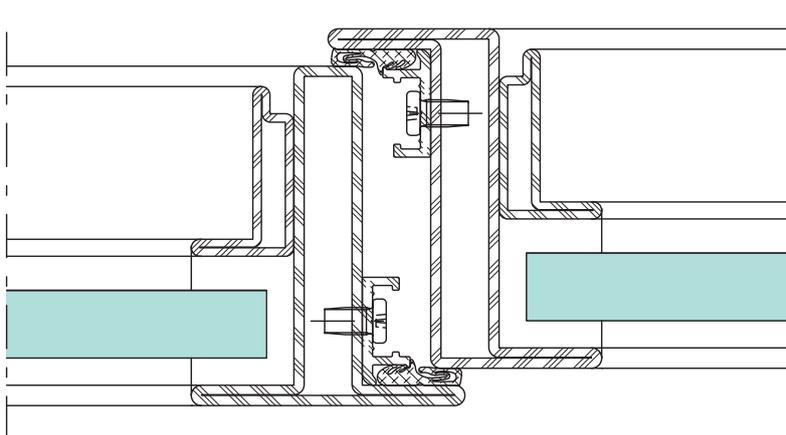
30.109



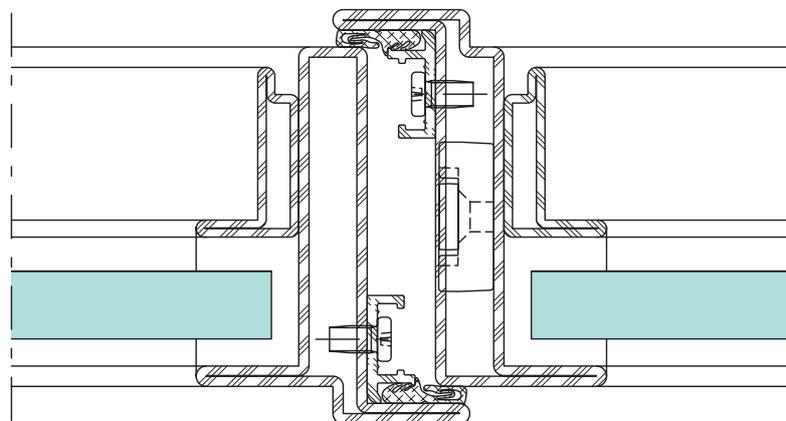
30.409

Varianti realizzabili Jansen Art '15

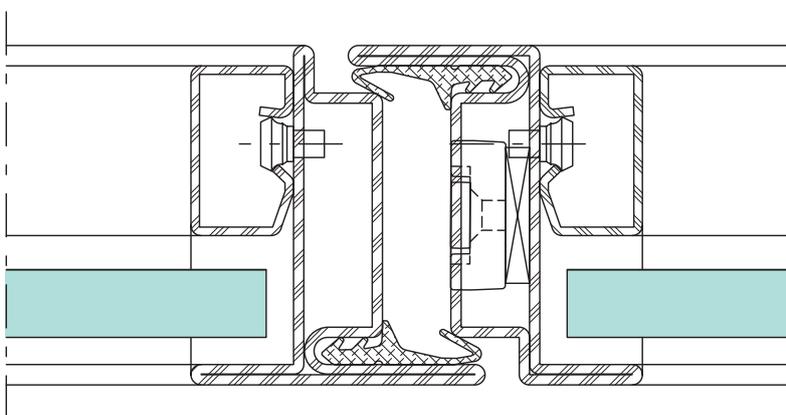
Vista profili a battente



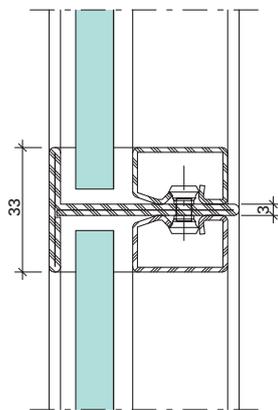
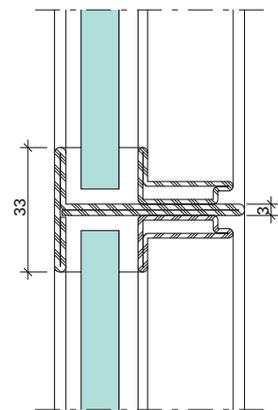
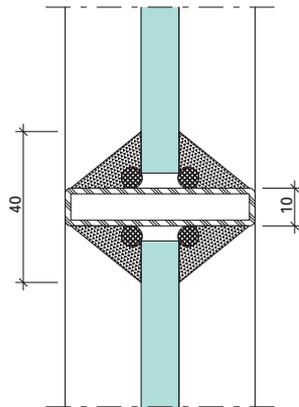
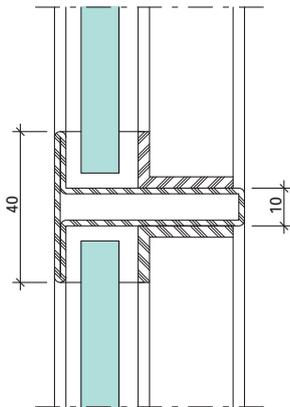
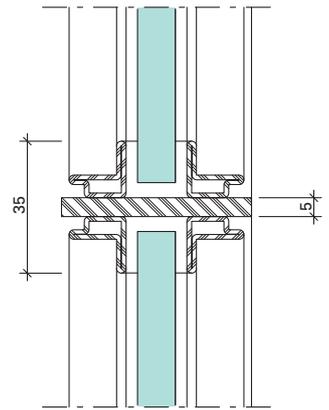
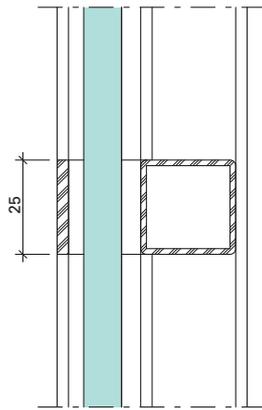
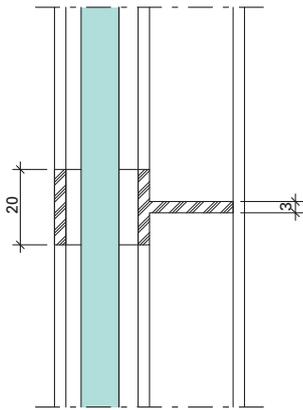
Vista profili con doppio battente



Vista profili conplanare



Varianti per vetrazione Jansen Art '15



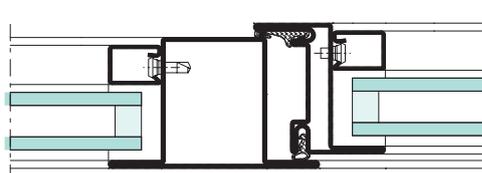


Stazione dei vigili del fuoco, Heidelberg/DE
(portoni a libro Jansen)

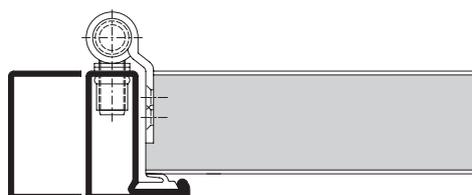
Profili standard

Porte e finestre

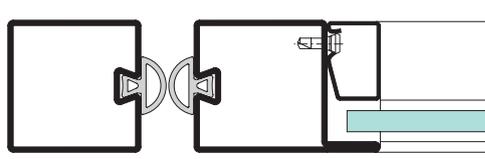
Il vasto assortimento di profili con profondità di 40, 50, 60 e 80 mm spalanca un mondo di possibilità realizzative nel campo delle finestre e porte: strutture perfettamente funzionali, estetica accattivante, versioni a una e più ante, con fianchi fissi e sopra-ruce oppure nella tipologia ad arco o a vento. Le straordinarie caratteristiche di staticità dell'acciaio si manifestano nelle vetrate fisse, consentendo dimensioni slanciate dei telai ed elementi a prova di torsione anche nel caso di strutture dalle grandi superfici.



Profili standard per finestre



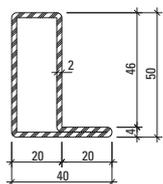
Telai per porte



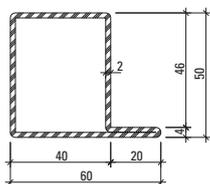
Porte battenti

Assortimento profili

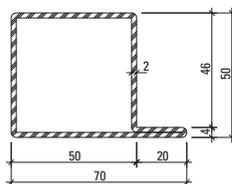
Profili standard 50 mm



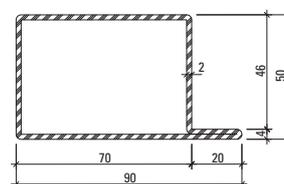
01.535



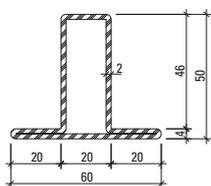
01.565



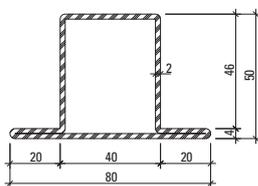
01.570



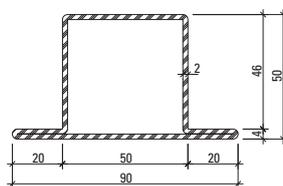
01.590



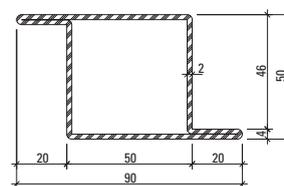
02.535



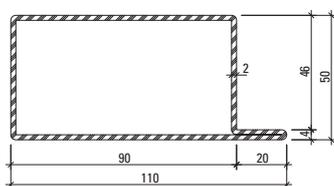
02.565



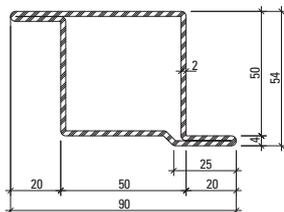
02.570



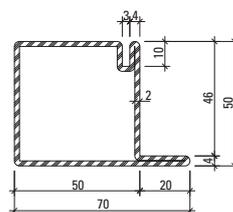
03.570



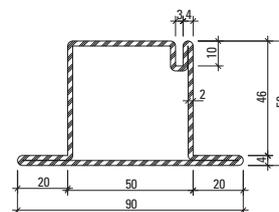
01.587



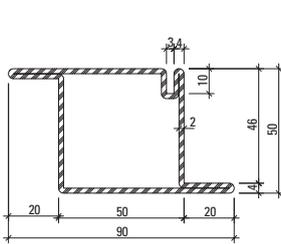
13.570



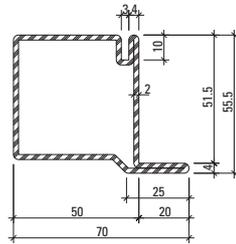
30.030



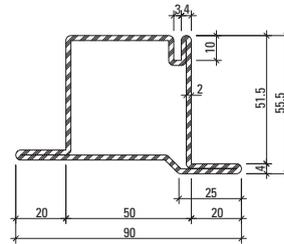
30.235



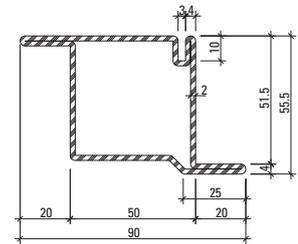
30.265



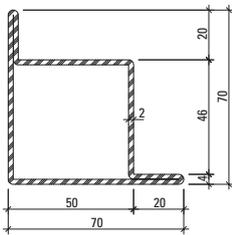
30.430



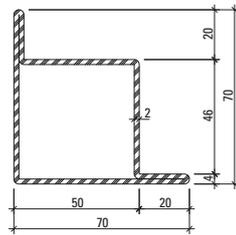
30.628



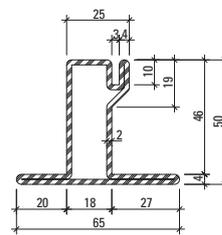
30.465



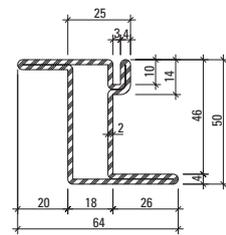
06.570



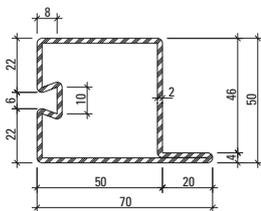
07.570



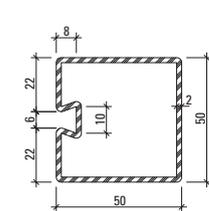
30.600



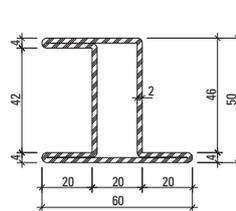
30.620



32.366

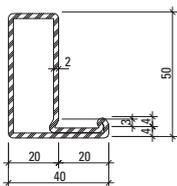


76.726

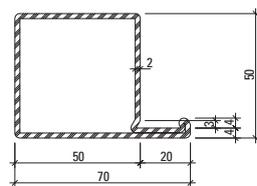


05.535

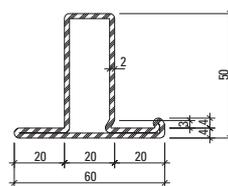
Telai per porte



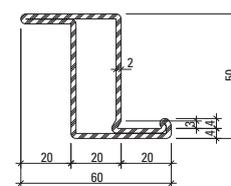
32.109



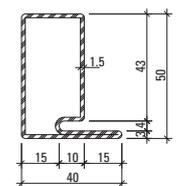
32.042



32.085

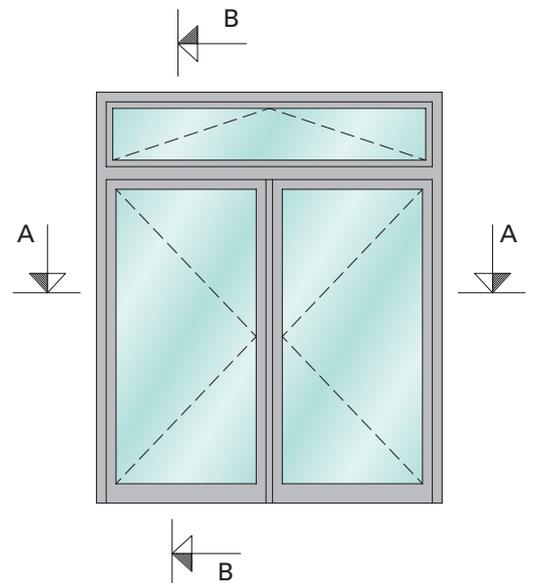
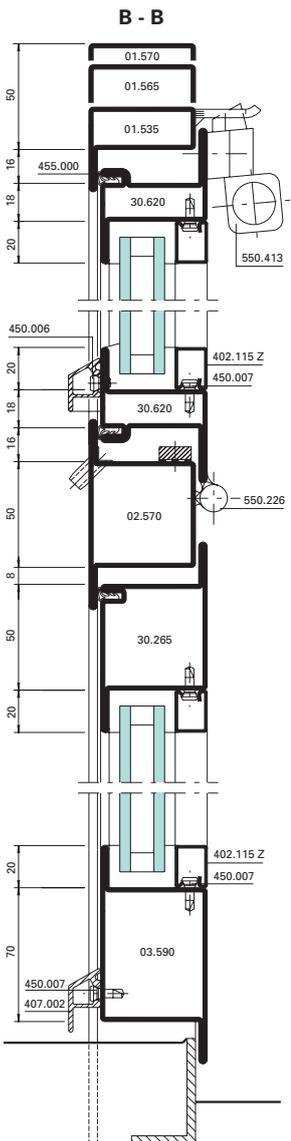
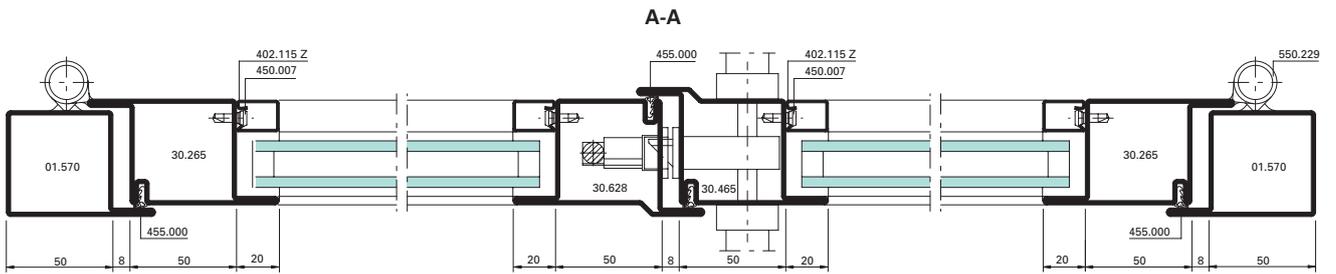


32.105



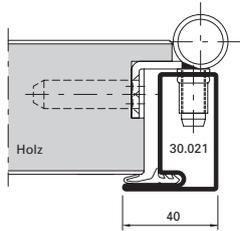
30.021

Esempio di applicazione porte e finestre

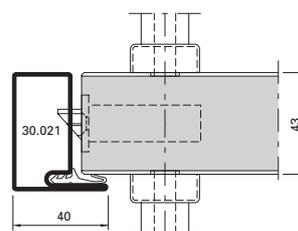
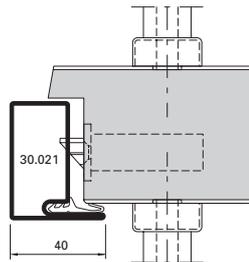


Esempio di applicazione profili telai

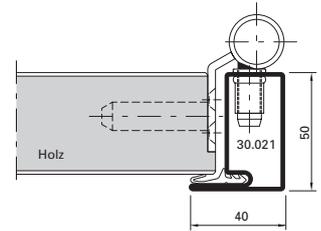
Alternative



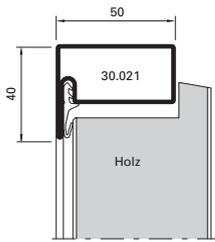
Alternative



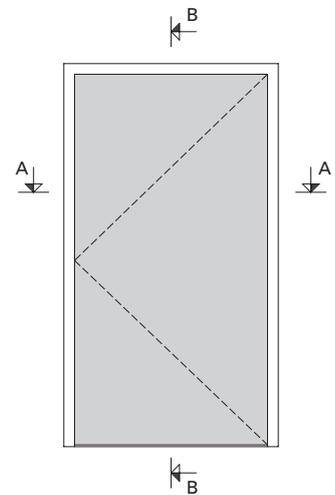
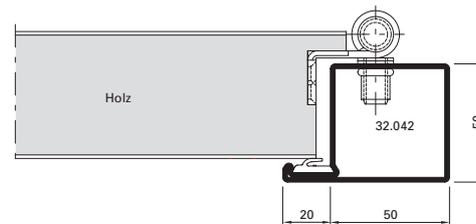
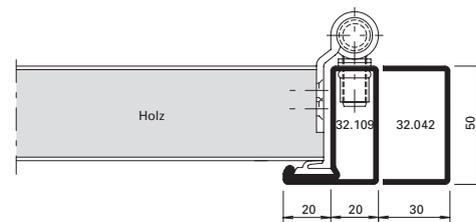
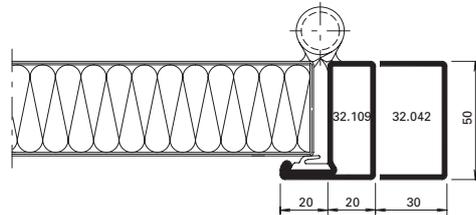
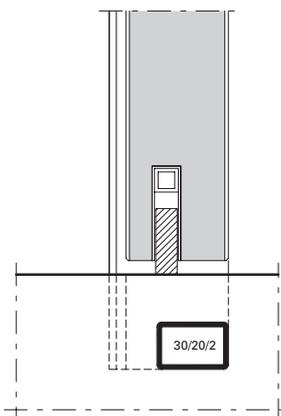
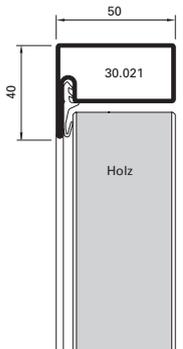
A - A



Alternative



B - B

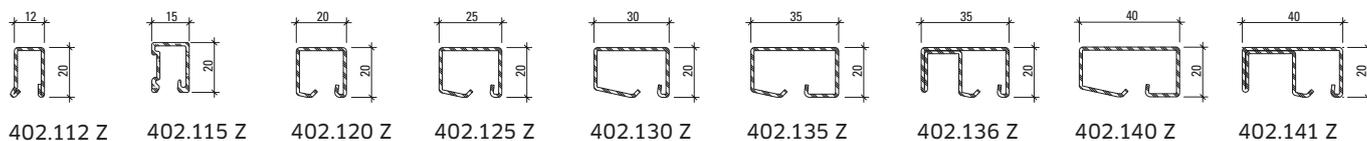




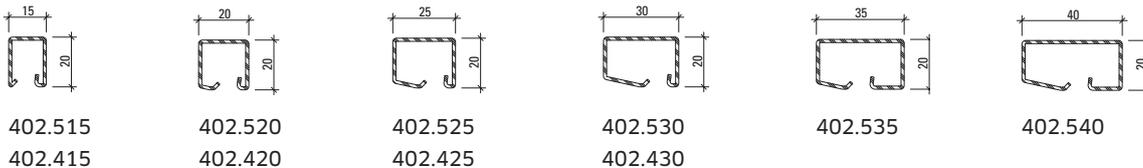


Fermavetri Acciaio e alluminio

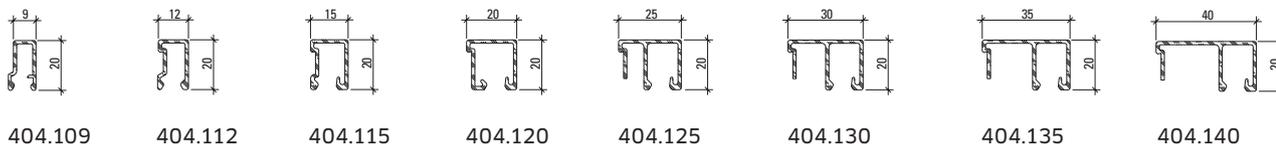
Fermavetri in acciaio, ottenuti da lamiera zincata (lunghezza 6 m)



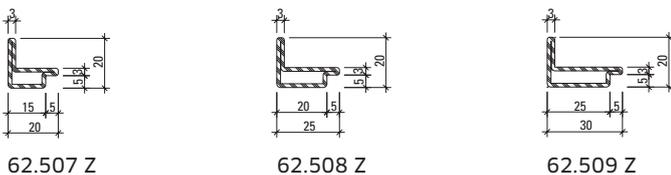
Fermavetri in acciaio inox (lunghezza 6 m)



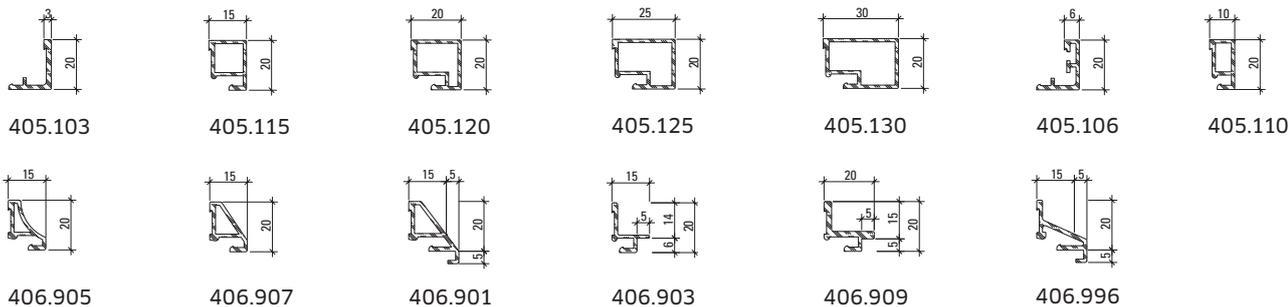
Fermavetri in alluminio (lunghezza 6 m)



Fermavetri artistici in acciaio (lunghezza 6 m)



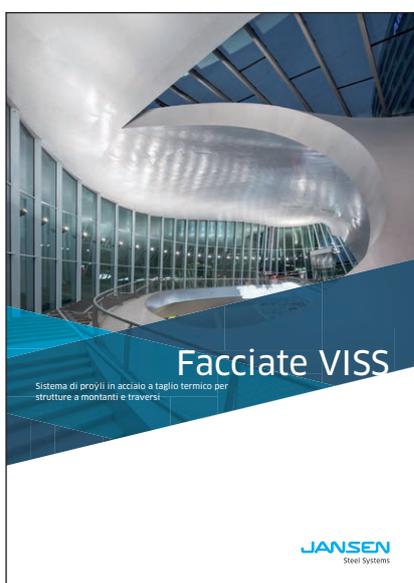
Fermavetri in alluminio (lunghezza 6 m)



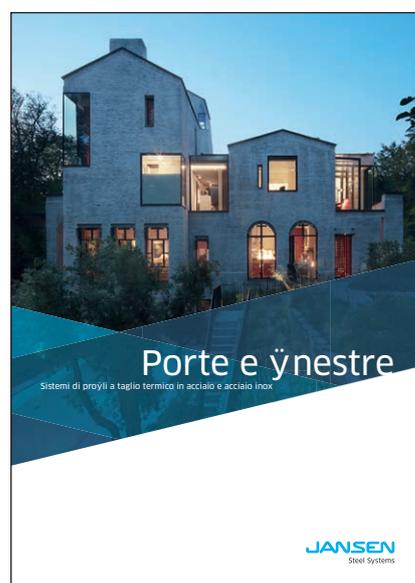
Grande varietà di scelta - una soluzione per ogni applicazione



Porte e vetrate a tenuta di fumo e antincendio



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 jansen.com, nel Download center.

Qualora vi siano differenze tra il presente documento e la corrispondente versione aggiornata in lingua tedesca (codice articolo 598.810) si applica in ogni caso il testo originale tedesco nella versione in vigore presente nello Jansen Docu Center.

598.832 | Steel Systems | 06.2019 | Ci riserviamo il diritto di apportare modifiche

Jansen AG

Steel Systems
Industriestrasse 34
9463 Oberriet
Schweiz
jansen.com

JANSEN