



rp fineline

Fenêtres, portes et cloisons
aspect filigrane en acier

Finestre, porte e tramezzi
con profili sottili in acciaio

La liberté de l'architecture

Architettura e libertà



Notre engagement, c'est une qualité haut de gamme. Depuis plus de 60 ans, nous mettons en œuvre nos compétences techniques et notre savoir-faire artisanal dans le développement et la fabrication de systèmes en acier pour fenêtres, portes et façades. Pour nos solutions, nous misons sur l'acier, comme matériau polyvalent, et allions de cette manière esthétique et résistance. Les concepteurs comme les constructeurs tirent avantage de notre longue expérience et bénéficient non seulement d'une qualité incomparable, mais aussi d'une liberté de conception maximale. Ou comme nous l'appelons : **la liberté de l'architecture**.

Il nostro obiettivo è la massima qualità. Da oltre 60 anni sviluppiamo e produciamo sistemi in acciaio per finestre, porte e facciate – con maestria artigianale e molto know-how. Per le nostre soluzioni di prodotto confidiamo nella versatilità dell'acciaio, combinando, grazie ad esso, un'estetica accattivante con massime capacità di carico. Sia i progettisti sia metalcostruttori beneficiano della nostra esperienza decennale ottenendo, oltre a una convincente qualità, così la massima libertà di progettazione che noi definiamo anche come: **libertà di architettura**.

100% Progrès Evoluzione

0%



rp fineline –
développement selon les normes actuelles les
plus rigoureuses

Avec rp fineline, concevez des espaces de vie uniques et créez une atmosphère authentique et historique, conjuguée à une élégance intemporelle et à une longue durée de vie.

Vivez pleinement le charme urbain des lofts et retrouvez leur caractère industriel historique. Réalisez le style Bauhaus moderne ou redonnez vie à l'élégance classique des édifices historiques. Les profilés acier linéaires et minces peuvent être idéalement mis en œuvre dans des bâtiments classés monuments historiques ou dans des maisons dont la structure mérite d'être conservée. Concrétisez vos propres idées. rp fineline vous offre la possibilité de créer une atmosphère intérieure personnalisée.

rp fineline –
sviluppato secondo i più recenti standard

Con rp fineline progettate spazi abitativi unici nel loro genere e create ambienti autentici, storicamente modellati e abbinati a un'eleganza e una durata senza tempo.

Lasciatevi incantare dal fascino urbano dei loft e ricreate il loro storico carattere industriale. Realizzate ambienti nel moderno stile Bauhaus o fate rivivere la classica eleganza degli edifici storici. I profili in acciaio slanciati e sottili sono ideali per l'implementazione in edifici storici tutelati o in case con strutture edili degne di conservazione. Realizzate le vostre idee – rp fineline vi offre l'opportunità di creare individuali ambienti abitativi.



100%
Diversité
Variabilità



Le sens d'une adaptation soignée des valeurs historiques : de la villa d'époque au complexe industriels.

Sensibilità per un accurato adattamento dei valori storici: dalle ville in stile guglielmino fino ai complessi industriali.

Qui dit « loft », dit
« techniques RP ».

Chi dice "loft", deve
anche dire "RP Technik".

100%
espace
spaziosità

O

100%
Qualité
Qualità

rp fineline – Synthèse de l'art et
de l'artisanat, du style classique
au Bauhaus.

rp fineline – consente la
sintesi di arte e artigianato
dallo stile classico a quello
Bauhaus.



100%
élégance
eleganza

0%



Une élégance classique
intemporelle, qui reste
dans les mémoires.

Eleganza classica e senza
tempo – indimenticabile
per sempre.



Notre objectif : vos avantages

Des profilés ultra-minces, associés à une isolation thermique ultra-performante

DESIGN

La polyvalence infinie qu'offre l'acier permet une mise en œuvre tant dans l'architecture traditionnelle que contemporaine, à l'extérieur comme à l'intérieur.

LIBERTÉ DE CONCEPTION

Profitez d'une liberté quasi-illimitée pour réaliser vos idées. En matière de conception, l'acier, en tant que matériau, permet des portées maximales et des valeurs statiques idéales. L'esthétique d'ensemble est complétée par des accessoires adaptés, comme les boîtiers de serrures, les seuils et les poignées. Un système provenant d'un seul et même prestataire !

TRANSPARENCE

Les profilés acier extrêmement minces, avec des largeurs de vue minimales, créent une transparence et une atmosphère lumineuse, tout en assurant un climat ambiant agréable.

DEVELOPPEMENT DURABLE

L'acier, en tant que matériau, séduit par sa longue durée de vie de plusieurs décennies, nettement supérieure à un grand nombre d'autres matériaux. En même temps, l'acier permet, grâce à ses bonnes propriétés statiques, une utilisation de matériau réduite et peut être recyclé sans perte après son utilisation.



I vostri vantaggi in primo piano

Sottilissimi profili combinati con eccellenti proprietà termoisolanti

DESIGN

Grazie alla sua infinita versatilità l'acciaio trova impiego sia nell'architettura tradizionale che in quella contemporanea – all'esterno o all'interno dell'edificio.

LIBERTÀ DI PROGETTAZIONE

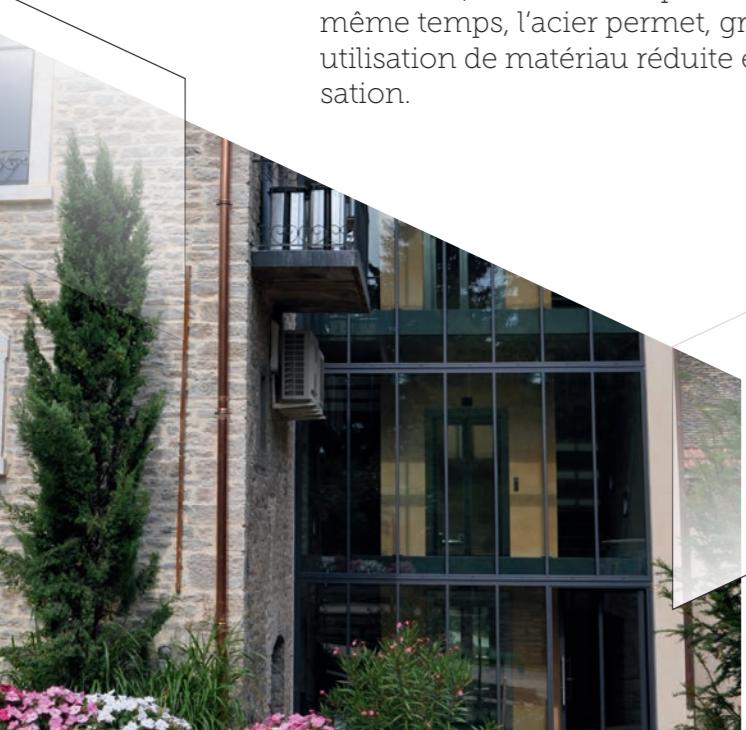
Sperimentate una libertà di ideazione pressoché illimitata. In termini di design, il materiale acciaio consente le più ampie campate possibili e ideali valori di statica. L'estetica complessiva è completata da accessori su misura come ad esempio serrature, soglie e maniglie – tutto come da un unico stampo!

TRASPARENZA

I profili in acciaio estremamente sottili con larghezze in vista minime creano trasparenza, generando così un ambiente abitativo inondato di luce e garantendo inoltre piacevoli condizioni ambientali.

SOSTENIBILITÀ

L'acciaio quale materiale da costruzione convince per la sua decennale inalterabilità, decisamente superiore a quella di molti altri materiali. Allo stesso tempo l'acciaio consente anche un ridotto consumo di materiali, grazie alle sue buone proprietà statiche, e può essere inoltre riciclato senza perdite dopo l'uso.





100%
Flexibilité
Flessibilità



La personnalisation est un atout : cinq différentes parcloses offrent une grande flexibilité dans la conception du vantail, comme la variante inclinée, imitant une fenêtre vitrée avec du mastic. Dans les bâtiments classés monuments historiques en particulier, on peut obtenir cet aspect historique, authentique. Les rails de maintien en L rétractés, de la gamme rp fineline 70, sans raccord vissé visible, permettent de réaliser un design très réduit. Trois géométries carrées, accentuant les détails des vantaux classiques affleurants, avec une surface décalée ou un contour, complètent parfaitement le large éventail.

L'individualità è la carta vincente: cinque diversi fermavetro offrono un alto grado di flessibilità di progettazione dell'anta della finestra – come ad esempio la versione inclinata che imita l'aspetto di una finestra con vetri stuccati. Soprattutto nel caso di edifici sottoposti al vincolo di tutela storico-artistica questi elementi consentono di ottenere un aspetto storicamente autentico. I fermavetri a L orientati verso l'interno dell'rp fineline 70 senza collegamenti a vite visibili offrono la possibilità di realizzare un design molto ridotto. Tre geometrie quadrate con superfici sfalsate o con contornatura accentuano i dettagli della classica anta a filo, arricchendo in modo ottimale le già svariate possibilità di scelta.



Parclose standard
Fermavetro Standard



Parclose décalée
Fermavetro offset



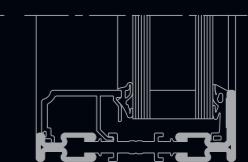
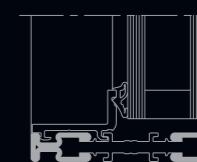
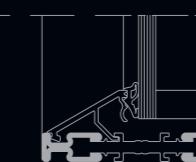
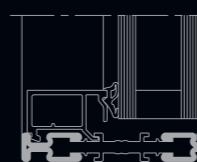
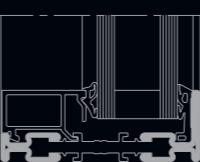
Parclose inclinée
Fermavetro inclinato



Parclose avec
angle
Fermavetro angolare



Parclose avec
contour
Fermavetro con
contorno



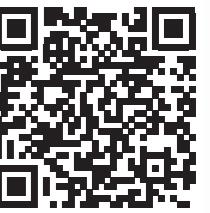
Video:
rp-technik.link/151

Choisissez l'une des trois différentes variantes de design pour l'intégration du boîtier de serrure dans la porte : variante intégrée en ligne droite dans des croisillons horizontaux ou verticaux ou variante particulièrement réduite sans croisillons, seulement avec une découpe en verre.

L'integrazione della scatola della serratura nella porta può avvenire in base a tre diverse opzioni di design: scatola incorniciata linearmente in barre orizzontali o verticali – oppure senza barre e con un'unica specchiatura per un look particolarmente minimalista.

100%
Marge de
manoeuvre
Adattabilità

0%
0%



Video:
rp-technik.link/156



0
%

100%
filigrane
filigranità

Plus mince qu'une carte de crédit ! Avec rp fineline 70D, on dispose d'un système de porte en acier mince, thermiquement séparé, avec des largeurs de vue totales de seulement 45 mm (combinaison de profilés dormant/ouvrant), pour la construction d'appartements de standing et la rénovation de bâtiments classés monuments historiques.

Meno largo di una carta di credito! Con rp fineline 70D è disponibile un sistema di porte in acciaio termicamente isolate, realizzate con profili sottili e con un ingombro in vista complessivo di soli 45 mm (combinazione anta/telaio), ideali per l'edilizia residenziale di elevata qualità nonché per la ri-strutturazione di edifici soggetti a tutela storico-artistica.



0%
0%

100%
pratique
manegge-
volezza

Tout est pratique ! Les poignées des fenêtres et des portes de la gamme rp fineline répondent à tous les souhaits. Les lignes de design actuelles, caractérisées par une finition puriste en acier, acier inoxydable ou aluminium, s'inscrivent dans une symbiose parfaite avec les profils en filigrane. Les ferrures visibles, avec des formes classiques ou joliment nostalgiques, reprennent habilement les éléments de style des édifices historiques et sont parfaitement adaptées à la rénovation.

Tutto sotto controllo! Le maniglie delle finestre e delle porte per rp fineline non lasciano nulla a desiderare. Le attuali linee di design dall'aspetto puristico in acciaio, acciaio inossidabile o alluminio formano una simbiosi perfetta con i profili "slim line". Le ferramenta in vista con forme classiche o giocosamente nostalgiche riprendono invece abilmente gli elementi stilistici degli edifici storici e sono ideali per le opere di ristrutturazione.

rp fineline 70

Poignées de fenêtres pour ferrures invisibles
Maniglie per finestre con ferramenta a scomparsa

Josh



Acier inoxydable mat
Acciaio inossidabile
opaco
RF1931042



Noir mat
Nero opaco
RF1931044



Aluminium
Alluminio
RF1931040

verrouillable / chiudibile a chiave



Acier inoxydable mat
Acciaio inossidabile
opaco
RF1931043



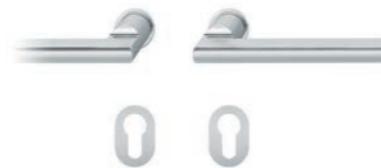
Noir mat
Nero opaco
RF1931045



Aluminium
Alluminio
RF1931041

Poignées de portes
Maniglie per porte

Josh



Acier inoxydable mat
Acciaio inossidabile
opaco
RF2431046



Noir mat
Nero opaco
RF2431047



Aluminium
Alluminio
RF2431045

Bern



Acier inoxydable mat
Acciaio inossidabile
opaco
RF1931022



Noir mat
Nero opaco
RF1931024



Aluminium
Alluminio
RF1931020

verrouillable / chiudibile a chiave



Acier inoxydable mat
Acciaio inossidabile
opaco
RF1931023

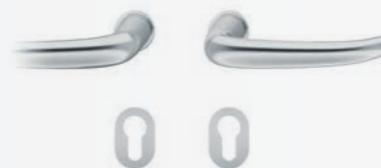


Noir mat
Nero opaco
RF1931025



Aluminium
Alluminio
RF1931021

Bern



Acier inoxydable mat
Acciaio inossidabile
opaco
RF2431026



Noir mat
Nero opaco
RF2431027



Aluminium
Alluminio
RF2431025

Highland



Acier inoxydable mat
Acciaio inossidabile
opaco
RF1931032



Noir mat
Nero opaco
RF1931034



Aluminium
Alluminio
RF1931030

verrouillable / chiudibile a chiave



Acier inoxydable mat
Acciaio inossidabile
opaco
RF1931033



Noir mat
Nero opaco
RF1931035



Aluminium
Alluminio
RF1931031

Highland



Acier inoxydable mat
Acciaio inossidabile
opaco
RF2431036



Noir mat
Nero opaco
RF2431037



Aluminium
Alluminio
RF2431035

Essential Line



Acier inoxydable mat
Acciaio inossidabile
opaco
RF1931036



Acier inoxydable mat
Acciaio inossidabile
opaco
RF1931037

verrouillable / chiudibile a chiave



Également disponible en poignée de porte :
Disponibile anche come maniglia per porta:



Acier inoxydable mat
Acciaio inossidabile
opaco
RF2431038

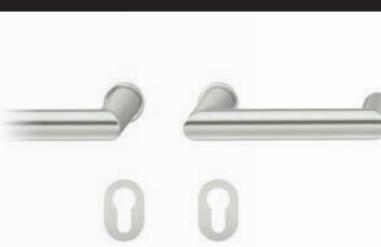
Turn



Acier inoxydable mat
Acciaio inossidabile
opaco
RF2431016



Noir mat
Nero opaco
RF2431017



Aluminium
Alluminio
RF2431015

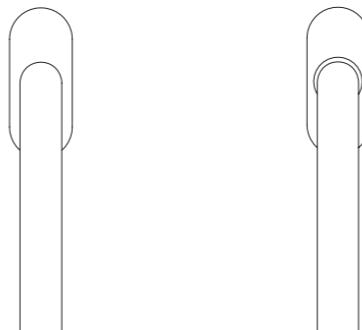
Peut être associé avec des poignées de fenêtre « Highland » !
Combinabile con le maniglie per finestre "Highland"!



Poignées de fenêtres standards pour ferrures invisibles
Maniglie standard per finestre con ferramenta a scomparsa

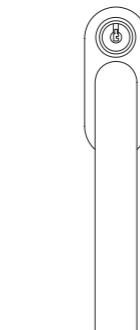
En option pour ouvrant battant et vantail semi-fixe
Opzionale per ante a battente e a doppio battente

verrouillable /
chiudibile a chiave



Acier inoxydable fin mat
Acciaio inossidabile fine
opaco
RX868400

Aluminium
Alluminio
RX868671

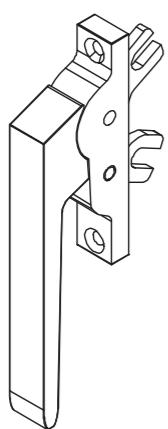


Acier inoxydable fin mat
Acciaio inossidabile fine
opaco
RX805344

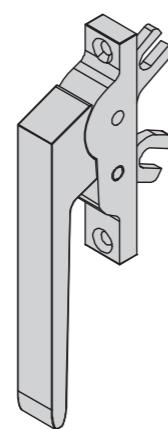


verrouillable /
chiudibile a chiave

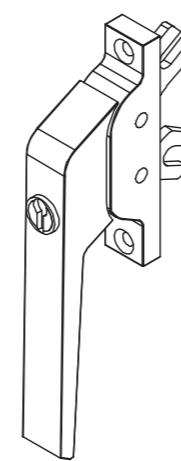
Ferrures visibles
Ferramenta a vista



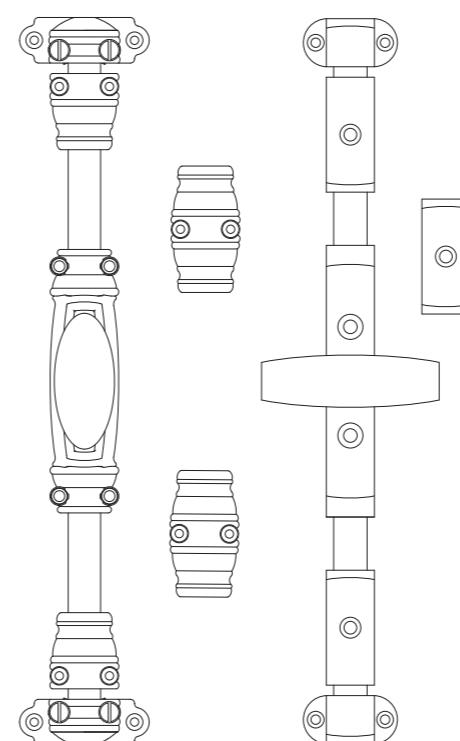
Aluminium, anodisé naturel
(pouvant être revêtu)
Alluminio, anodizzato
naturale (rivestibile)
RF9130041-51N



Noir mat
Nero opaco
RF9130045-51N



Aluminium, anodisé naturel
(pouvant être revêtu)
Alluminio, anodizzato
naturale (rivestibile)
RF9130051-51N



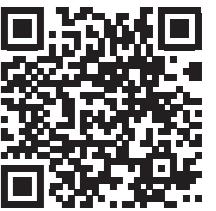
Poignée pour ouvrant battant et vantail semi-fixe
Maniglia a leva per ante a battente e a doppio battente





rp fineline 70

Système acier aspect filigrane pour portes et fenêtres
Sistema in acciaio per finestre e porte con profili sottili

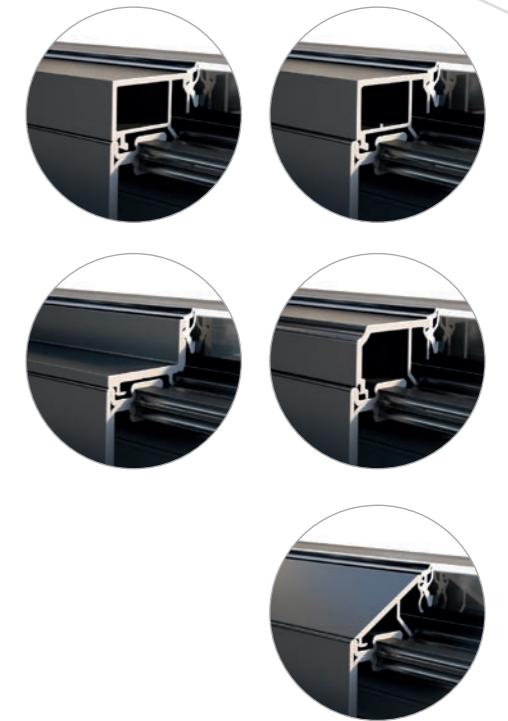


Video:
rp-technik.link/152

Paumelles pouvant être revêtues avec chaque coloris RAL :
Cerniere con rivestimenti in qualsiasi colore RAL:



- Acier, acier inoxydable, aluminium
Acciaio, acciaio inossidabile, alluminio
- Paumelles à visser et à souder pour fenêtres
Cerniere per finestre da avvitare o saldare
- Paumelles à galet réglables
(Ø 15 mm, max. 160 kg)
Cerniere cilindriche regolabili per porte
(Ø 15 mm, max. 160 kg)



Parcloses avec coins et arêtes
Fermavetri con angoli e bordi



rp fineline 70W

Fenêtres en acier isolées thermiquement
Finestre in acciaio coibentate

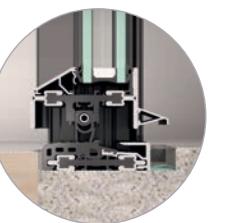


Boîtiers de serrures pour toutes les variantes de design
Scatole per serratura per tutte le varianti di design

Largeur de vue extrêmement mince
Larghezza in vista estremamente sottile

rp fineline 70D

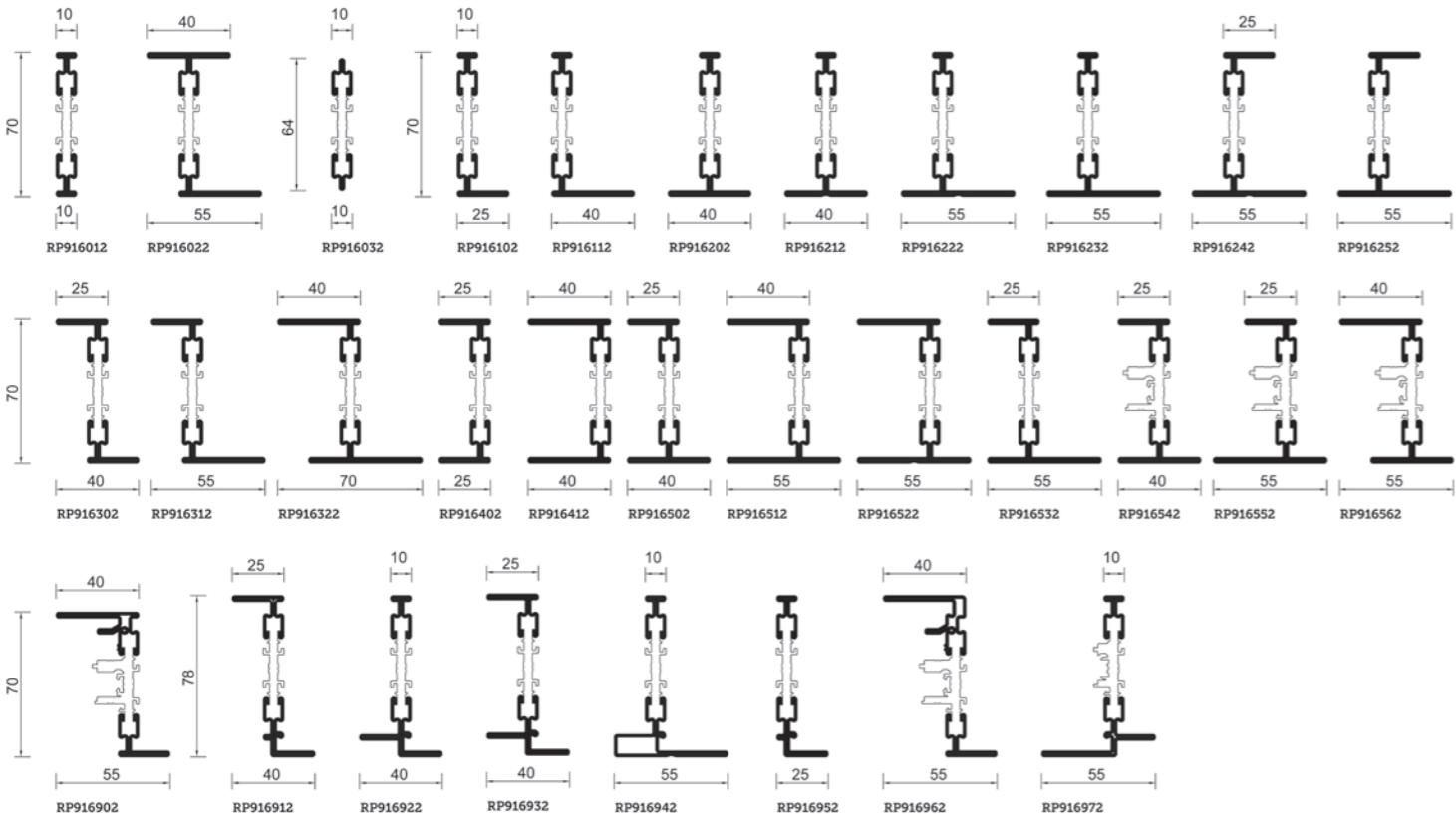
Portes en acier isolées thermiquement
Porte in acciaio coibentata



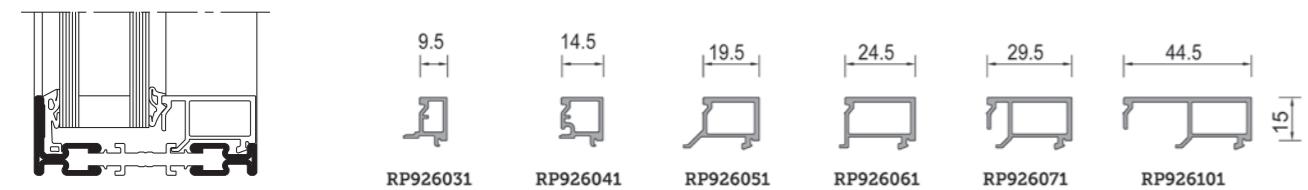
Seuils pour toutes les situations
Soglie adatte per tutte le condizioni

rp fineline 70

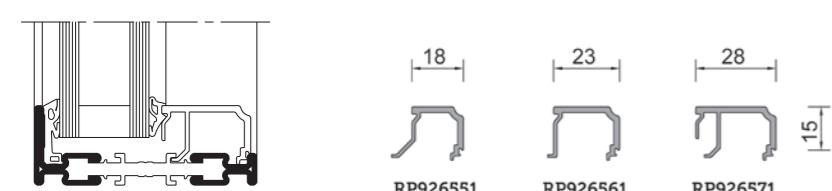
Aperçu des systèmes Panoramica del sistema



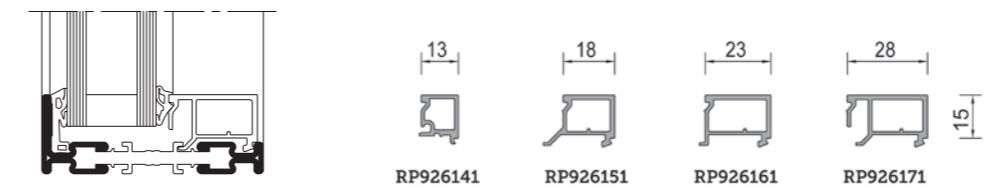
Parclose standard Fermavetro standard (affleurante/a filo)



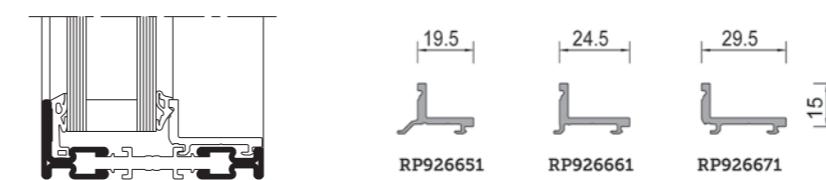
Parclose avec contour Fermavetro con contornatura



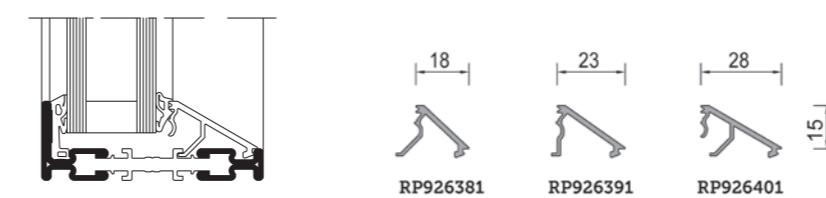
Parclose décalée Fermavetro offset



Parclose avec angle Fermavetro ad angolo

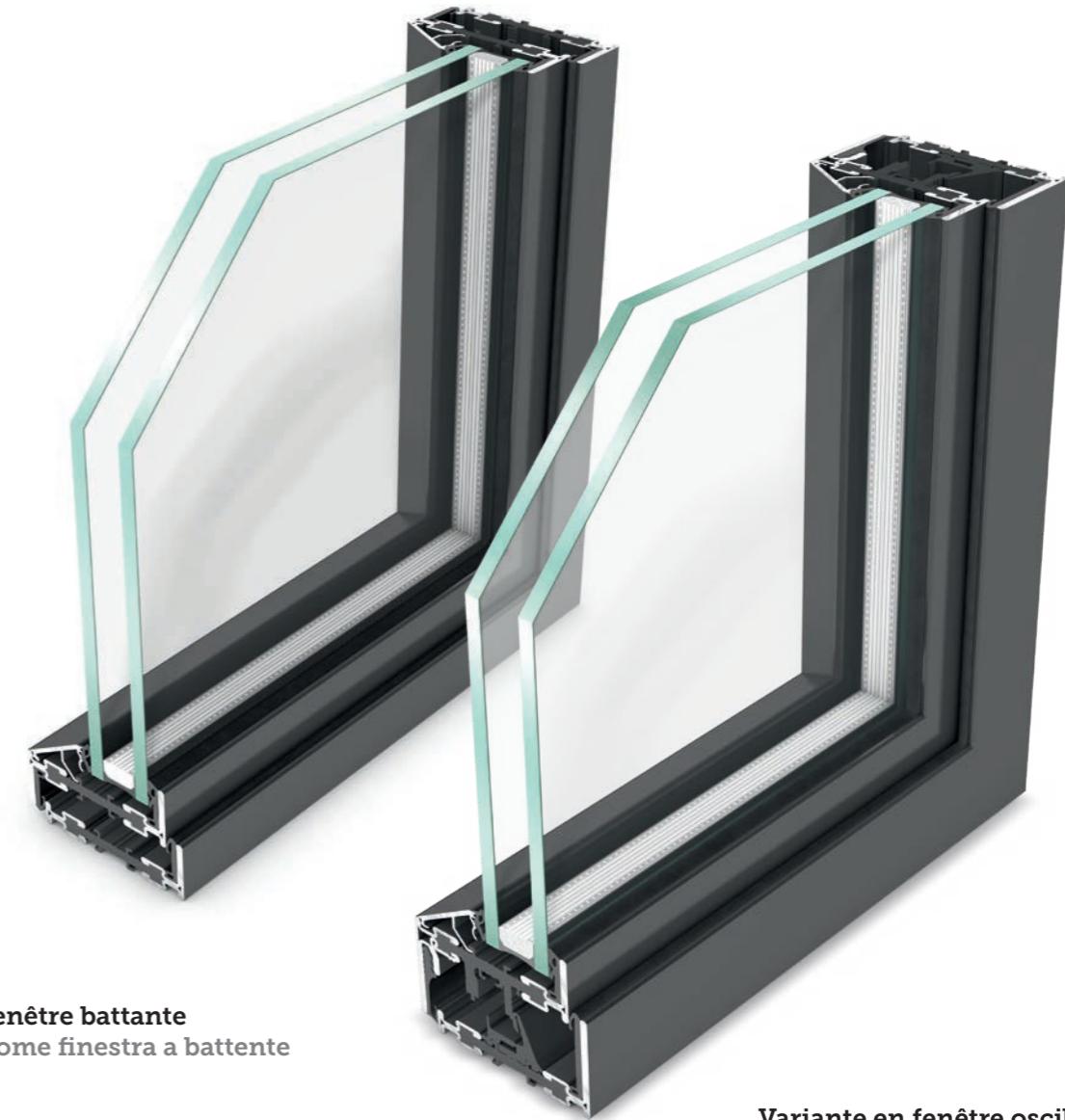


Parclose inclinée Fermavetro inclinato



rp fineline 70W

Fenêtres en acier isolées
thermiquement
Finestre in acciaio coibentate



Variante en fenêtre battante
Esecuzione come finestra a battente

Variante en fenêtre oscillo-battante
Esecuzione come finestra ad anta e ribalta

Résistance à la charge due à l'action du vent Resistenza al carico del vento	$\leq \text{C5 / B5}$
Perméabilité à l'air Permeabilità all'aria	≤ 4
Étanchéité à la pluie battante Tenuta alla pioggia battente	$\leq \text{E900}$
Résistance aux chocs Resistenza agli urti	1
Coefficient de transmission thermique Coefficiente di trasmittanza termica	$U_f \geq 1,5 \text{ W/m}^2\text{K}$
Isolation phonique Insonorizzazione	$\leq 50\text{dB}$
Test en continu Test di funzionamento continuo	≤ 4
Performances mécaniques Comportamento meccanico-prestazionale	Exigence de la catégorie CW / TC 2 / A respectée Requisito per la classe CW / TC 2 / A soddisfatto
Résistance mécanique Resistenza meccanica	4

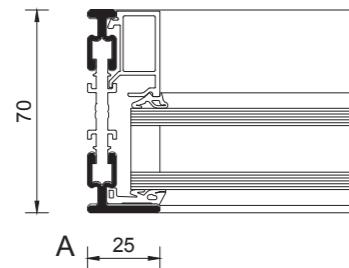
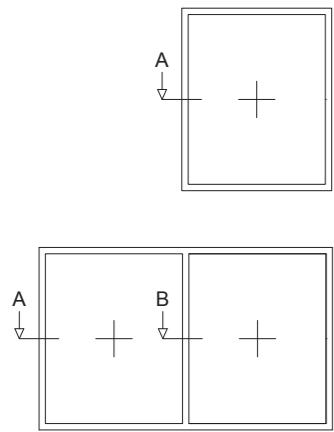


3D-View:
rp-technik.link/157

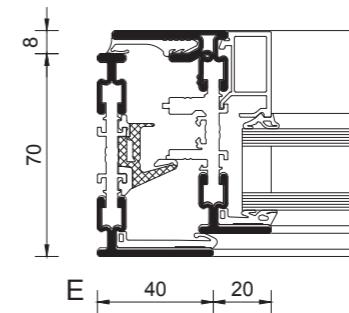
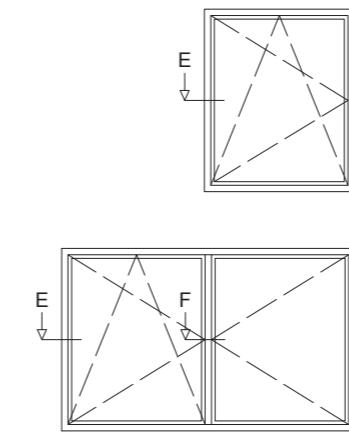
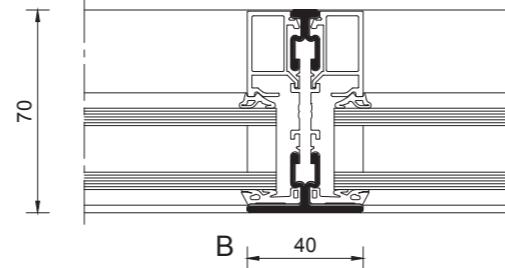
rp fineline 70W

Coupes de systèmes

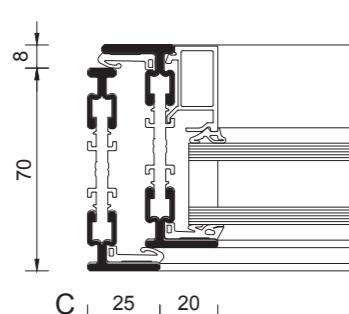
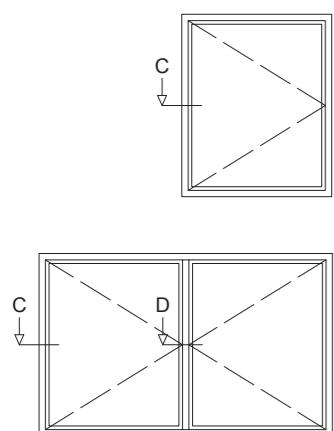
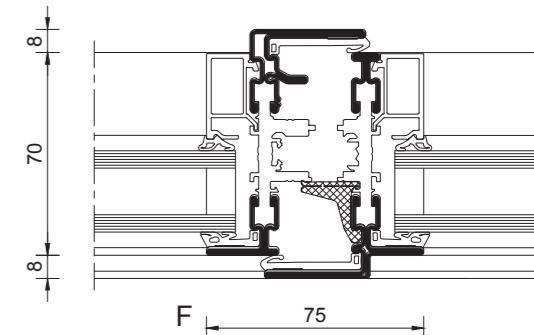
Viste in sezione del sistema



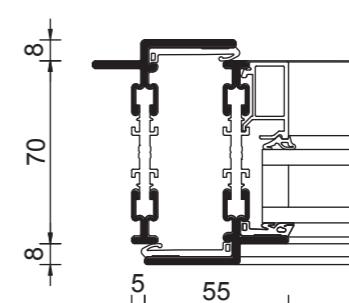
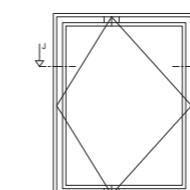
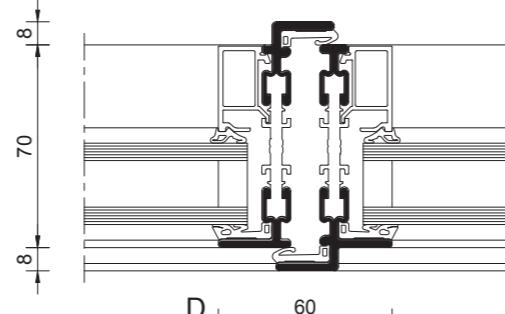
Vitrage fixe
Vetro fisso



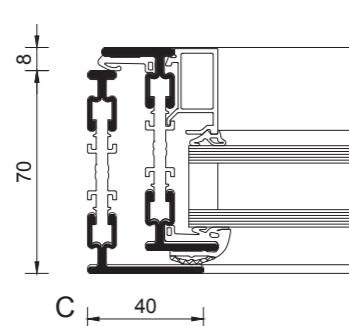
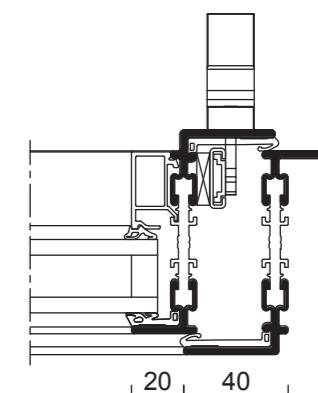
Vantail avec rainure européenne
Anta con scanalatura Euro



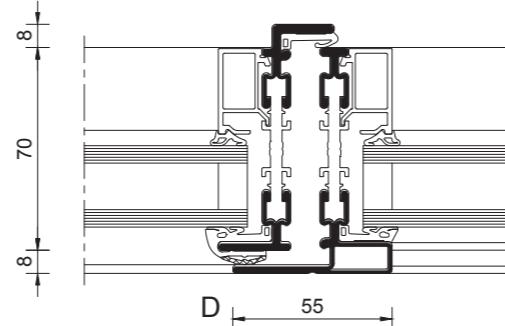
Vantail standard
Anta standard



Vantail fenêtre pivotante
Anta per finestra girevole



Vantail invisible
Anta a scomparsa



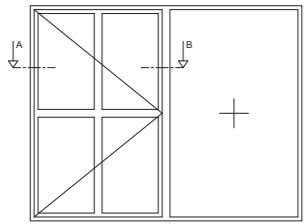
D: 55



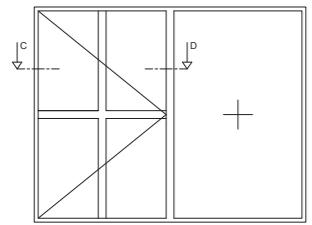
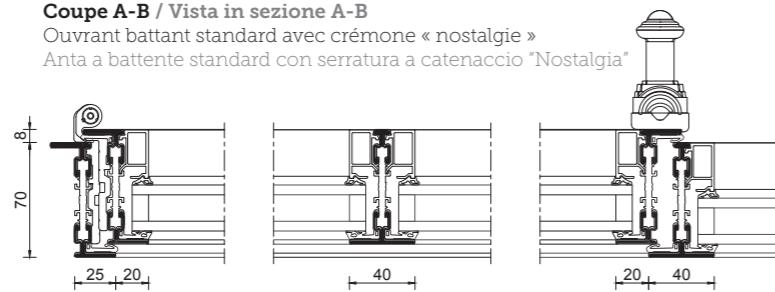


Coupes de systèmes

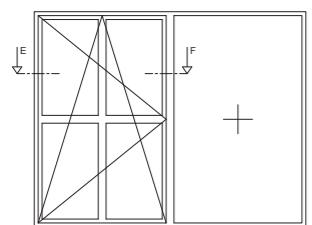
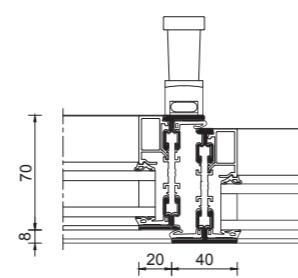
Viste in sezione del sistema



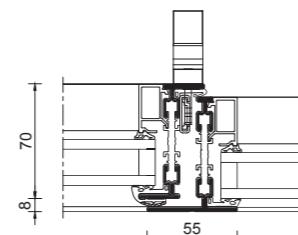
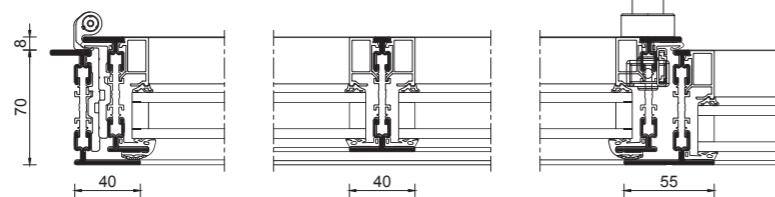
Coupe A-B / Vista in sezione A-B
Ouvrant battant standard avec crémone « nostalgie »
Anta a battente standard con serratura a catenaccio "Nostalgia"



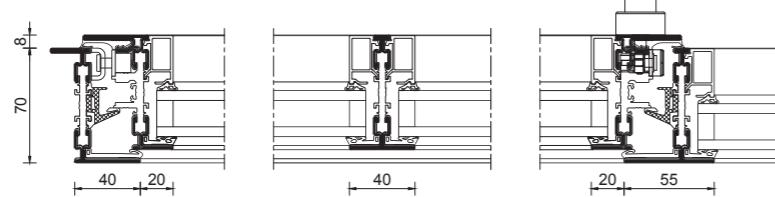
Coupe B / Vista in sezione B
Variante avec crémone « classique »
Variante con serratura a catenaccio "classica"



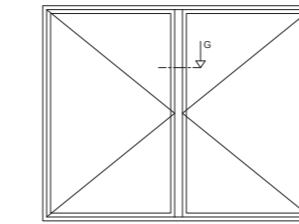
Coupe C-D / Vista in sezione C-D
Ouvrant masqué avec ferrure pivotante « standard »
Anta a scomparsa con ferramenta girevole "standard"



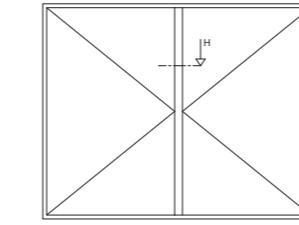
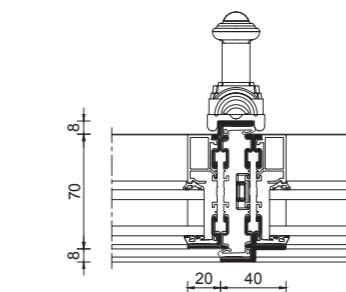
Coupe D / Vista in sezione D
Variante avec ferrure de poignée
Variante con ferramenta per maniglia a leva



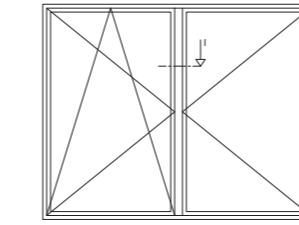
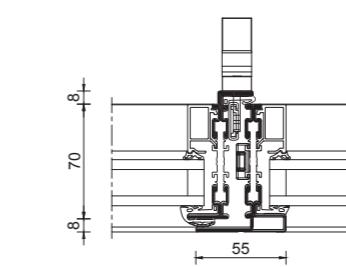
Coupe E-F / Vista in sezione E-F
Ouvrant oscillo-battant avec ferrure à rainure européenne invisible
Anta a ribalta e battente con ferramenta a scomparsa e scanalatura Euro



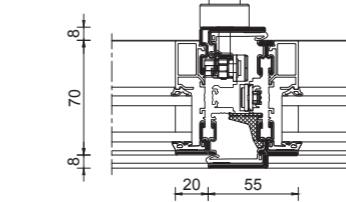
Coupe G / Vista in sezione G
Fenêtre à deux vantaux standards battant / battant
Finestra a doppio battente anta/anta



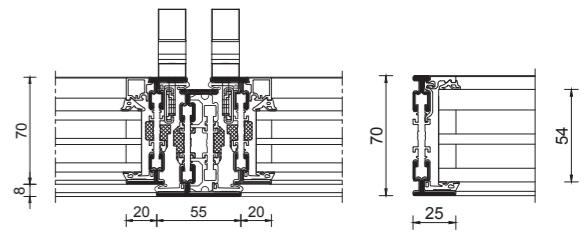
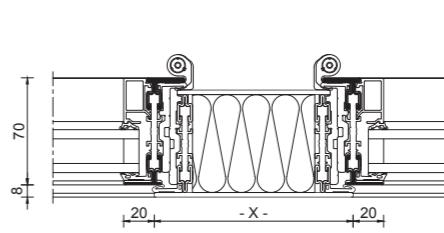
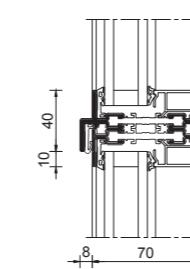
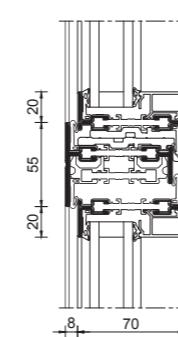
Coupe H / Vista in sezione H
Fenêtre à deux vantaux invisibles battant / battant
Finestra a doppio battente a scomparsa anta/anta



Coupe I / Vista in sezione I
Fenêtre à deux vantaux invisibles battant / battant
Finestra a doppio battente a scomparsa anta/anta

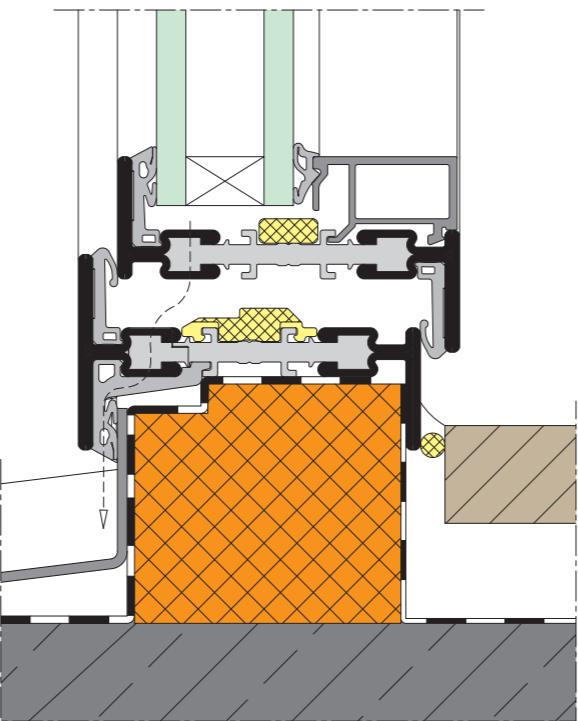
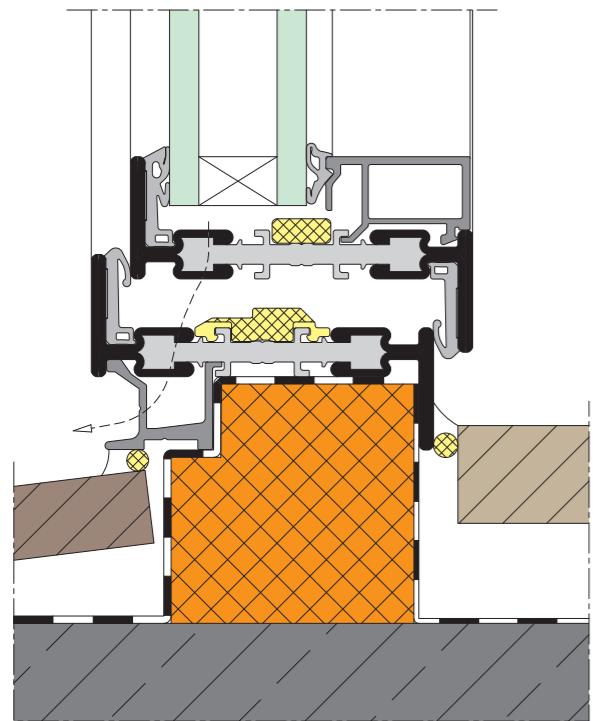
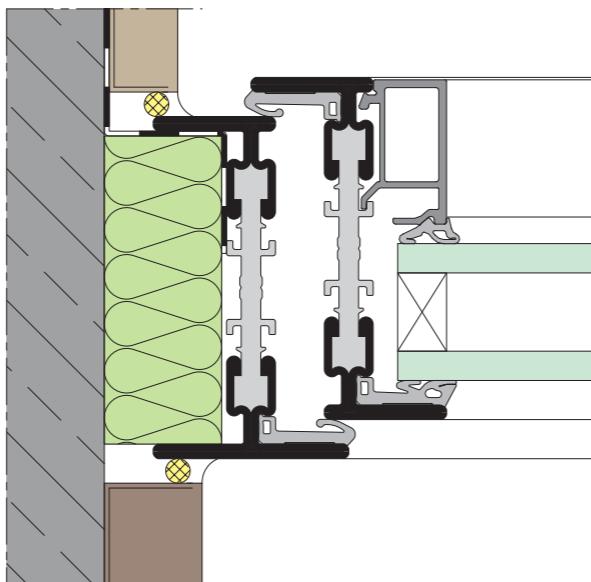
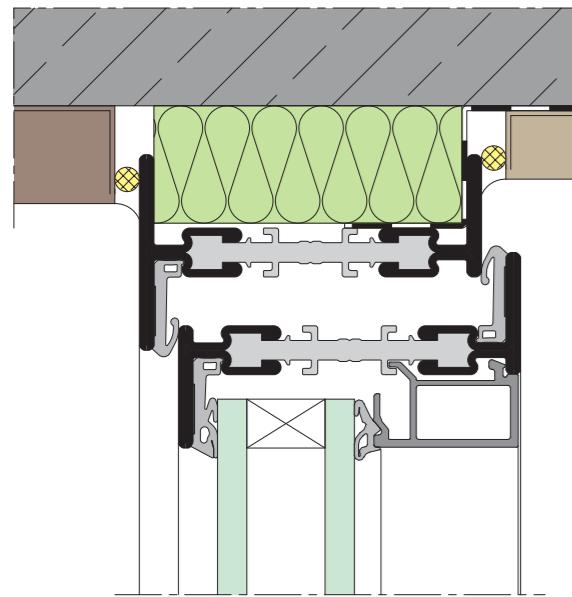


Autres exemples techniques
Ulteriori esempi di tecnologia oggettistica



rp fineline 70W

Raccords structure rp fineline 70W
Connessioni per edifici rp fineline 70W



100%
raccordé
connettività



rp fineline 70D

Portes en acier isolées thermiquement
Porte in acciaio coibentata



3D-View:
rp-technik.link/153

Résistance à la charge due à l'action du vent
Resistenza al carico del vento

≤ C3 / B3

Perméabilité à l'air
Permeabilità all'aria

≤ 4

Étanchéité à la pluie battante
Tenuta alla pioggia battente

≤ 5A

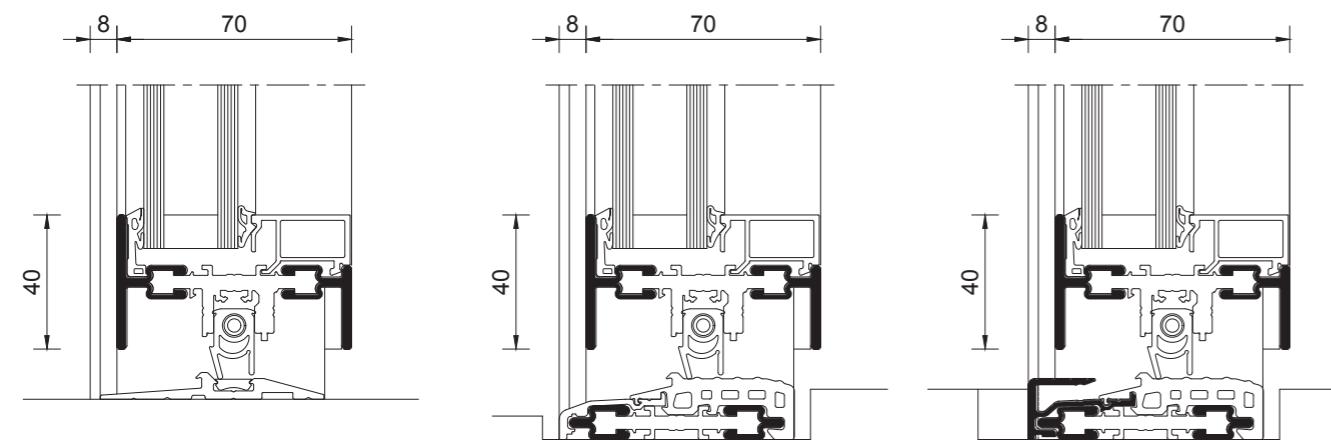
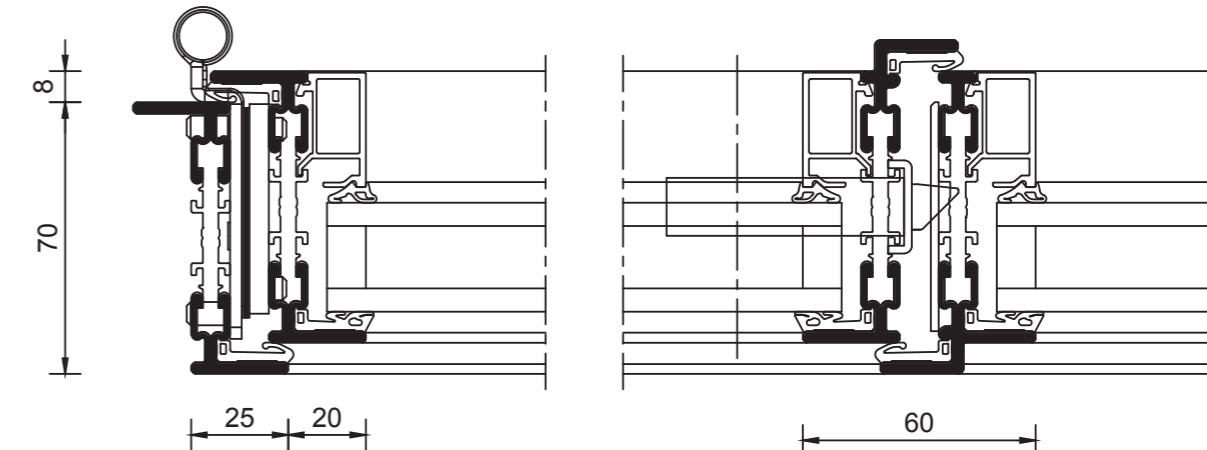
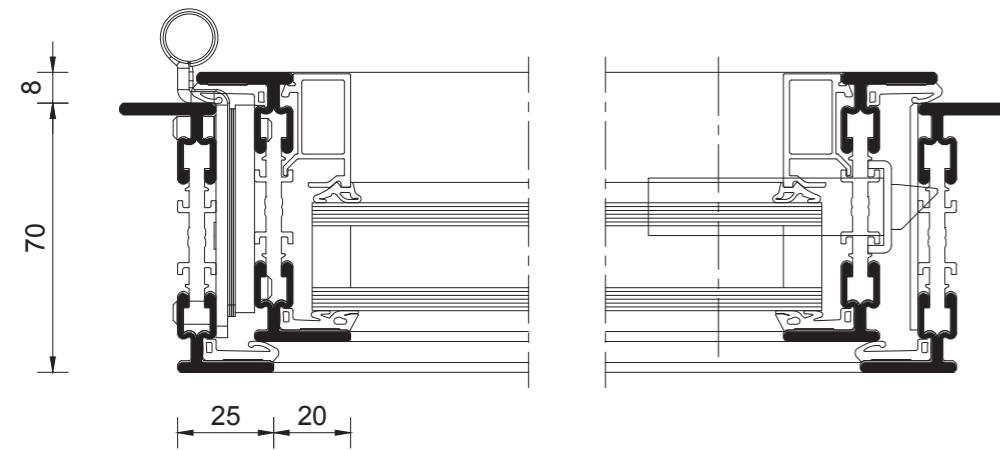
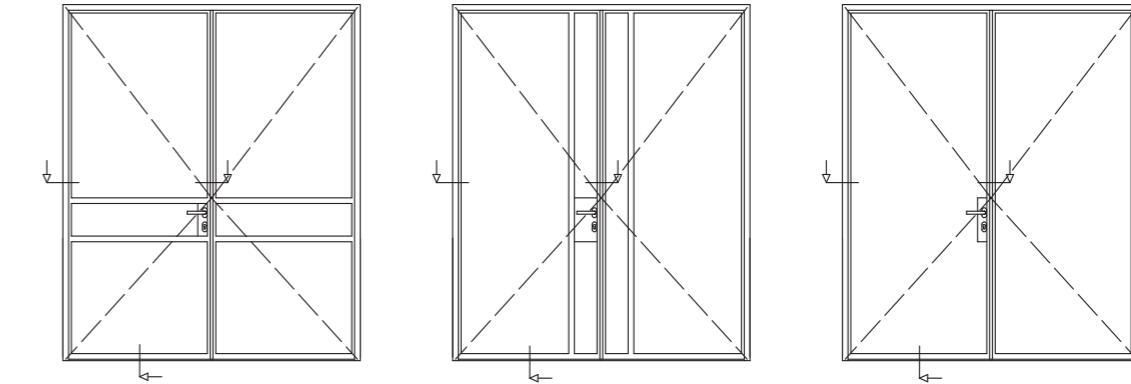
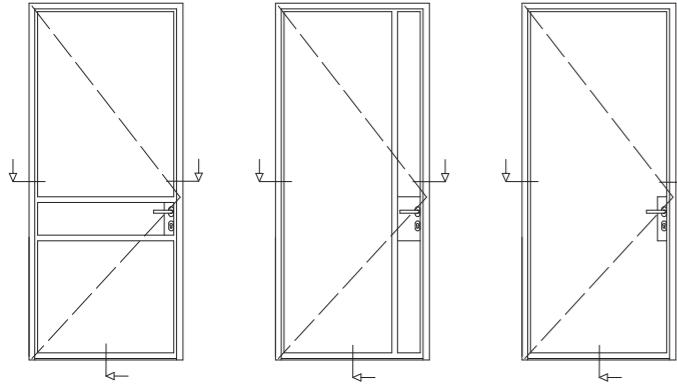
Résistance aux chocs
Resistenza agli urti

1

Coefficient de transmission thermique
Coefficiente di trasmittanza termica

$U_f \geq 1,7 \text{ W/m}^2\text{K}$

Coupes de systèmes
Viste in sezione del sistema



« Seuil de construction
ancienne »
"Soglia per edifici d'epoca"

Seuil normal
Soglia normale

Seuil nul
Soglia zero

rp fineline 50S

**Système acier mince, non isolé,
pour éléments coulissants**

**Sistema sottile in acciaio non isolato
per elementi scorrevoli**



3D-View
rp-technik.link/154

Résistance à la charge due à l'action du vent
Resistenza al carico del vento

≤ C4

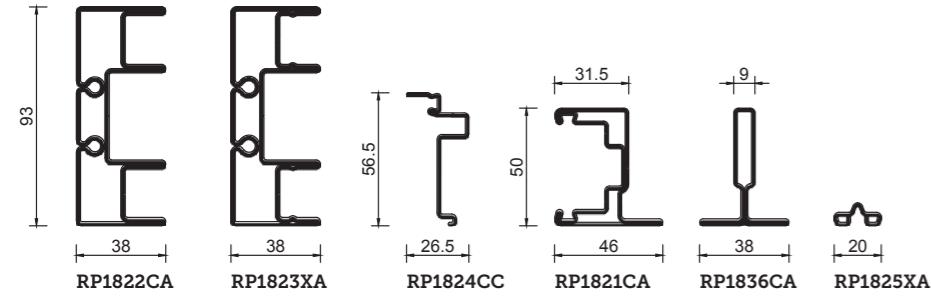
Perméabilité à l'air
Permeabilità all'aria

≤ 4

Étanchéité à la pluie battante
Tenuta alla pioggia battente

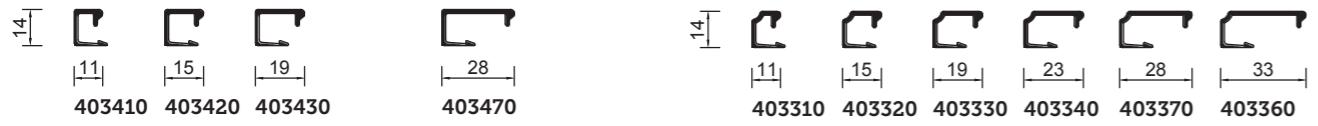
≤ 7B

Aperçu des systèmes
Panoramica del sistema

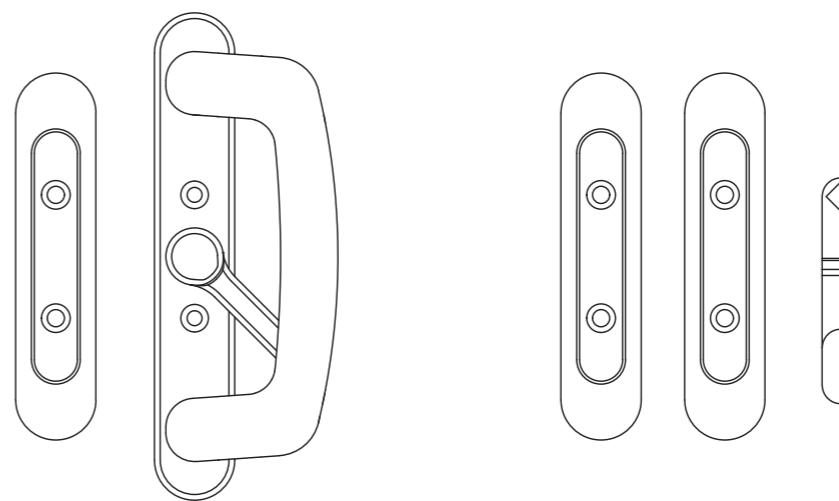


Parclose standard
Fermavetro standard
(affleurante/a filo)

Parclose avec contour
Fermavetro con contornatura



Ferrures
Ferramenta



Coupes de systèmes
Viste in sezione del sistema

Schéma A / Schema A

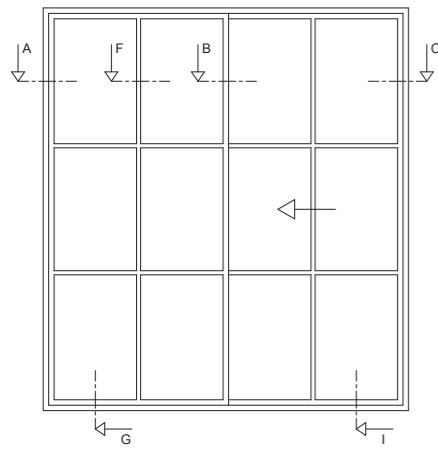


Schéma C / Schema C

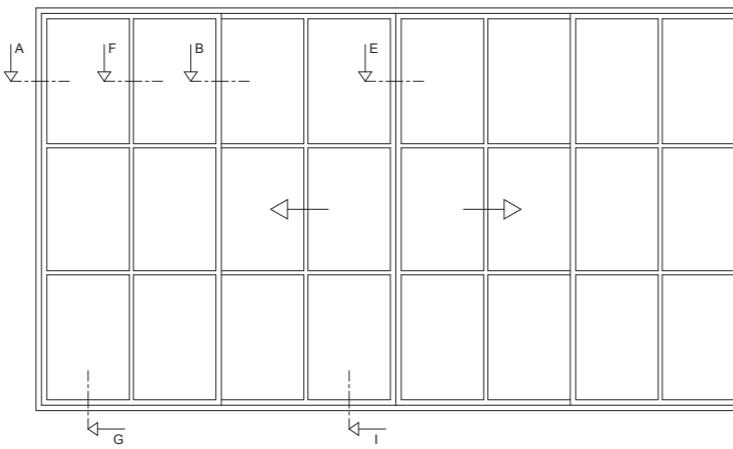


Schéma D / Schema D

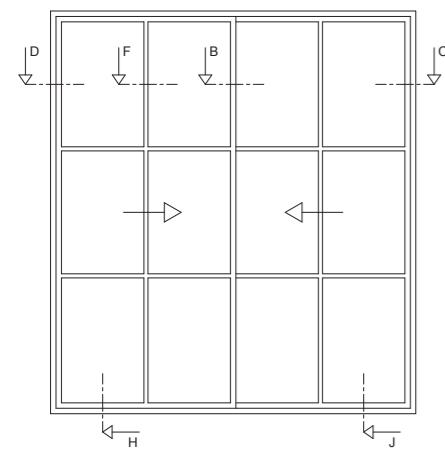
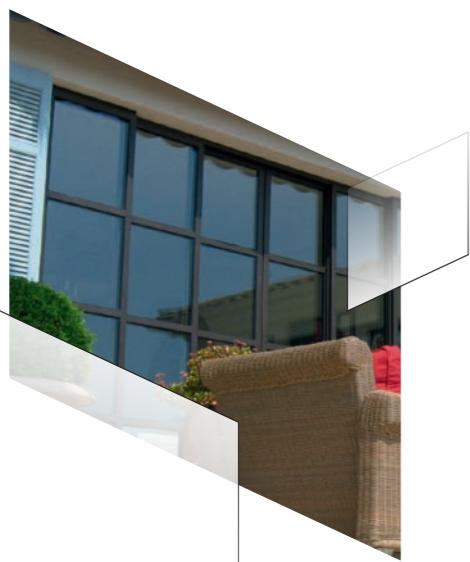
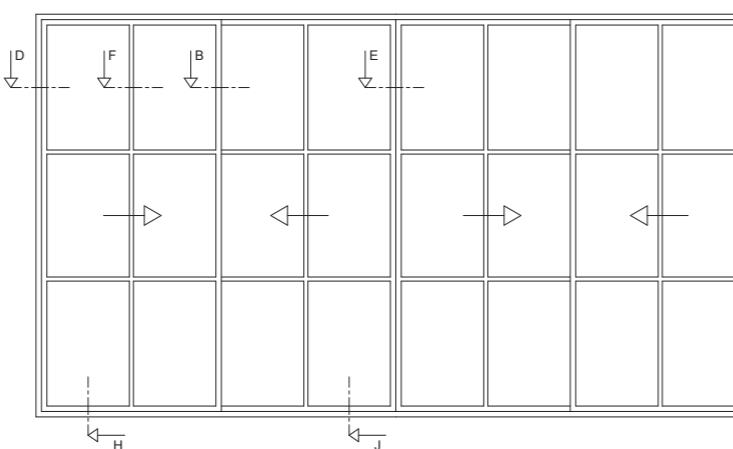
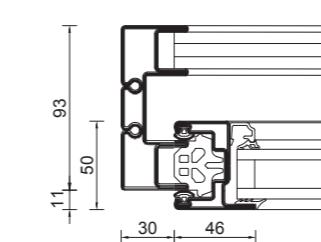


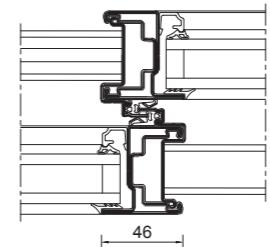
Schéma F / Schema F



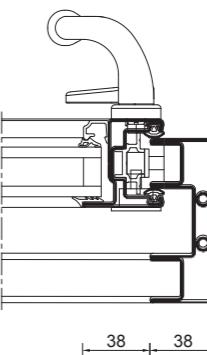
Coupe A / Vista in sezione A



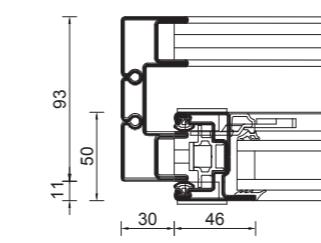
Coupe B / Vista in sezione B



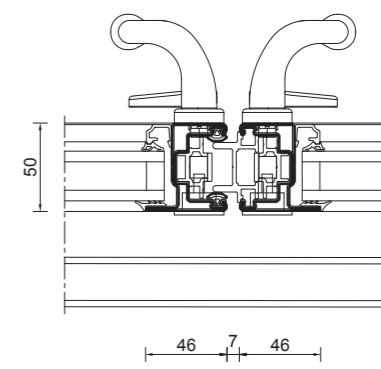
Coupe C / Vista in sezione C



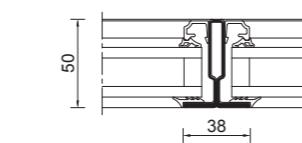
Coupe D / Vista in sezione D



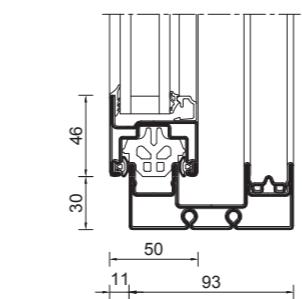
Coupe E / Vista in sezione E



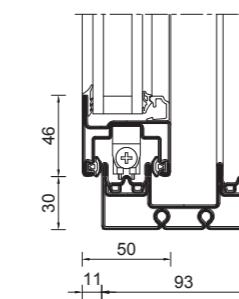
Coupe F / Vista in sezione F



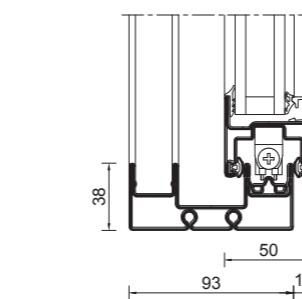
Coupe G / Vista in sezione G



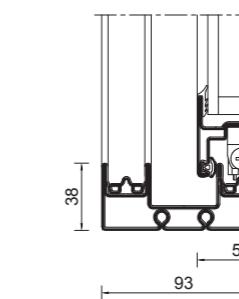
Coupe H / Vista in sezione H



Coupe I / Vista in sezione I

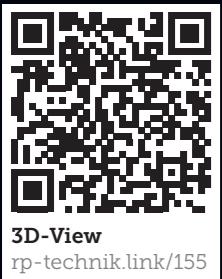


Coupe J / Vista in sezione J



rp fineline 60

Système acier aspect filigrane, non isolé, pour fenêtres, portes et cloisons
Sistema in acciaio non isolato per finestre,
porte e pareti divisorie con profili sottili



Résistance à la charge due à l'action du vent
Resistenza al carico del vento

≤ C3

Perméabilité à l'air
Permeabilità all'aria

≤ 4

Étanchéité à la pluie battante
Tenuta alla pioggia battente

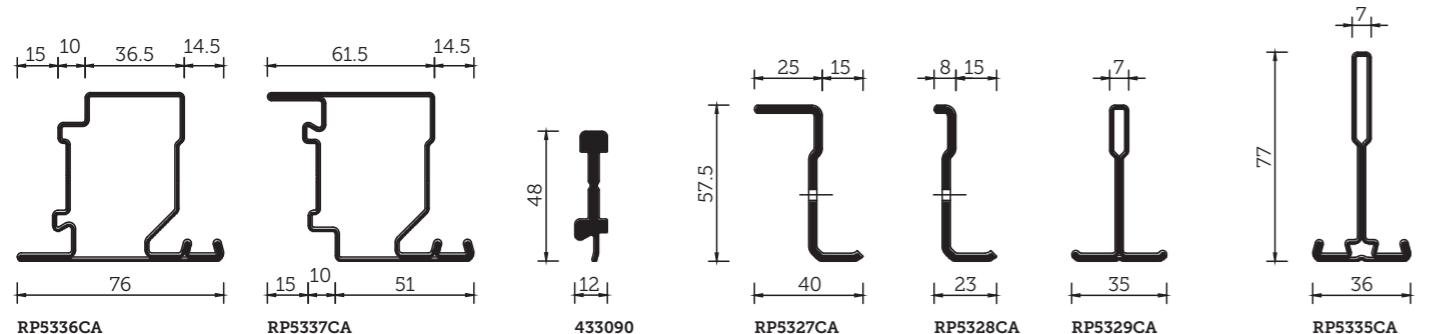
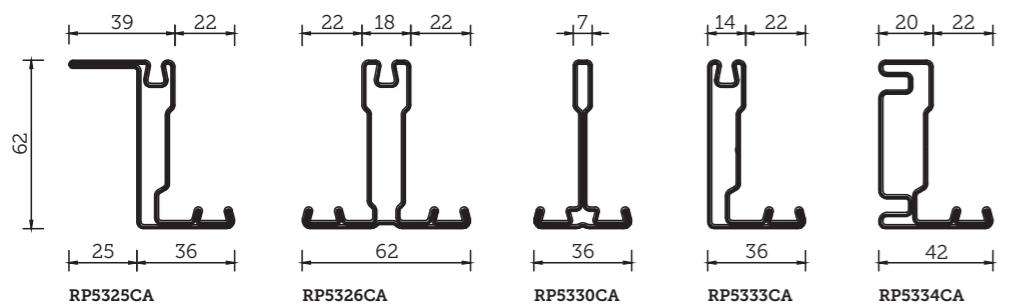
≤ 7B

Isolation phonique
Insonorizzazione

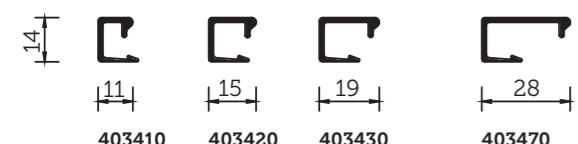
≥ 44 dB

rp fineline 60

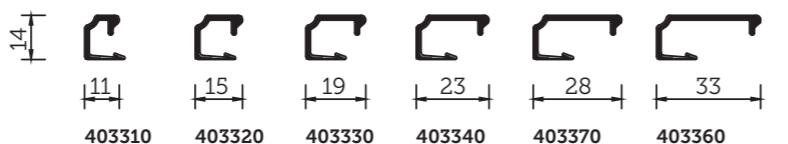
Aperçu des systèmes
Panoramica del sistema



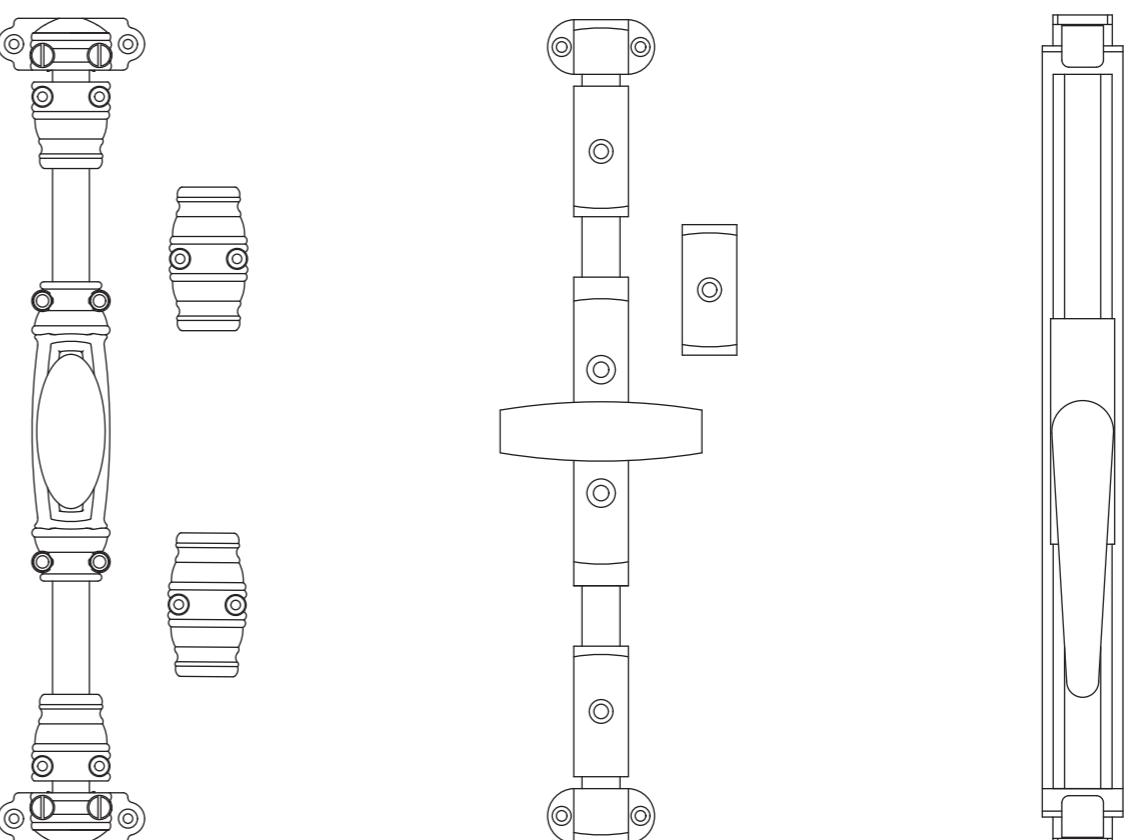
Parclose standard
Fermavetro standard
(affleurante/a filo)



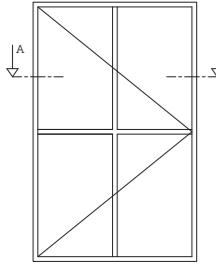
Parclose avec contour
Fermavetro con contornatura



Ferrures visibles
Ferramenta a vista



Coupes de systèmes
Viste in sezione del sistema

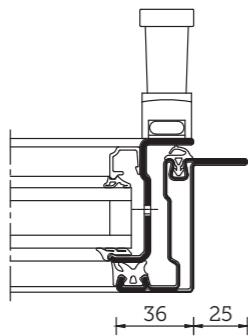


Coupe A-B / Vista in sezione A-B
Ouvrant battant standard avec crémone « nostalgie »
Anta a battente standard con serratura a catenaccio "Nostalgia"

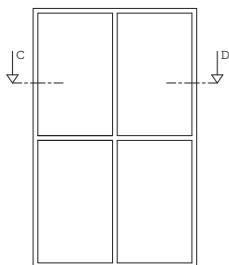
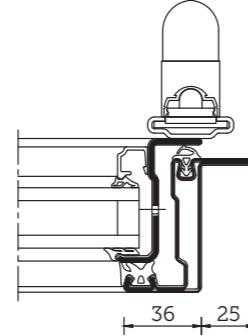
95 62 35

25 36 25

Coupe B / Vista in sezione B
Variante avec crémone « classique »
Variante con serratura a catenaccio "classica"



Coupe B / Vista in sezione B
Variante avec crémone « moderne »
Variante con serratura a catenaccio "moderna"

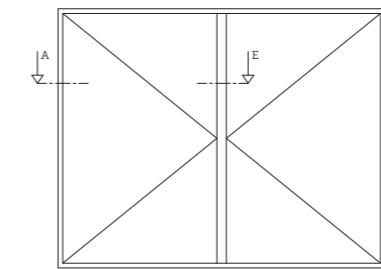


Coupe C-D / Vista in sezione C-D
Vitrage fixe
Vetro fisso

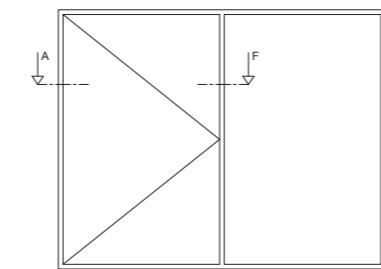
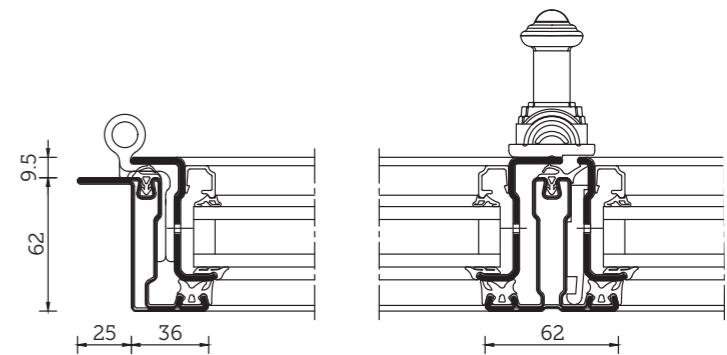
62

36

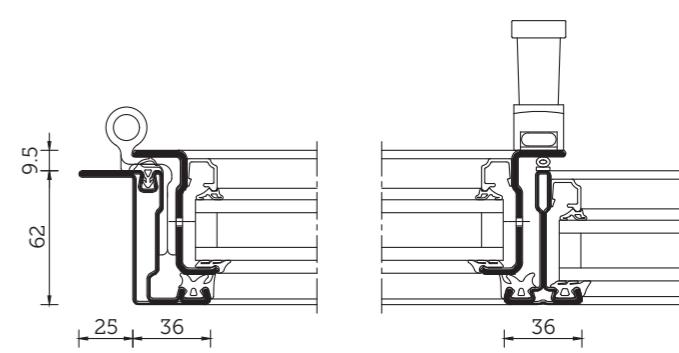
36



Coupe A-E / Vista in sezione A-E
Fenêtre à deux vantaux battant / battant
Finestra a doppio battente a anta/anta



Coupe A-F / Vista in sezione A-F
Ouvrant battant avec partie latérale fixe
Anta a battente con elemento laterale fisso





RP Technik GmbH Profilsysteme

Edisonstraße 4
59199 Bönen / Deutschland
Tel +49 (0) 2383 9149-0
Fax +49 (0) 2383 9149-222
info@rp-technik.com

www.rp-technik.com