

# IndusLine 68 - IndusPatio 68

Gamme industrielle pour fenêtres , portes-fenêtres et coulissants

**R**  
REYNAERS  
aluminium







## INDUSLINE 68

## INDUSPATIO 68

Optimiser le coût et le temps de fabrication sans concession sur les performances, l'esthétique et la pérennité.



Fenêtres & Portes-fenêtres



Coulissants

### FACILITER LA CONCEPTION

« Prêt à fabriquer »

Paramétrage complet sur ReynaPro\* : bibliothèque d'éléments pré-configurés et personnalisée suivant votre besoin.

\* ReynaPro : Logiciel de calculs standard, calcul thermique & inertie.



### FACILITER LA FABRICATION

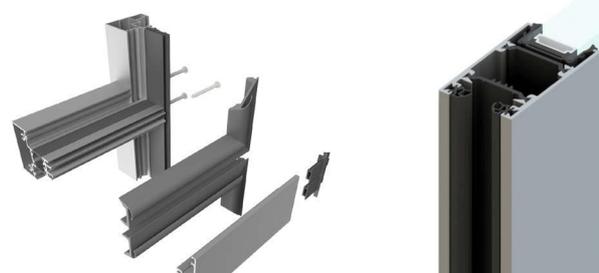
Pré-montage des joints.

Assemblage coupes droites des dormants

Accessoires et profils communs frappe et coulissant.

Choix de fabrication en centre d'usinage ou aux blocs outils

Clameau et pattes de fixation communs entre la frappe et le coulissant



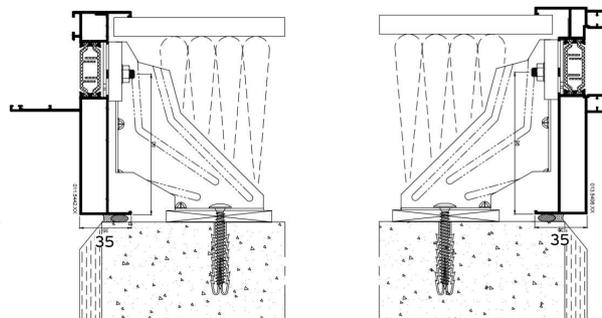
### FACILITER LA MISE EN OEUVRE

Retour de tapées 35 mm.

Seuil PMR sans encastrement.

Tapées tubulaires.

Pose en neuf, en rénovation, pose de face, gorge à tôle 20/10ème.



### SUBLIMEZ VOS RÉALISATIONS

Une palette de plus de 400 couleurs avec la finition de votre choix.

Toutes nos finitions sont en conformité avec les normes

NF EN 14351 & NF EN 13830 et sont labélisées :

Qualicoat, Qualanod, Qualimarine et Qualideco.



# INDUSPATIO 68

FENÊTRES ET  
PORTES-FENÊTRES  
COULISSANTES

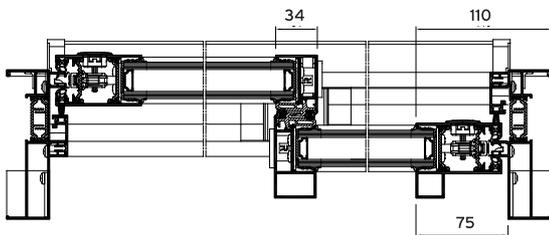


## LES + PRODUIT

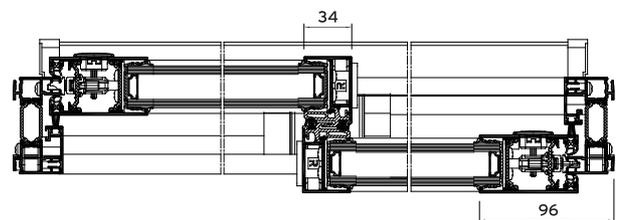
- Rapidité de fabrication avec le pré-montage des joints
- Pose en neuf : assemblage coupe droite du dormant
- Pose en rénovation : sertissage, vissage ou coupe droite au choix
- $U_w : 1.4 \text{ W/m}^2\text{K}$

### CARACTERISTIQUES TECHNIQUES

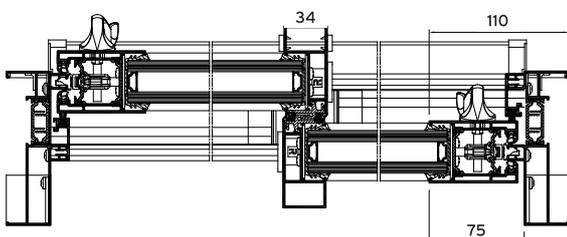
BASE DORMANT	68 mm
MASSE VUE DES MONTANTS	75 mm
MASSE VUE CHICANE CENTRALE	34 mm
DIMENSION MAXI PAR VANTAIL	1500 x 2500 mm
POIDS MAXI PAR VANTAIL	200 kg
EPAISSEUR DE VITRAGE	ouvrant standard de 24 à 30 mm / ouvrant large de 32 à 36 mm
POSE EN NEUF	assemblage coupe droite sur le dormant
POSE EN RÉNOVATION	sertissage, vissage ou coupe droite au choix
ISOLATION	100 à 200 mm
OPTION	capot de finition sur les montants



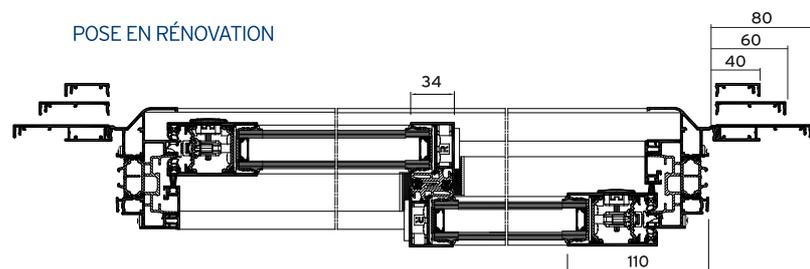
POSE EN NEUF VITRAGE 28 mm



POSE EN RÉNOVATION



POSE EN NEUF VITRAGE 36 mm

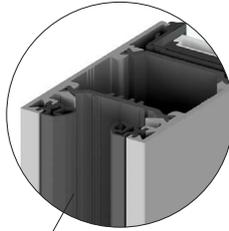


POSE DE FACE

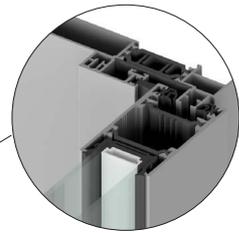


## ZOOMS PRODUIT

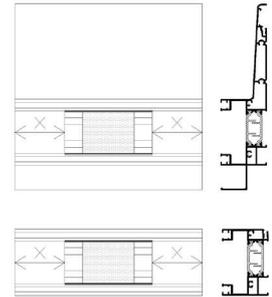
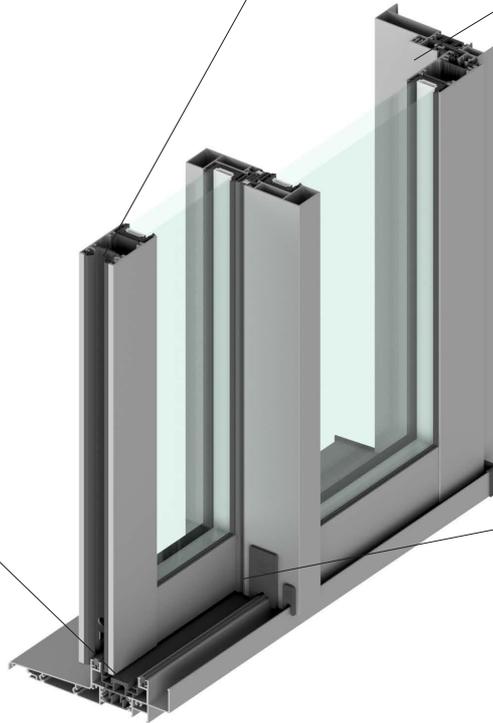
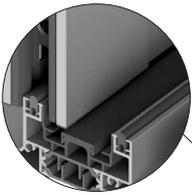
JOINTS PRÉ-MONTÉS SUR  
TOUTES LES TEINTES



CAPOT DE FINITION OPTIONNEL



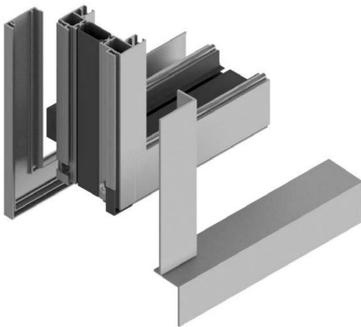
BOUCLIER THERMIQUE PRÉ-DRAINÉ



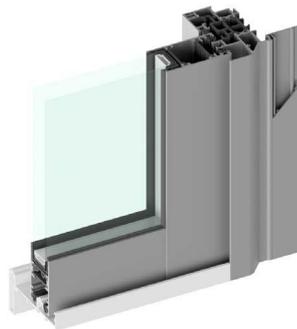
BROSSE CENTRALE  
IDENTIQUE HAUT ET  
BAS À CLIPPER



## CONFIGURATIONS POSSIBLES



RÉNOVATION EN COUPE DROITE  
DOUBLE GORGE



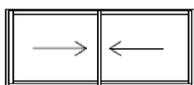
DORMANT POSE DE FACE EN RÉNOVATION



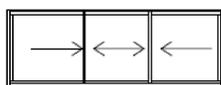
SEUIL 20 MM PMR



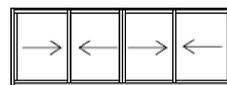
## APPLICATIONS



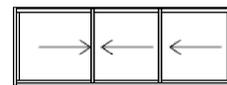
Couissant 2 vantaux 2 rails



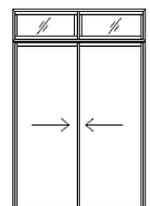
Couissant 3 vantaux 2 rails



Couissant 4 vantaux 2 rails



Couissant 3 vantaux 3 rails



Couissant avec  
impose fixe

# INDUSLINE 68

FENÊTRES ET  
PORTES-FENÊTRES

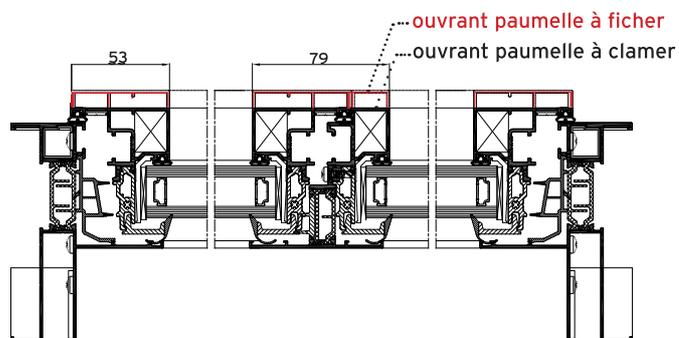


## LES + PRODUIT

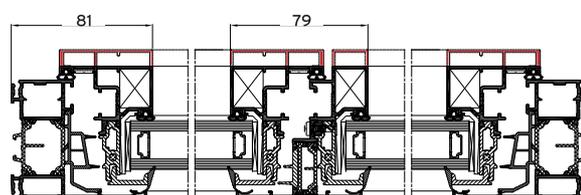
- Adaptable aux quincailleries de différentes marques
- Option poignée et battue centrée
- Joints pré-montés sur toutes les teintes
- $U_w : 1.3 \text{ W/m}^2\text{K}$

### CARACTERISTIQUES TECHNIQUES

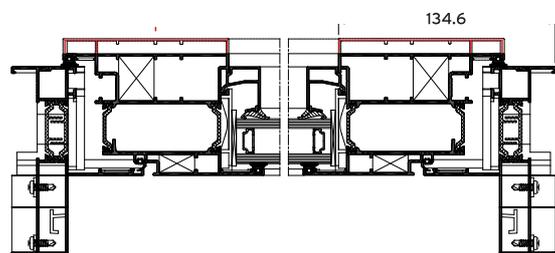
BASE DORMANT	68 mm
MASSE VUE DORMANT	85 mm (en neuf), 77 mm (en rénovation)
MASSE VUE BATTEMENT CENTRAL	79 mm
QUINCAILLERIE	système adapté à différentes marques (Fercro, Siegenia, Roto)
EPAISSEUR DE VITRAGE	jusqu'à 32 mm
PAUMELLES	à ficher, à clamer ou invisibles
GORGE	16 mm axe à 13 mm
POSE EN NEUF	assemblage coupe droite sur le dormant
POSE EN RÉNOVATION	sertissage ou vissage au choix
ISOLATION	100 à 200 mm
OPTIONS	poignée et battue centrées, bouclier thermique, profil pour serrure en PF



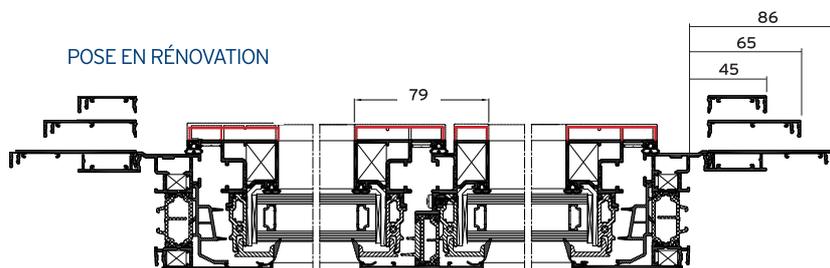
POSE EN NEUF



POSE EN RÉNOVATION



PORTE FENÊTRE AVEC OUVRANT SERRURE 1 VANTAIL

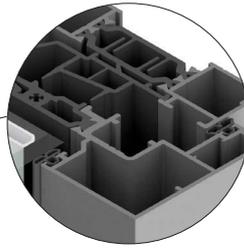


POSE DE FACE

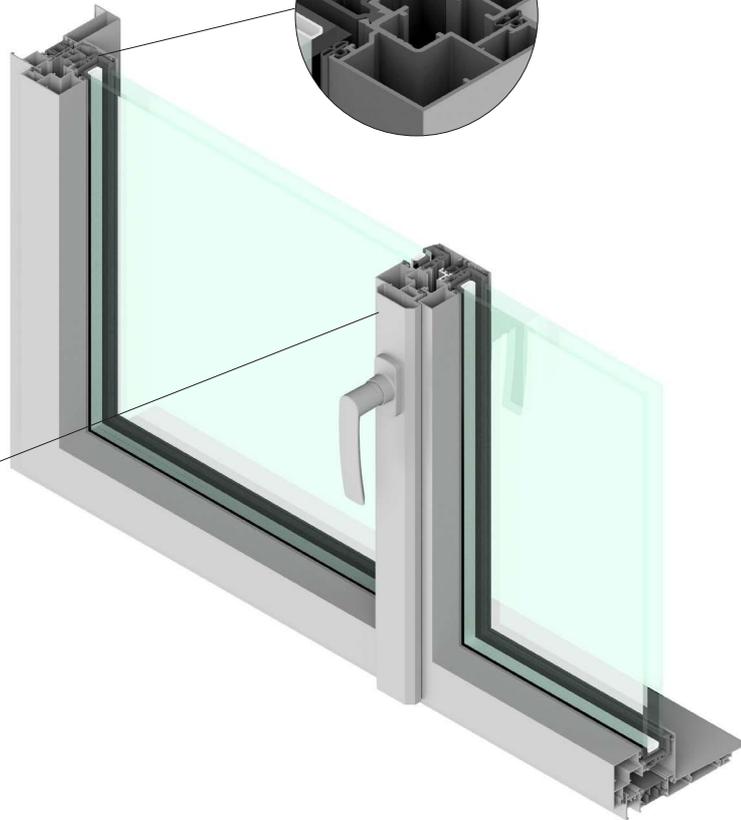
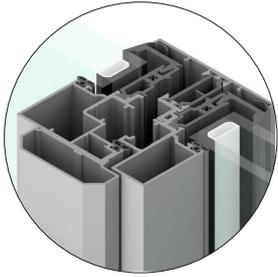


## ZOOMS PRODUIT

JOINTS PRÉ-MONTÉS SUR TOUTES LES TEINTES & BOULIER THERMIQUE PRÉ-DRAINÉ



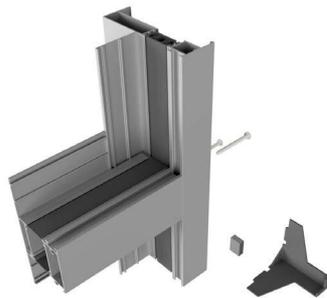
OPTION POIGNÉE ET BATTUE CENTRÉES



## CONFIGURATIONS POSSIBLES



PROFIL POUR SERRURE EN PORTE-FENÊTRE



TRAVERSE INTERMEDIAIRE FIXÉE PAR ALVEOIS



SEUIL PMR



## APPLICATIONS



Fixe



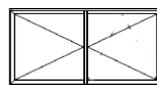
Soufflet



Composé fixe



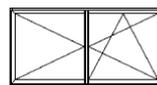
Ouvrant à la française 1 vantail



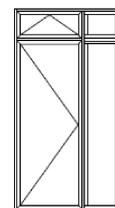
Ouvrant à la française 2 vantaux



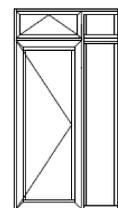
Oscillo-Battant 1 vantail



Oscillo-Battant 2 vantaux



Ouvrant à la française à seuil plat composé 1 et 2 vantaux



Porte fenêtre à seuil plat composé 1 et 2 vantaux



TOGETHER FOR BETTER

**REYNAERS ALUMINIUM SAS**

1, rue Victor Cousin

CS 30247 - 77561 LIEUSAIN CEDEX

t +33 (0)1 64 13 85 95

[www.reynaers.fr](http://www.reynaers.fr) · [info.france@reynaers.com](mailto:info.france@reynaers.com)

© Crepain Binst Architecture nv

OBR.781A.FF. © Copyright 11-2019 - Reynaers Aluminium