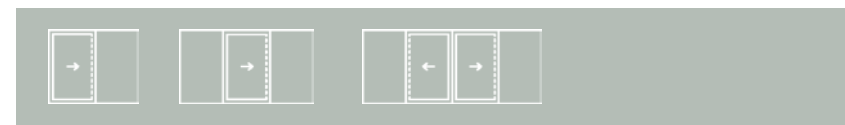




#### CP 68 MONORAIL

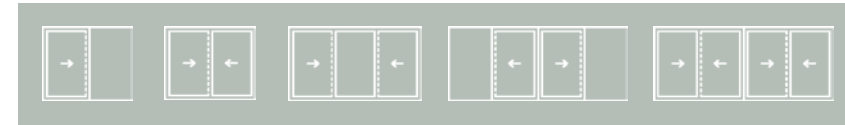
Le couissant monorail hautes performances CP 68 au design minimaliste permet la création de grandes baies adaptées aux façades de vérandas tout en privilégiant les grandes ouvertures. Ces lignes fines et discrètes s'intègrent à tous les projets avec le design contemporain en plus !



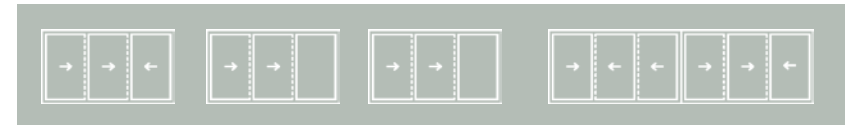
#### CP 68 BI-RAILS OU TRI-RAILS

Grâce à ses nombreuses possibilités d'adaptations et d'applications, en neuf, comme en rénovation, du projet le plus simple au plus complexe, le CP 68 offre toujours une solution appropriée. Des lignes fines et discrètes contribuent à la performance de la baie en privilégiant la lumière naturelle (masses visibles réduites 109 mm sur la périphérie, 34 mm sur les montants centraux et 144 mm pour la jonction 4 vantaux).

##### BI-RAILS



##### TRI-RAILS



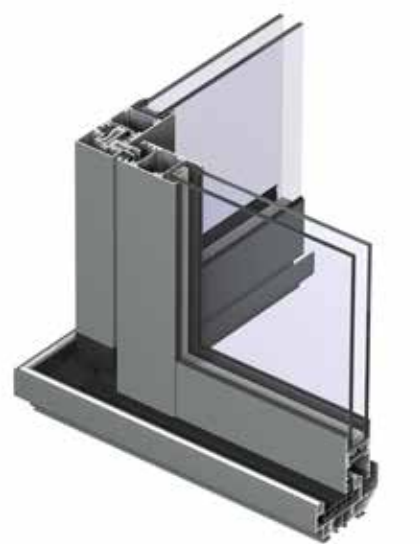
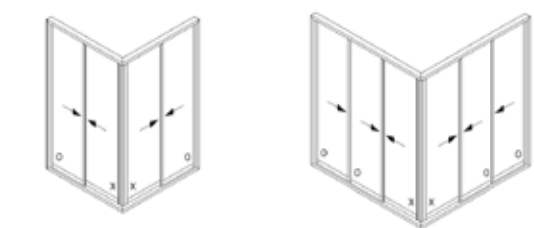
#### CP 68-GA (GALANDAGE)

La solution galandage est un système modulaire permettant aux vantaux de disparaître dans le doublage de la maçonnerie, créant un espace libre encore plus vaste sans aucun élément visible. La version galandage est disponible en couissant monorail (jusqu'à 2 vantaux) et 2 rails (jusqu'à 4 vantaux).



#### CP 68 D'ANGLE

Spécialement conçu pour les constructions présentant des angles de structures maçonnées sans pilier, il permet une ouverture maximale optimisant ainsi la transmission lumineuse et les apports solaires. La solution d'angle est disponible en version 2 x 2 ou 2 x 3 vantaux, hauteur jusqu'à 2,5 mètres. Configuration galandage possible



TOGETHER FOR BETTER

# CP 68

Une gamme complète pour Fenêtres et Portes-Fenêtres Coulissantes Hautes Performances



**REYNAERS ALUMINIUM SAS**  
1, rue Victor Cousin  
CS 30247 - 77561 LIEUSAIN CEDEX  
t +33 (0)1 64 13 85 95 - f +33 (0)1 64 13 85 96  
www.reynaers.fr - info.france@reynaers.com

# CP 68 - LE COULISSANT UNIVERSEL

Grâce à ses nombreuses possibilités d'applications, le système CP 68 est la référence des baies coulissantes en aluminium.

En neuf comme en rénovation, il possède toujours une solution adaptée à votre projet. Grâce à la simplicité et la finesse de ses formes il s'intègre naturellement dans votre intérieur.

#### CARACTERISTIQUES TECHNIQUES

SYSTÈME	CP 68 MONORAIL	CP 68 2 RAILS	CP 68 3 RAILS	CP 68-GA GALANDAGE	CP 68 D'ANGLE
BASE DORMANT	85 mm	68 mm	124 mm	68 mm (Monorail) 124 mm (Bi-rails)	68 mm (2 rails) - 124mm (3 rails)
MASSE VUE MONTANTS	109 mm	109 mm	109 mm	105 mm	97 x 120 mm
MASSE VUE CHICANE	34 mm	34 mm	34 mm	34 mm	34 mm
DIMENSION MAXI / VANTAIL	1500 mm x 2500 mm	1500 mm x 2500 mm	1500 mm x 2500 mm	1500 mm x 2500 mm	1500 mm x 2500 mm
POIDS MAXI / VANTAIL	200 kg	200 kg	200 kg	200 kg	200 kg
VITRAGES	jusqu'à 30mm suivant profilés ouvrants	jusqu'à 30mm suivant profilés ouvrants	jusqu'à 30mm suivant profilés ouvrants	jusqu'à 30mm suivant profilés ouvrants	jusqu'à 30mm suivant profilés ouvrants
COMPOSITIONS POSSIBLES	Fixe + ouvrant Double ouvrant avec fixes latéraux	2 à 4 vantaux	3 à 6 vantaux	1 à 4 vantaux Solution d'angle possible	2 x 2 ou 2 x 3 vantaux
BICOLORATION	oui	oui	oui	oui	oui
ÉTANCHÉITÉ	A*3 E*4B V*A2 Coulissant 4 vantaux avec 2 fixes latéraux L=4800 mm x H=2250 mm	A*4 E*6B V*B4 2 vantaux - L=2350 mm x H=2180 mm  A*4 E*5B V*C3 4 vantaux - L=3600 mm x H=2300 mm	A*4 E*5B V*B3 3 vantaux - L=2400 mm x H=2300 mm  A*4 E*5B V*C3 4 vantaux - L=3600 mm x H=2300 mm	A*4 E*6B V*C3 1 vantail - L=2400 mm x H=2230 mm  A*4 E*6B V*C3 2 vantaux - L=2570 mm x H=2230 mm	A*4 E*7B V*C3 4 vantaux - 2 rails L=(2452+2430) x H=2300
THERMIQUE (W/m²K)	Uw = 1,6 Coulissant 4 vantaux avec 2 fixes latéraux L=4800 mm x H=2250 mm Ug 1.0 W/m²K	Uw = 1,5 Coulissant 2 vantaux L=2350 mm x H=2180 mm Ug 1.0 W/m²K Sw = 0,59 - TLw = 0,61  Uw = 1,0 Coulissant 2 vantaux L=2350 mm x H=2180 mm Ug 0.5 W/m²K Sw = 0,59 - TLw = 0,61	Uw = 1,7 Coulissant 3 vantaux L=4200 mm x H=2200 mm Ug 1.0 W/m²K Sw = 0,59 - TLw = 0,61	Nous consulter	Nous consulter
ACOUSTIQUE	nous consulter	Rw (C ; Ctr) = 38 (-2 ; -4) dB Coulissant 2 vantaux	nous consulter	nous consulter	nous consulter
SÉCURITÉ (selon EN 1627-1630)	RC 2 Avec vantail large	RC 2 Avec vantail large	RC 2 Avec vantail large	RC 2 Avec vantail large	--



CP 68 - REYNAERS  
n° 06/14-2197  
Publié le 17-12-2014



#### Bibliothèque d'objets 3D BIM

Reynaers propose sous forme d'objets BIM ses principaux systèmes de fenêtres, coulissantes et portes Aluminium compatibles avec ArchiCad et Revit sur la plateforme BIMobject et sur notre site Internet [www.reynaers.fr](http://www.reynaers.fr)



OBR.256A.FF. © Copyright 02-2017 - Reynaers Aluminium



## CP 68 MONORAIL

FENÊTRES ET  
PORTES-FENÊTRES  
COULISSANTES HAUTES  
PERFORMANCES

## CP 68 BI-RAILS OU TRI-RAILS

FENÊTRES ET  
PORTES-FENÊTRES  
COULISSANTES HAUTES  
PERFORMANCES

## CP 68-GA GALANDAGE

VARIANTE SYSTÈME  
CP 68 À GALANDAGE

## CP 68 D'ANGLE

VARIANTE SYSTÈME  
CP 68 D'ANGLE



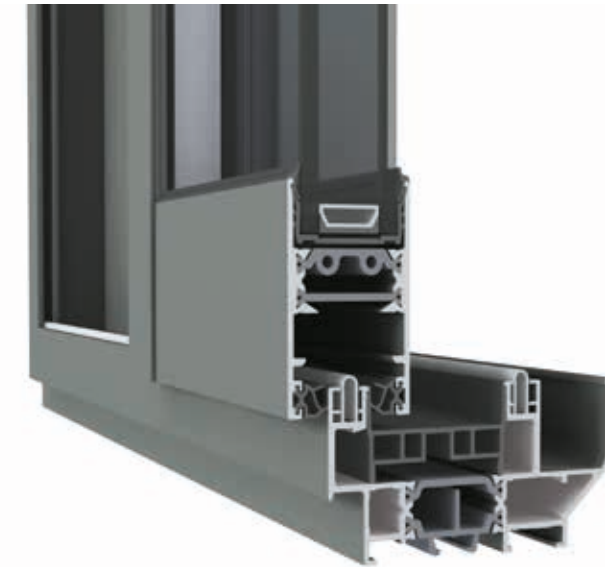
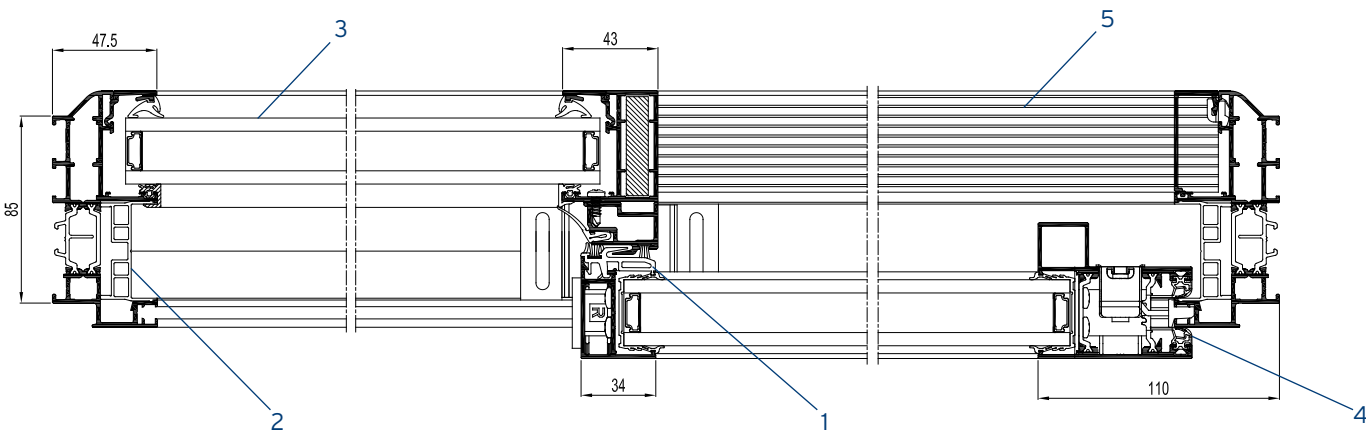
### LES + PRODUIT

- Masse d'aluminium réduite avec un montant central à 34 mm
- Vantail jusqu'à 2,5 mètres & 200 kg
- Permet la création de grandes baies adaptées aux façades de vérandas
- Drainage caché toutes applications
- Seuil adapté à l'accessibilité des Personnes à Mobilité Réduite (PMR)
- Sécurité renforcée, classement RC2 suivant EN 1627-1630 (version AP)

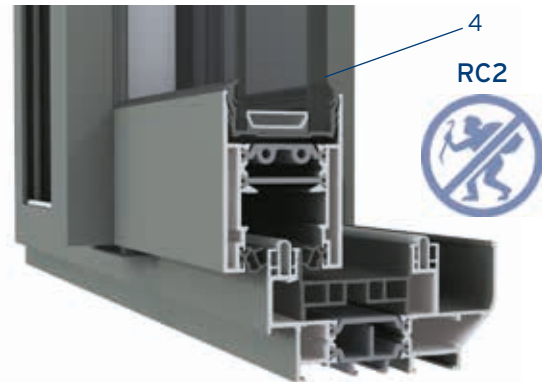
#### LEXIQUE COUPES & SECTIONS

1. Chicane centrale bi-composant Haute Isolation
2. Boucliers thermiques périphérique Haute Isolation
3. Vitrage 30mm et jusqu'à 36mm suivant profilés ouvrants
4. Joints glissants Bi-composant
5. Capot clipable

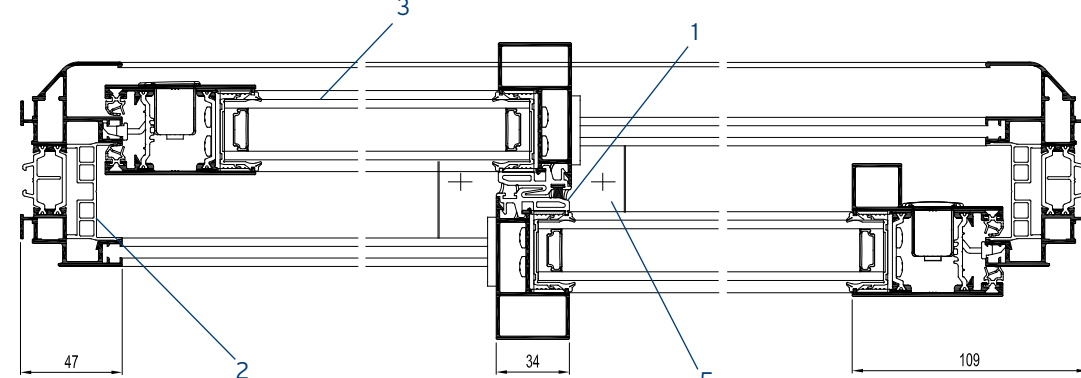
MONORAIL (FIXE + OUVRANT)



VARIANTE VANTAIL LARGE POUR VITRAGE JUSQU'À 36MM  
CP 68-AP - CLASSEMENT RC2



2 VANTAUX 2 RAILS

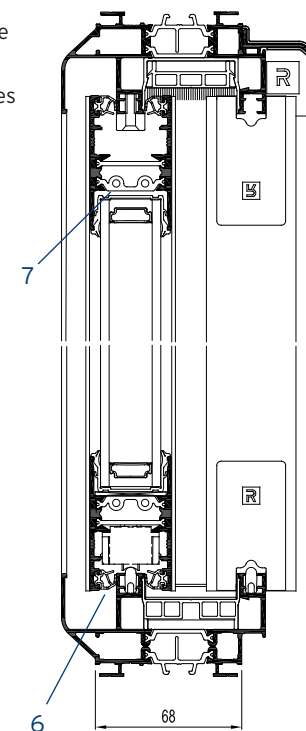


### LES + PRODUIT

- Masse d'aluminium réduite avec un montant central à 34 mm et 68 mm d'aluminium pour les montants
- Grandes dimensions jusqu'à 2,5 mètres & 200 kg par vantail
- Joint glissant périmétral sur l'ouvrant assurant une meilleure étanchéité
- Drainage caché toutes applications
- Dormant "spécial Rénovation" (2 rails)
- Seuil adapté à l'accessibilité des Personnes à Mobilité Réduite (PMR)
- Sécurité renforcée, classement RC2 suivant EN 1627-1630 (version AP)

#### LEXIQUE COUPES & SECTIONS

1. Chicane centrale bi-composant Haute Isolation
2. Boucliers thermiques périphérique Haute Isolation
3. Vitrage jusqu'à 30mm
4. Vitrage jusqu'à 36mm avec vantail large
5. Etanchéité centrale auto-drainante
6. Joints glissants Bi-composant
7. Barrettes à double alvéoïsis sur traverses

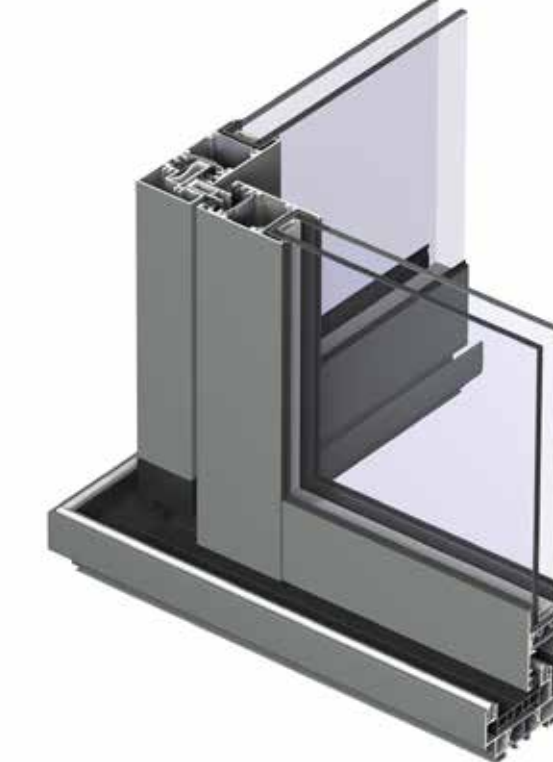
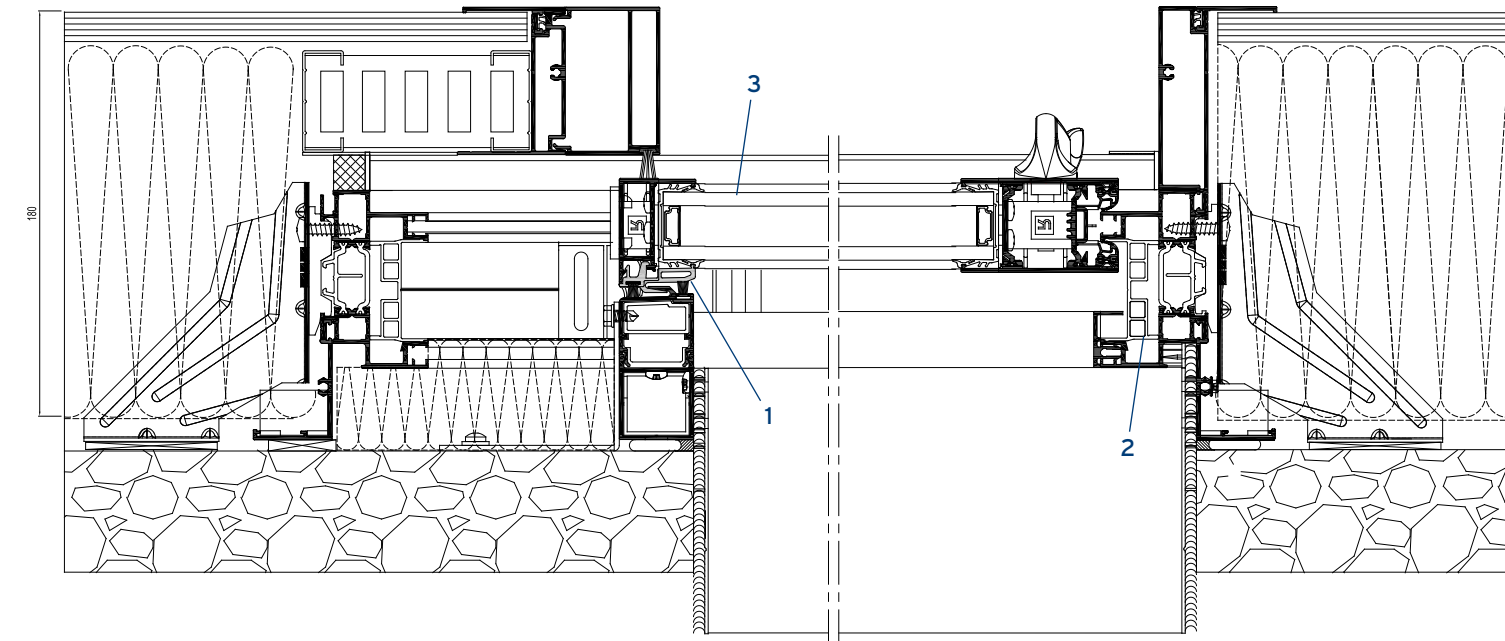


### LES + PRODUIT

- Masse d'aluminium réduite avec un montant central à 34 mm et 68 mm d'aluminium pour les montants
- Grandes dimensions jusqu'à 2,5 mètres & 200 kg par vantail
- Reprise de doublage jusqu'à 240 mm
- Drainage caché toutes applications
- Seuil adapté à l'accessibilité des Personnes à Mobilité Réduite (PMR)
- Sécurité renforcée, classement RC2 suivant EN 1627-1630 (version AP)

#### LEXIQUE COUPES & SECTIONS

1. Chicane centrale bi-composant Haute Isolation
2. Boucliers thermiques périphérique Haute Isolation
3. Vitrage 30mm et jusqu'à 36mm suivant profilés ouvrants
4. Joints glissants Bi-composant
5. Barrettes à double alvéoïsis sur traverses



### LES + PRODUIT

- Masse d'aluminium réduite avec un montant central à 34 mm et 68 mm d'aluminium pour les montants
- Grandes dimensions jusqu'à 2,5 mètres & 200 kg par vantail
- Applications 2 ou 3 rails, 2x2 & 2x3 vantaux
- Drainage caché toutes applications
- Seuil adapté à l'accessibilité des Personnes à Mobilité Réduite (PMR)

#### LEXIQUE COUPES & SECTIONS

1. Chicane centrale bi-composant Haute Isolation
2. Boucliers thermiques périphérique Haute Isolation
3. Vitrage 30mm
4. Poignée de tirage
5. Angle Double jonction centrale avec boucliers thermiques

