

SÉRIE 713M - C45° Frappe aluminium à Ouvrant minimaliste

CUZCO® Série 713 M est la toute dernière génération de frappes 70 mm à ouvrant minimaliste et performances thermiques évolutives. Avec une masse vue d'aluminium extrêmement réduite sur l'ouvrant, elle offre un compromis design très attractif pour les professionnels. Sur la base du dormant de la série 713, elle utilise l'ouvrant de la série 713OC et une parclose extérieure en alu laqué. En neuf comme en rénovation, cette gamme de fenêtres et portes-fenêtres atteint des performances thermiques très élevées.

CARACTÉRISTIQUES

- Conforme à la RT 2012
- Bouclier thermique **breveté**
- Ouvrant **minimaliste**
- Masse **vue d'aluminium** très réduite
- Performances thermiques évolutives élevées
- Design **Factory Spirit®**
- Eligible au **crédit d'impôt** pour la transition énergétique
- Gorge de **16 mm** & gorge **européenne**
- Vitrage jusqu'à **44 mm**
- **Apports solaires optimisés** et excellente transmission lumineuse
- **Seuil PMR en option**
- Disponible dans toutes les couleurs exclusives Profils Systèmes : **Terra Cigala®**, **Maohé®**, **Eclats Métalliques®**, **Profils Color®**, **Terre de Matières®**
- **Tenue de la teinte garantie jusqu'à 25 ans***

PERFORMANCES - Double vitrage

Module 70 mm : 3 niveaux de performances sont disponibles en fonction du bouclier thermique choisi et des performances globales souhaitées.



- Dormant C 45° / Ouvrant C 45° / Gorge européenne
- Fenêtre 2 vantaux 1530mm (L) x 1480mm (H)

DESIGN DROIT



CONFIGURATIONS

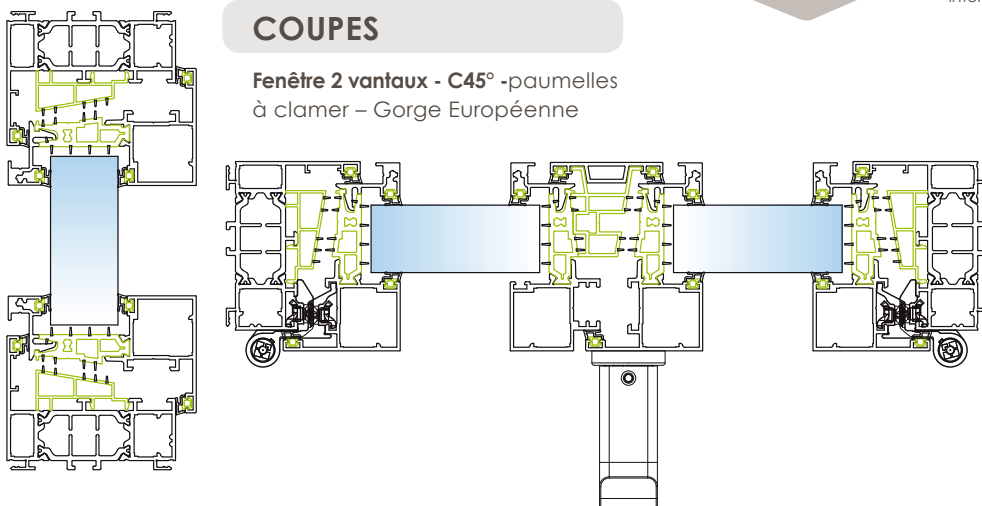


VITRAGE

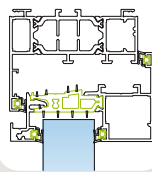
- Disponible en **double** ou **triple vitrage**
- De **24** à **50 mm** pour le dormant
- De **28** ou **32 mm** pour l'ouvrant en gorge de 16 mm
- De **28** ou **32 mm** et de **36** à **44 mm** pour l'ouvrant GE

COUPES

Fenêtre 2 vantaux - C45° -paumelles à clamer – Gorge Européenne



Rupture thermique **standard**



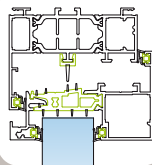
Thermique TH

Uw = 1.5 W/m²K

Sw = 0.49 TLw = 0.62

Ug = 1.1* avec Warmedge

Bouclier thermique



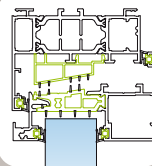
Bouclier TH+

Uw = 1.4 W/m²K

Sw = 0.49 TLw = 0.62

Ug = 1.1* avec Warmedge

Bouclier thermique **optimisé**



Bouclier THMax

Uw = 1.3 W/m²K

Sw = 0.39 TLw = 0.54

Ug = 1.0* avec Warmedge

* intercalaire TGI ou ULTIMATE



SÉRIE 712

Coulissant aluminium Hautes Performances Énergétiques

DORMANT

Module de 70mm avec barrettes polyamides de 42mm

OUVRANT

Ouvrant avec barrettes polyamides de 28 à 32mm

ASSEMBLAGE C45° OU C90°

Assemblage dormant et ouvrant en coupe d'onglet ou droite par vis inox dans alvéolis

ÉTANCHÉITÉ

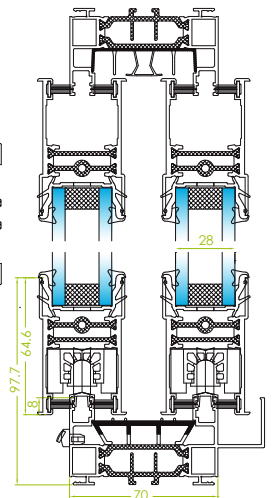
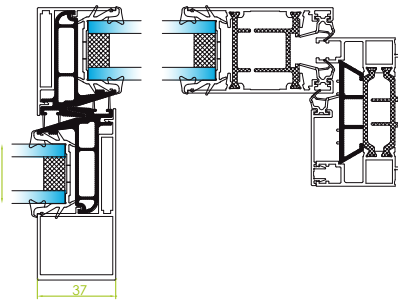
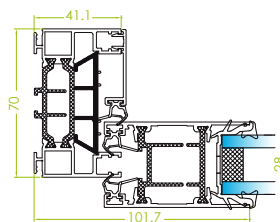
- Par joint brosse ou joint TPE entre les différents profilés
- Par joint coextrudé entre chicanes

JONCTION RÉDUITE JAYA®

Un profilé de jonction réduite spécifique en option sur les châssis coulissants 2 vantaux pour :

- 1 rail (galandage),
- 4 vantaux sur 2 rails (traditionnel ou galandage),
- 6 vantaux sur 3 rails (traditionnel), etc...

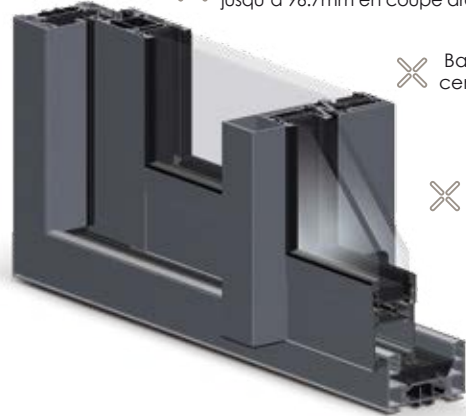
Masse d'aluminium visible réduite de 96.7mm en C90° et 101.7mm en C45°



DIMENSIONS MAXI

| Ouvrants | Largeur (mm) | Hauteur (mm) |
|------------------------|--------------|--------------|
| Coulissant 2 vantaux : | 3000 | 2250 |
| Par vantail : | 1500 | 2250 |

Section d'aluminium réduite jusqu'à 96.7mm en coupe droite



Battement central 37mm

Vitrage de 28 à 32 mm

FERMETURES

1 à 5 points de fermeture avec ou sans clés

GALETS

Galets de 22mm simples ou doubles, réglables et non réglables

ACCESSIBILITÉ

Seuil PMR

COUPE

Coulissant 2 Vantaux 2 rails
C45° - Ouvrant 32mm
Design FACTORY SPIRIT®