

## SÉRIE 713 - C45°

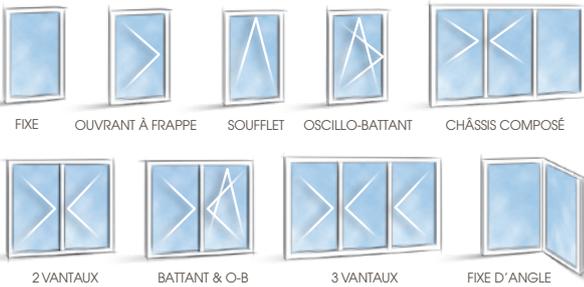
### Frappe aluminium Très Hautes Performances Thermiques Évolutives

CUZCO® Série 713 est la toute dernière génération de menuiseries à frappe à isolation thermique évolutive créée par Profils Systèmes.

Elle permet de créer des fenêtres et portes-fenêtres à la française, oscillo-battantes et à soufflet à très hautes performances thermiques évolutives.

Design **GALBÉ** OU DROIT  **FACTORY SPIRIT**

### CONFIGURATIONS



### ACCESSIBILITÉ

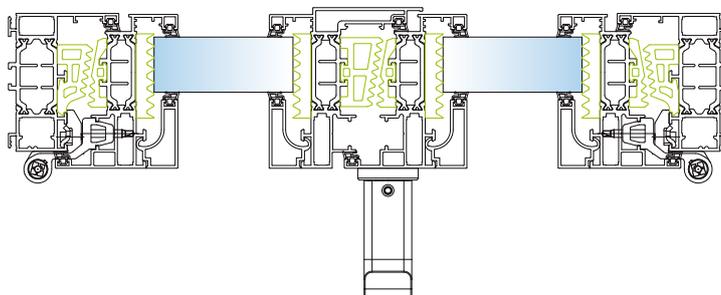
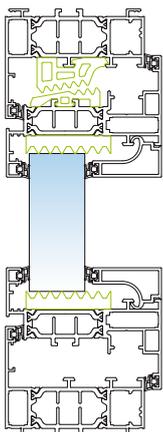
Seuil PMR en option

### MODÈLES

**Coupe 45°** : Gorge de 16mm, Gorge européenne  
Dormants traditionnels **Coupe 45°** et **Coupe 90°**  
Dormants monoblocs **Coupe 90°** de 100 à 200mm

### COUPES

**Fenêtre 2 vantaux à la Française**  
C45° Gorge 16mm / Paumelles à clamer



### CARACTÉRISTIQUES

- Conforme à la RE 2020
- **Hautes Performances énergétiques** (Label HPE / THPE / BEPOS)
- **Apports solaires** optimisés
- **Réduction** des dépenses de chauffage et d'éclairage
- Médaillé **Design Factory Spirit®**
- Vitrage jusqu'à **56 mm**
- Indice d'affaiblissement acoustique **jusqu'à 42 dB** (Ra, tr)
- **Seuil PMR** en option
- Disponible en version **châssis fixe d'angle**
- Disponible dans toutes les couleurs exclusives Profils Systèmes : **Terra Cigala®, Profils Color®, Terre de Matières®**
- **Tenue de la teinte garantie jusqu'à 25 ans\***
- **Bicoloration** possible

### PERFORMANCES

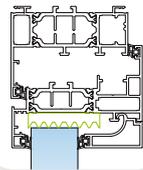
Homologation CSTB: **DTA numéro 6/18-2386**

#### Thermique - Double vitrage :

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

- **Dormant C 45° / Ouvrant parclosé C 45° / G 16mm ou GE**
- Fenêtre 2 vantaux 1 530mm (L) x 1 480mm (H)
- **Ug = 1.1** (intercalaire TGI ou ULTIMATE) avec **warmedge**

Rupture thermique **standard**

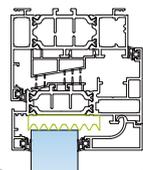


Thermique TH

**Uw = 1.6** W/m<sup>2</sup>K

Sw = 0.46 TLw = 0.58

Bouclier thermique

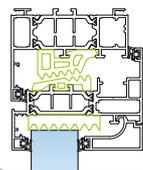


Bouclier TH+

**Uw = 1.4** W/m<sup>2</sup>K

Sw = 0.46 TLw = 0.58

Bouclier thermique **optimisé**



Bouclier THMax

**Uw = 1.3** W/m<sup>2</sup>K

Sw = 0.46 TLw = 0.58

#### Acoustique :

Indice d'affaiblissement R jusqu'à **40 dB** (Ra, tr)

#### Étanchéité :

2 vantaux dim. L1530xH1500mm / Résultats AEV : **A\*4 - E\*6A - V\*C3**

**Profils**  
SYSTEMES

Choisissez votre profil

## SÉRIE 713 - C45°

### Frappe aluminium Très Hautes Performances Thermiques Évolutives

#### DORMANT

- Module de 70mm avec barrettes polyamide de 38mm
- Identique au dormant de la série 713M

#### OUVRANT

- Module de 78.1mm avec barrettes polyamide de 38mm de type gorge européenne ou gorge de 16mm
- Design FACTORY SPIRIT® ou galbé

#### FERMETURES

Les ouvrants permettent de recevoir **2 types de quincaillerie** :

- Quincaillerie pour gorge européenne
- Quincaillerie pour gorge de 16mm avec possibilité d'utiliser des paumelles ou des fiches

Possibilité de **serrure à clé** :

- **5 points** pour gorge européenne
- **5 points** pour gorge de 16mm
- **Options poignée centrée & poignée sans embase**

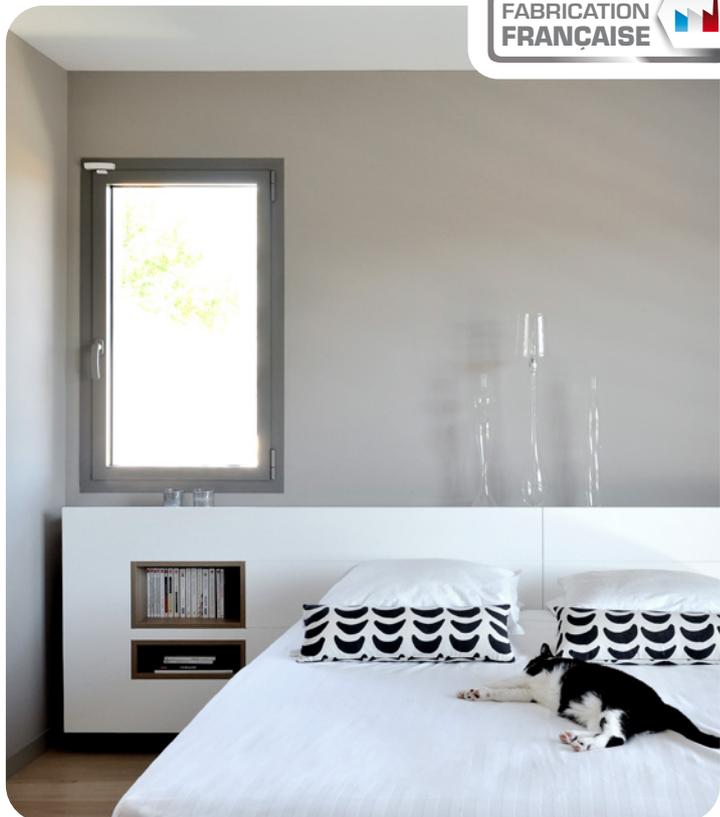
#### PAUMELLES

**3 choix** de paumelles :

- à clamer : gorge de 16mm ou gorge européenne
- à fiche : gorge de 16mm
- invisible : gorge européenne

#### ÉTANCHÉITÉ

Étanchéité à l'air et à l'eau assurée par **l'emploi de 2 barrières de joints** (1 sur le dormant et 1 sur l'ouvrant). La spécificité de ce système permet d'obtenir de bonnes performances thermiques sans l'emploi d'un joint central, plus coûteux et plus long à mettre en oeuvre.



#### DIMENSIONS MAXI (mm)

##### Gorge Européenne

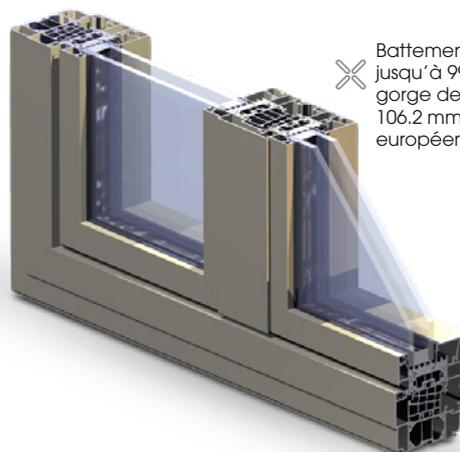
Porte-fenêtre 1 Vantail	L 1400 x H 2300
Porte-fenêtre 2 Vantaux	L 2200 x H 2300
Oscillo-battant 1 Vantail	L 1400 x H 2300
Oscillo-battant 2 Vantaux	L 2200 x H 2300
Soufflet	L 1600 x H 800

Dormant :  
module de 70mm avec barrettes polyamides de 38mm

Section d'aluminium réduite : dormant/ouvrant 79.2mm

Ouvrant :  
module de 78.1mm avec barrettes polyamides de 38mm

Battement central jusqu'à 99.5mm sur gorge de 16mm et 106.2mm en gorge européenne



Bicoloration possible