



MéO

La fenêtre bois | aluminium

**BAIES COULISSANTES**



**BDS ISOLATION**

**Fenêtres et Portes**

*Expérience et Innovation*

12 Rue Gassendi  
75014 Paris  
Tel : 01 43 21 05 66

83 Avenue Pierre Brosolette  
92120 Montrouge  
Tel : 01 56 45 21 80



**MC FRANCE**

La référence bois | aluminium



# Méo, UN COULISSANT MANIABLE ET DESIGN

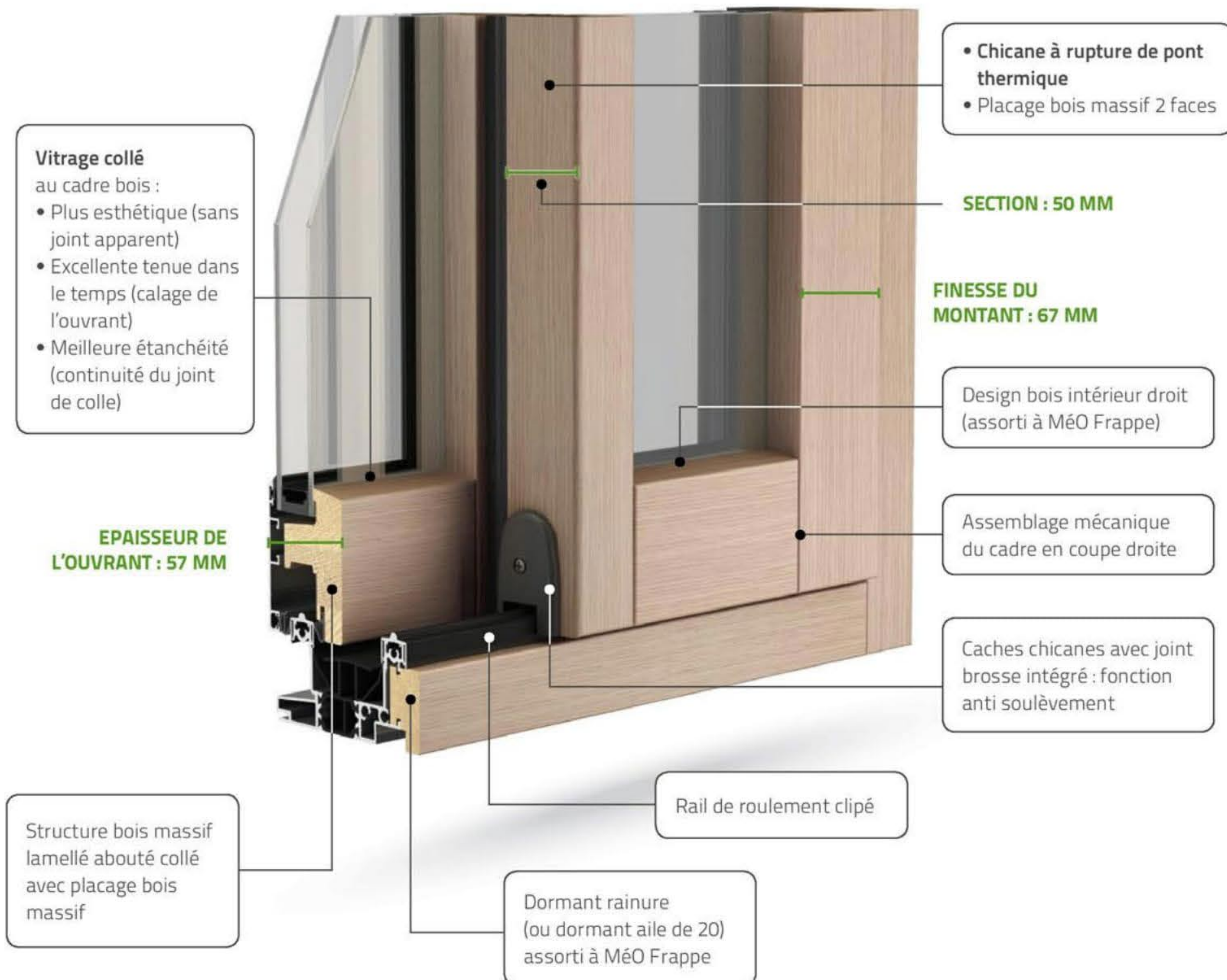
Une harmonie de gamme avec la frappe : technicité, design, options, jusqu'à la possibilité de combiner frappe et coulissant.

## Méo

Double vitrage standard de 28 mm :  
4/20/TBE 4\*



Fenêtre coulissante 2 vantaux, finition pin blanc et recouverte d'une peinture rose personnalisée



\* Toutes compositions de vitrage (jusqu'à 34 mm) pour répondre aux exigences thermiques et d'apport solaire (en option)

# POUR TOUS LES PROJETS D'OUVERTURE

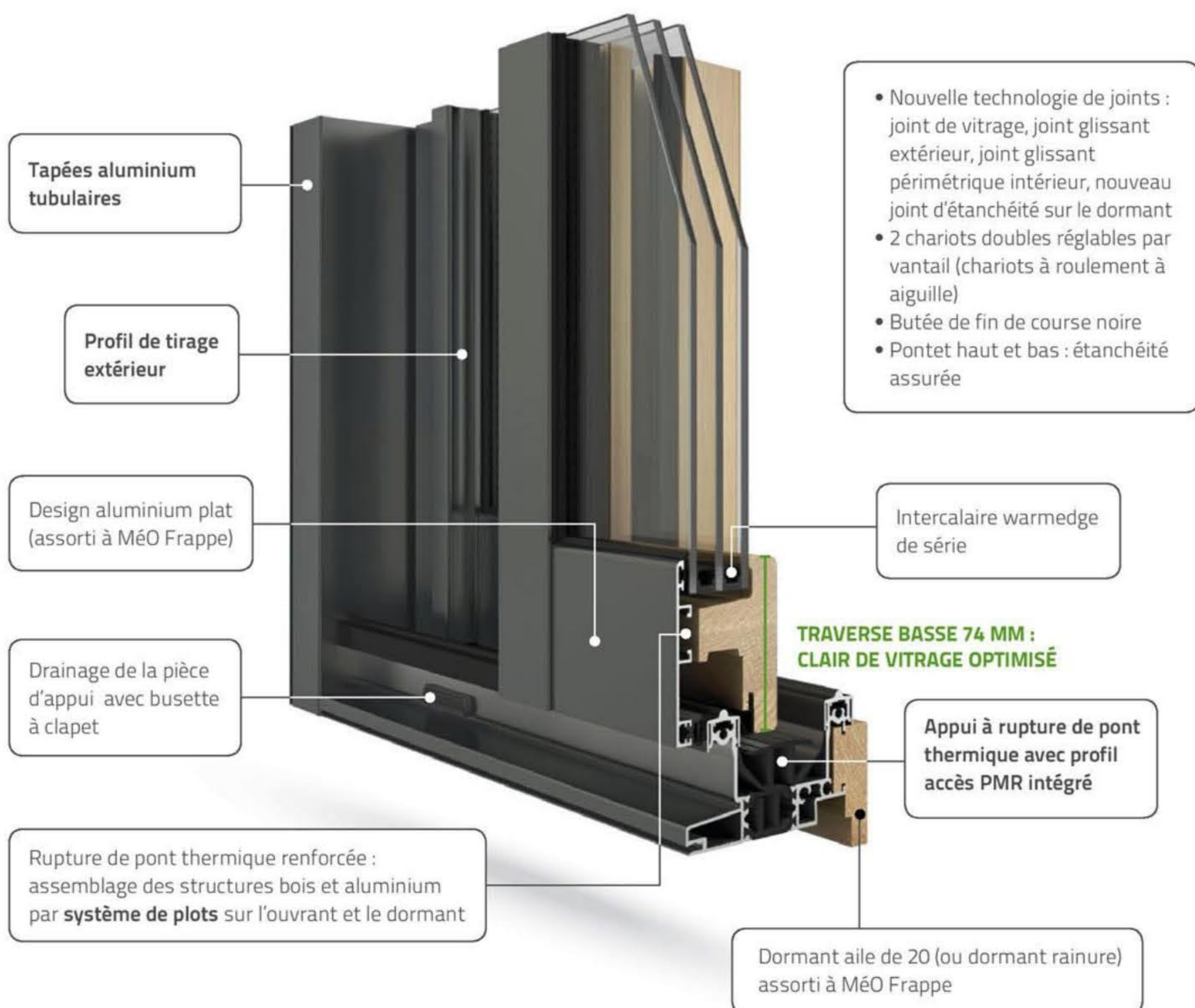
## MéO

MUWST

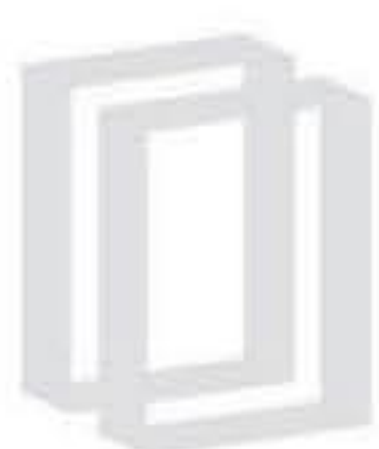
Triple vitrage  
standard de 32 mm :  
4 TBE/10/4/10/TBE 4\*



Baie coulissante 3 vantaux, couleur gris 7022 texturé



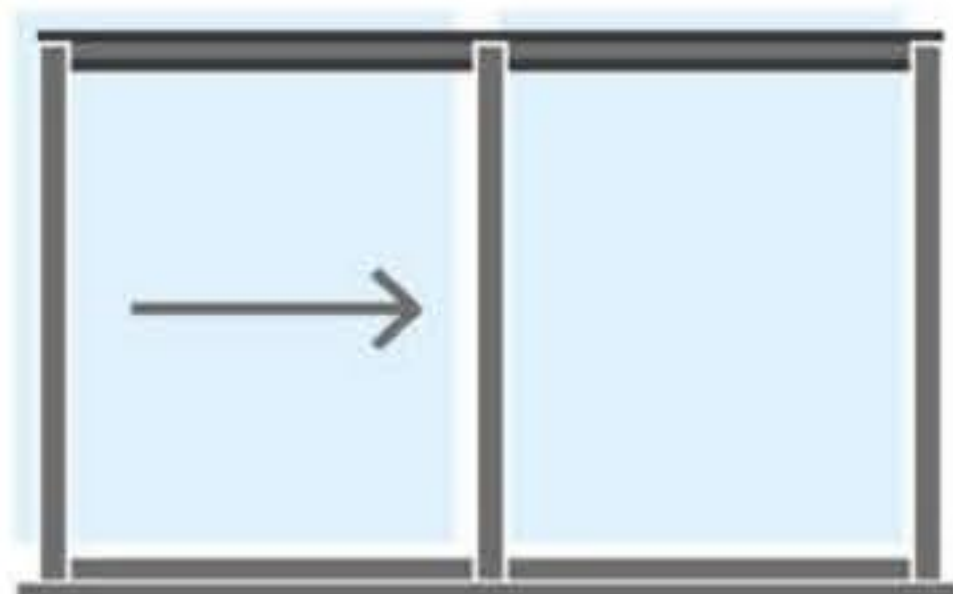
\*Toutes compositions de vitrage (jusqu'à 34 mm) pour répondre aux exigences thermiques et d'apport solaire (en option)



# MéO, LES COULISSANTS OUVERTS À TOUTES LES SOLUTIONS !

Des **ouvertures multiples** adaptées à chaque projet

2 vantaux sur 2 rails



## LARGEUR

**MINI 900**  
(H maxi 1 750)

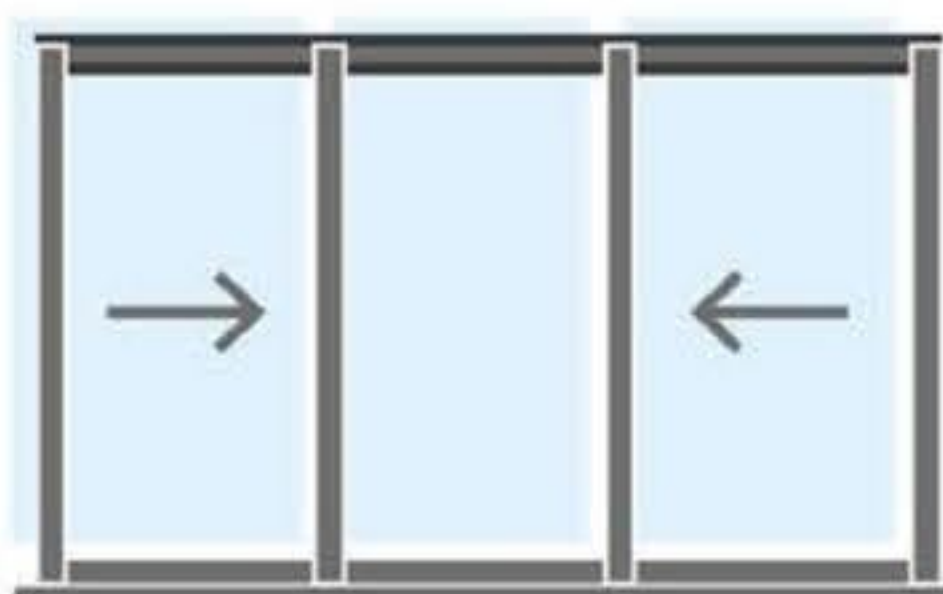
**MAXI 3 200**  
(H maxi 2 450)

## HAUTEUR

**MINI 550**

**MAXI 2 550**  
(L de 1 301 à 2 900)

3 vantaux sur 2 rails



## LARGEUR

**MINI 1 400**  
(H maxi 1 850)

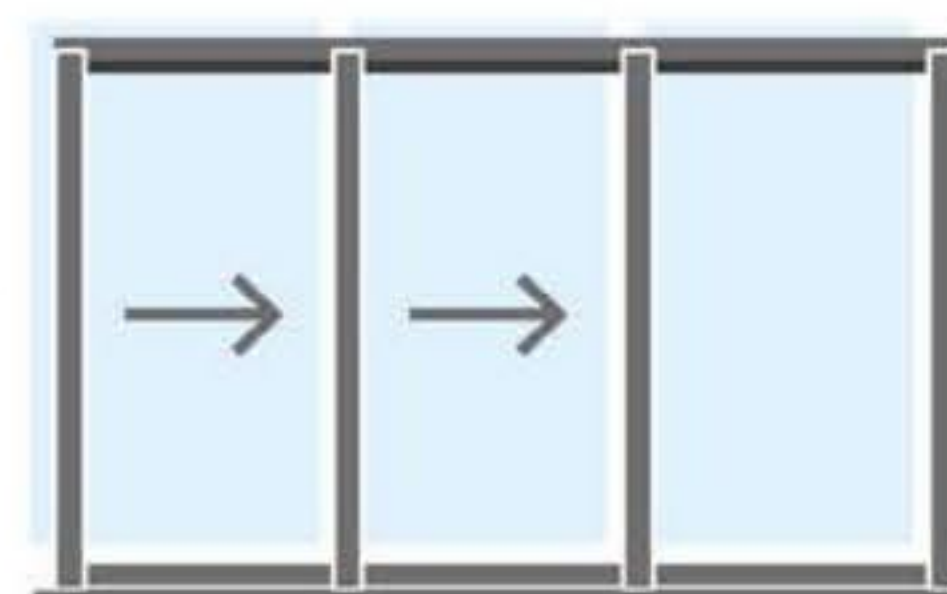
**MAXI 4 700**  
(H maxi 2 450)

## HAUTEUR

**MINI 550**

**MAXI 2 550**  
(L de 1 901 à 4 400)

3 vantaux sur 3 rails



## LARGEUR

**MINI 1 400**  
(H maxi 1 850)

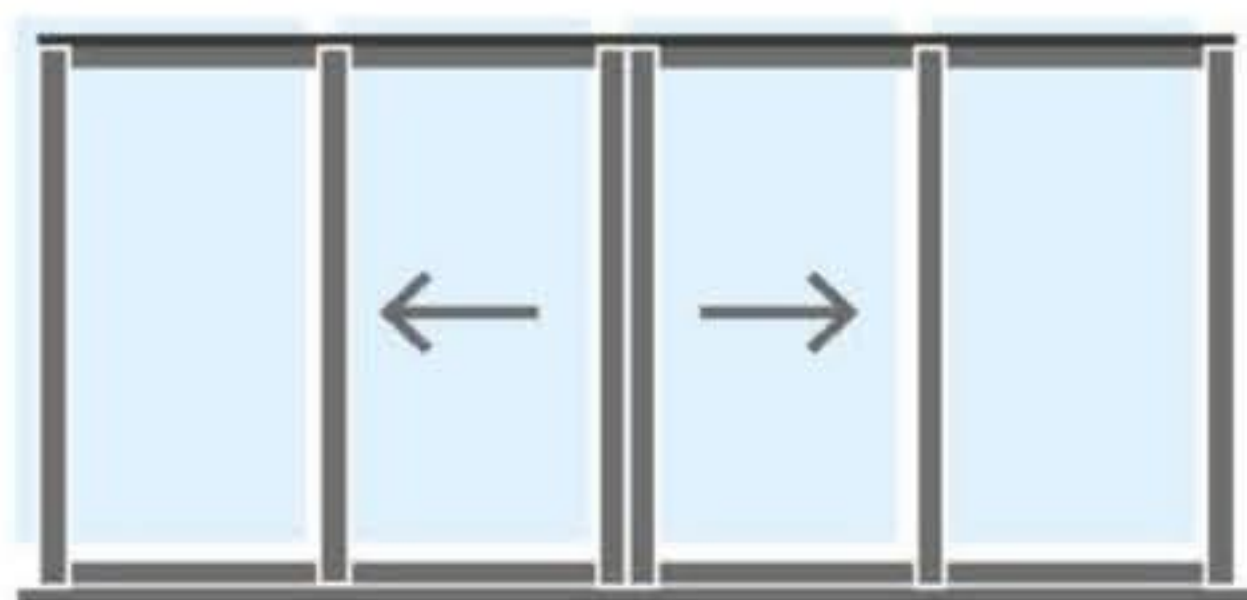
**MAXI 4 748**  
(H maxi 2 450)

## HAUTEUR

**MINI 550**

**MAXI 2 550**  
(L de 1 901 à 4 400)

4 vantaux sur 2 rails



## LARGEUR

**MINI 1 800**  
(H maxi 1 750)

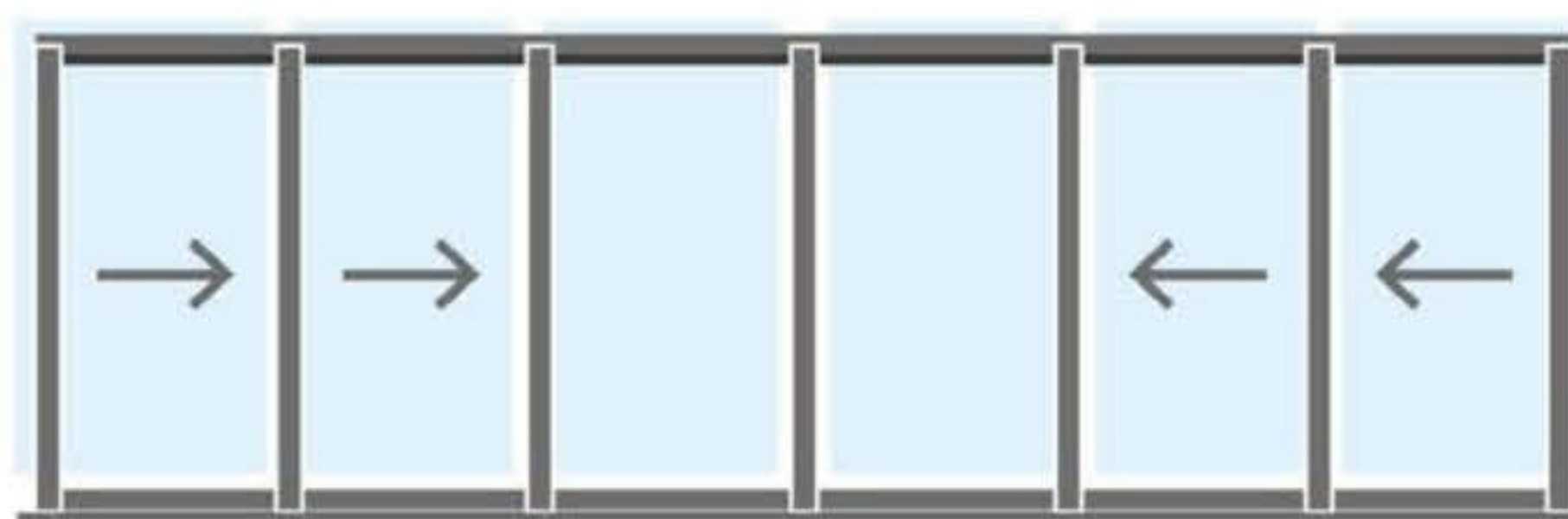
**MAXI 6 210**  
(H maxi 2 250)

## HAUTEUR

**MINI 550**

**MAXI 2 550**  
(L de 2 601 à 3 200)

6 vantaux sur 3 rails



## LARGEUR

**MINI 2 700**  
(H maxi 1 150)

**MAXI 6 210**  
(H maxi 2 450)

## HAUTEUR

**MINI 550**

**MAXI 2 550**  
(L de 4 801 à 5 700)

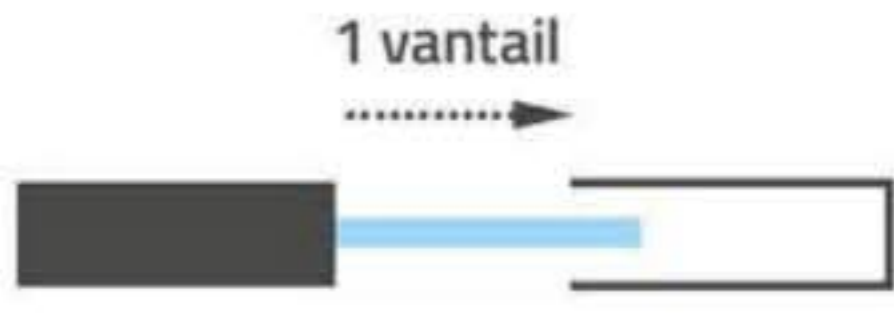
Limites dimensionnelles pour une épaisseur de verre de 8 mm



Baie coulissante 2 vantaux, finition pin cendré


## Le galandage, pratique et esthétique

1 vantail




LARGEUR	HAUTEUR
<b>MINI 600</b> (H maxi 2 350)	<b>MINI 550</b>
<b>MAXI 1 589</b> (H maxi 2 550)	<b>MAXI 2 550</b> (L de 601 à 1 589)

2 vantaux sur 2 rails




LARGEUR	HAUTEUR
<b>MINI 1 000</b> (H maxi 1 950)	<b>MINI 550</b>
<b>MAXI 3 100</b> (H maxi 2 250)	<b>MAXI 2 550</b> (L de 1 201 à 1 500)

2 vantaux sur 1 rail



LARGEUR	HAUTEUR
<b>MINI 1 000</b> (H maxi 2 050)	<b>MINI 1 250</b>
<b>MAXI 3 110</b> (H maxi 2 450)	<b>MAXI 2 550</b> (L de 1 201 à 2 800)

4 vantaux sur 2 rails



LARGEUR	HAUTEUR
<b>MINI 1 800</b> (H maxi 1 950)	<b>MINI 1 250</b>
<b>MAXI 4 047</b> (H maxi 2 350)	<b>MAXI 2 550</b> (L de 2 401 à 3 000)

Limites dimensionnelles pour une épaisseur de verre de 8 mm



Baie coulissante à galandage 1 vantail, finition chêne champagne

## Pose et réglage en toute sérénité

Une baie coulissante conçue pour faciliter la pose (patte à clamer, 2 types de dormant, dormants tubulaires jusqu'au doublage de 200, 2 chariots doubles réglables...)

	DORMANTS MONOBLOCS POUR DOUBLAGE DE	APPUIS
<b>COULISSANT 2 RAILS</b>	100, 120, 140, 160, 180 et 200	105 (gorge bavette), 145, 165 et 205
<b>COULISSANT 3 RAILS</b>	160, 180, 200 et 210*	165 et 205
<b>GALANDAGE 1 RAIL</b>	120, 140, 160, 180 et 200	78 (gorge bavette) et 158
<b>GALANDAGE 2 RAILS</b>	190	145

\* Dormant monobloc de 200 avec un tube rapporté de 10 mm pour passage du volet roulant

## Les solutions de mise en œuvre

- Pose en rénovation
- Dépose totale
- Pose en neuf : applique intérieure, applique extérieure, adaptation pour mur ossature bois



POSE EN APPLIQUE AVEC ENCASTREMENT (36 MM)



POSE EN APPLIQUE SANS ENCASTREMENT (SUR SOL FINI)



# MÉO, LE BIEN-ÊTRE AU QUOTIDIEN : COULISSANT FACILE À MANŒUVRER ET À LA SÉCURITÉ RENFORCÉE

Les baies coulissantes rejoignent l'offre MÉO avec le même design, les mêmes poignées et les mêmes finitions que les fenêtres à frappe.

## Facilité d'ouverture de l'intérieur comme de l'extérieur

- Poignée intuitive :  
ouverture du vantail dès 20°
- Profil de tirage extérieur intégré dans le montant
  - En standard sur les portes-fenêtres
  - En option sur les fenêtres



POIGNÉE INTUITIVE  
STANDARD

POIGNÉE INTUITIVE À BARILLET  
(Disponible en inox et blanc)



Position fermée



Position ouverte



Position ouverte

### POIGNÉES OPTIONNELLES ASSORTIES À LA FRAPPE

- POIGNÉE SUR ROSACE RECTANGULAIRE  
(Disponible en inox et blanc)
- POIGNÉE SUR ROSACE OVALE  
(Disponible en inox, blanc et laiton)

## Sécurité renforcée

- Crémone à crochets avec anti-fausse manœuvre et piton anti-soulèvement
- 4 points de fermeture sur baie et 2 sur fenêtre
- Manœuvre à 90° ou 180° selon la poignée



PITON  
ANTI-SOULÈVEMENT



ANTI-FAUSSE  
MANŒUVRE



Baie coulissante 2 vantaux, couleur gris  
7016 satiné

# Tableau des performances par type de vitrage

A\*4 E\*6B V\*A2

Double vitrage  $U_w$  : 1,4\*

Triple vitrage  $U_w$  : 1,2\*



FABRICATION FRANÇAISE

MéO

MéO  
MUWST

Porte-fenêtre 2 vantaux				
COMPOSITION DU VITRAGE	Thermique Max	Thermique	Anti Effraction	Acoustique
		8/16/LZ+ 4 (28 mm)	4/20/TBE 4 (28 mm)	44,6/18/TBE 4 (32 mm)
$U_g$	1,0 (*)	1,1	1,1	1,1
Intercalaire	WE +	WE +	WE +	WE +
Essence de bois	Pin	Pin	Pin	Pin
$U_w^{(1)}$	<b>1,4</b>	<b>1,4</b>	<b>1,4</b>	<b>1,4</b>
Ujn (PVC)	1,2	1,3	1,3	1,3
$S_w^{(2)}$	0,47 à 0,48 C 0,47 à 0,49 E	0,51 à 0,53 C 0,52 à 0,54 E Selon le $\alpha$	0,46 à 0,47 C 0,47 à 0,49 E Selon le $\alpha$	0,46 à 0,47 C 0,47 à 0,49 E Selon le $\alpha$
$TL_w^{(3)}$	0,62	0,65	0,63	0,62

(1)  $U_w$  : Coefficient de transmission thermique de la menuiserie, exprimé en  $W/m^2.K$  (format Acotherm et CE : [HxL] 2, 18x2,35 et 1,48x1,53).  
 (2)  $S_w$  : Facteur solaire Été (E) et Hiver (C = Consommation) de la menuiserie.  
 (3)  $TL_w$  : Transmission lumineuse de la menuiserie.

Porte-fenêtre 2 vantaux			
COMPOSITION DU VITRAGE	Thermique	Apports solaire	Contrôle Solaire
		4 TBE/10/4/10/TBE 4	4 LUZ/10/4/10/LUZ 4
$U_g$	0,8	0,8	0,8
Intercalaire	WE	WE	WE
Essence de bois	Pin	Pin	Pin
$U_w^{(1)}$	<b>1,2</b>	<b>1,2</b>	<b>1,2</b>
Ujn (PVC)	1,1	1,1	1,1
$S_w^{(2)}$	0,43 à 0,45 C 0,44 à 0,45 E Selon le $\alpha$	0,48 à 0,50 C 0,49 à 0,50 E Selon le $\alpha$	0,38 à 0,39 C 0,39 à 0,40 E Selon le $\alpha$
$TL_w^{(3)}$	0,58	0,61	0,55

Ujn : Coefficient moyen jour/nuite de la menuiserie avec sa fermeture (50% jour et 50% nuit).  
 $U_g$  : Hors certification Acotherm\*.  
 WE+ : Intercalaire warm-edge non-cintrable.  
 TBE : Très Basse Emissivité  
 LUZ : Vitrage « Eclaz »  
 LZ+ : Vitrage « Eclaz One »

\*  $U_w$  : 1,4 : Porte-fenêtre 2 vantaux en pin 4/20/TBE4.  $U_g$  de 1,1 et intercalaire we+.  
 Format Acotherm : H 2,18 x L 2,35  
 \*  $U_w$  : 1,2 : Porte-fenêtre 2 vantaux en pin 4 TBE/10/4/10/TBE 4.  $U_g$  de 0,8 et intercalaire we.  
 Format Acotherm : H 2,18 x L 2,35





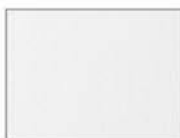
# Méo, UN LARGE ÉVENTAIL DE FINITIONS POUR TOUTES LES ENVIES DÉCO

## Finitions bois **intérieures**

### PIN



Naturel



Blanc



Sablé



Cendré



Taupe



Ardoise

### CHÊNE



Naturel



Moyen



Blanchi



Champagne

## Couleurs aluminium **extérieures**

### SATINÉES



Ral 9016 S



Ral 9001 S



Ral 1015 S



Ral 8007 S



Ral 7016 S



Ral 7024 S



Ral 7035 S



Ral 6021 S



B 390 S



Ral 5003 S



Ral 5023 S

### TEXTURÉES



6005 T



8011 T



9007 T



Ral 7022 T



Ral 9005 T



Ral 3004 T

### SABLÉES



Noir 2100 sablé



Gris 2800 sablé



Mars 2525 sablé



Rouge 2100 sablé



Gris 2900 sablé



Bleu 2700 sablé

### MÉTALLISÉES



B 8821



Galet



Canon

### ANODISÉE\*



Naturel

### TON BOIS\*\*



De légères nuances peuvent être constatées selon les conditions d'application.

Références couleurs données à titre indicatif. Document non contractuel. Possibilité de couleurs aluminium hors nuancier sur demande.

\* Le procédé technique d'anodisation peut impliquer des variations d'aspect. \*\* Couleur disponible avec plus value sur demande.

Osez les baies vitrées de couleur foncée, même en exposition sud ou ouest !

Grâce à l'assemblage des structures bois et aluminium  
par **système de plots**, ne craignez plus l'effet bilame !



12 Rue Gassendi  
75014 Paris  
Tel : 01 43 21 05 66

83 Avenue Pierre Brossolette  
92120 Montrouge  
Tel : 01 56 45 21 80