

# Instruction de prise de mesure pour un volet roulant extérieur

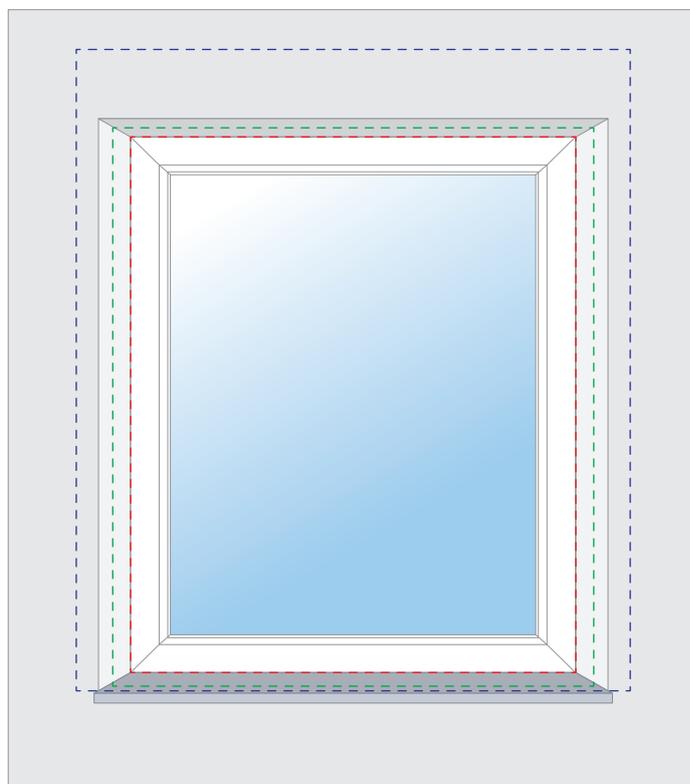
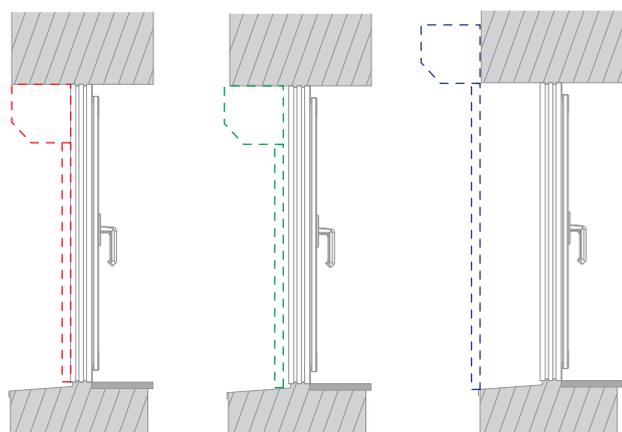


## Types de fixations

 Pose en applique contre la façade

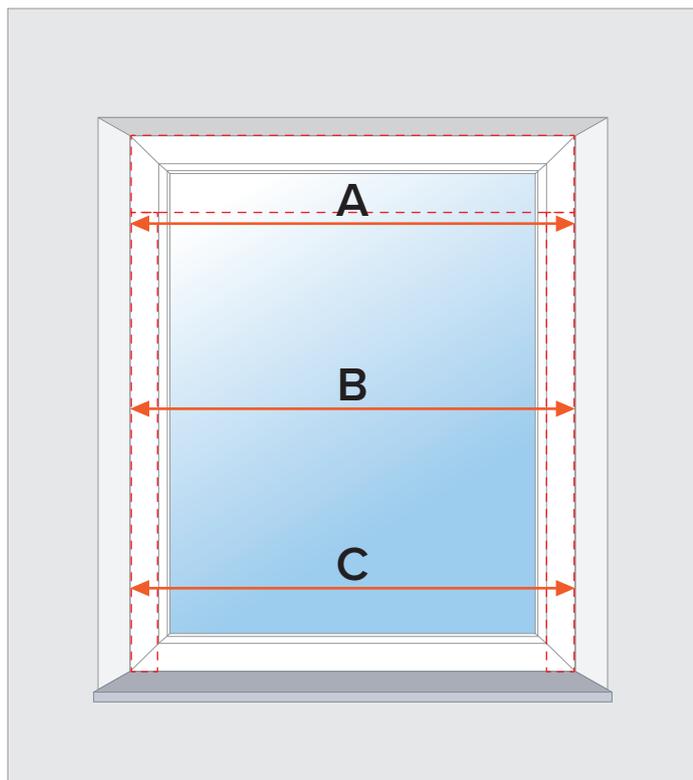
 Pose sous linteau

 Pose sur le cadre de fenêtre



## Table des matières :

Mesures .....	2
Formes et dimensions des coffres .....	5
Types et tailles de coulisses .....	10
Tailles maximales des volets roulants selon le profilé .....	11



## Prise de mesure pour la pose sur le cadre de fenêtre

 Insérez les dimensions en millimètres (mm)

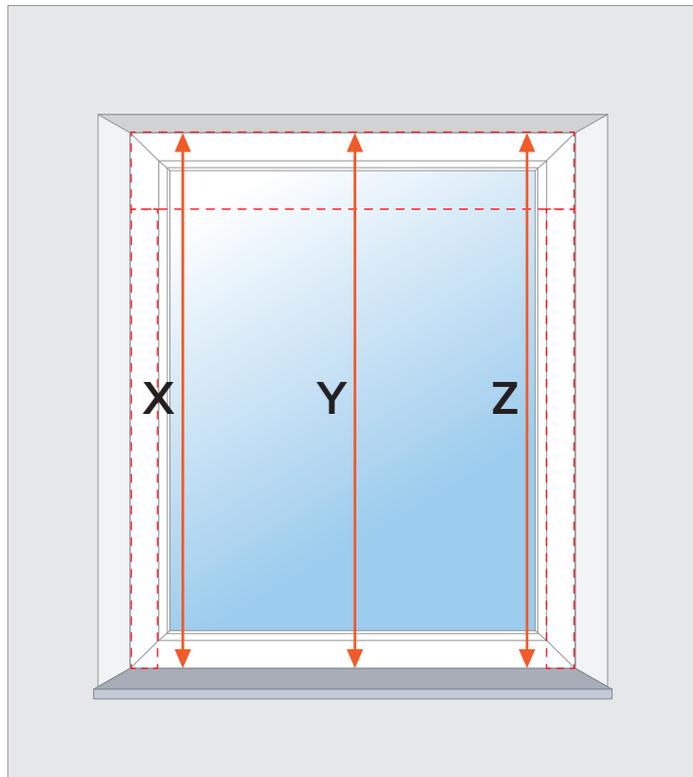
Afin de saisir les mesures les plus précises, nous recommandons de mesurer la largeur du cadre à au moins trois endroits, sur différents niveaux.

Lorsque vous insérez la largeur souhaitée dans le configurateur, insérez la mesure saisie la plus basse, diminuée de 4 mm (2 mm sur chaque côté) :

$$\text{largeur} = \min(\text{A}, \text{B}, \text{C}) - 4\text{mm}$$

*Exemple :*

$$\min(1400, 1402, 1401) - 4 = 1400 - 4 = 1396\text{mm}$$



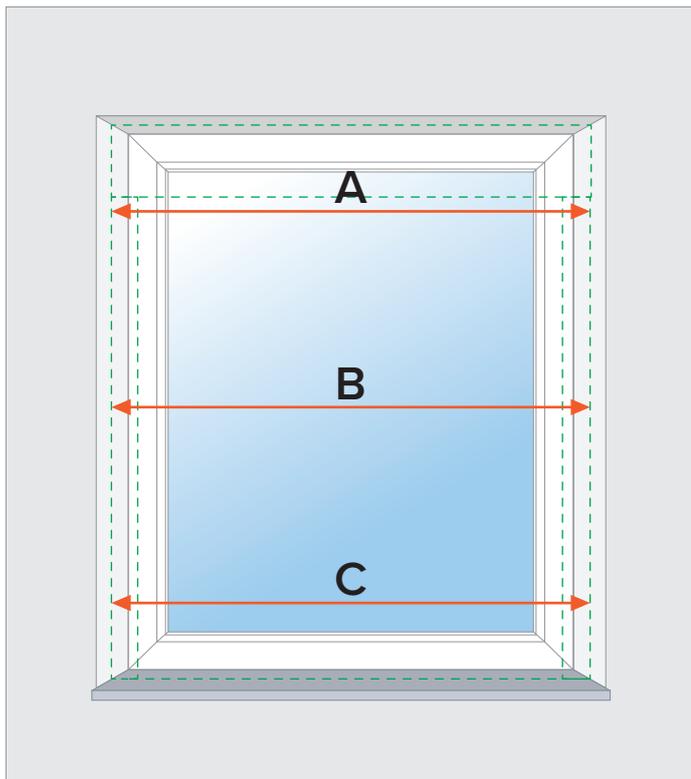
Lorsque vous insérez la hauteur souhaitée dans le configurateur, insérez la mesure saisie la plus basse :

$$\text{hauteur} = \min(\text{X}, \text{Y}, \text{Z})$$

*Exemple :*

$$\min(1602, 1607, 1601) = 1601\text{mm}$$

 Vous pouvez contrôler la hauteur du volet par découpage des coulisses.



## Prise de mesure pour la pose sous linteau

**⚠ Insérez les dimensions en millimètres (mm)**

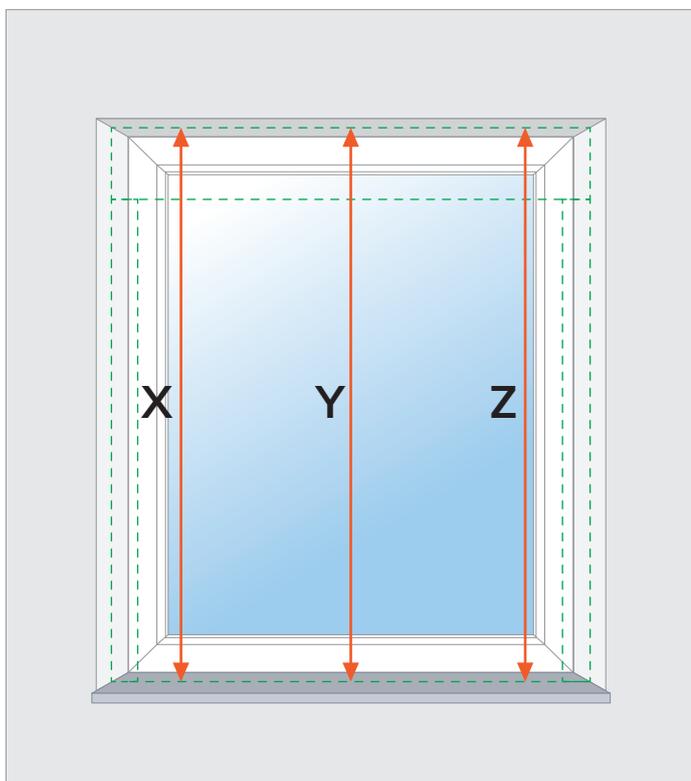
Afin de saisir les mesures les plus précises, nous recommandons de mesurer la largeur **de l'embrasure de la fenêtre** à au moins trois endroits, sur différents niveaux.

Lorsque vous insérez la largeur souhaitée dans le configurateur, insérez la mesure saisie la plus basse, diminuée de 4 mm (2 mm sur chaque côté) :

$$\text{largeur} = \min(A, B, C) - 4\text{mm}$$

*Exemple :*

$$\min(1400, 1402, 1401) = 1400 - 4 = 1396\text{mm}$$



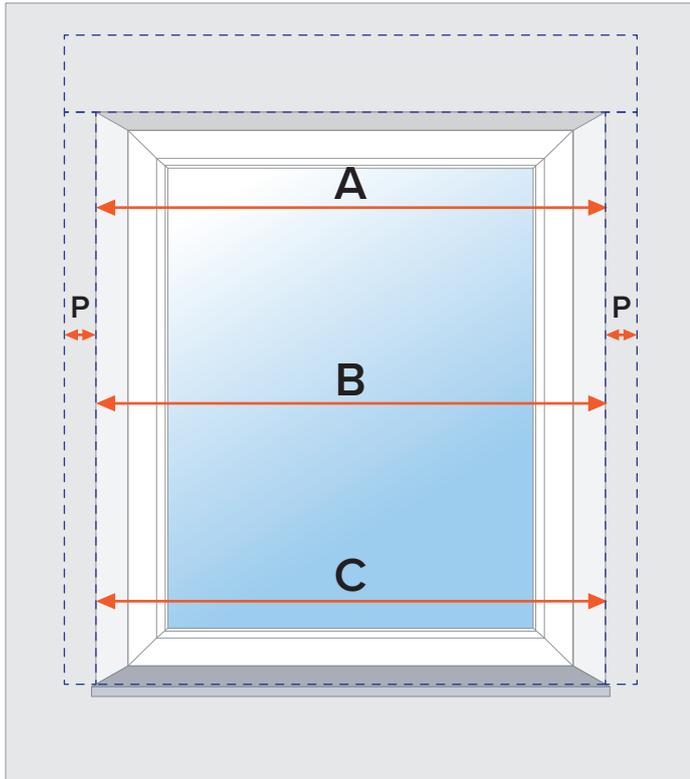
Lorsque vous insérez la hauteur souhaitée dans le configurateur, insérez la mesure saisie la plus basse :

$$\text{hauteur} = \min(X, Y, Z)$$

*Exemple :*

$$\min(1602, 1607, 1601) = 1601\text{ mm}$$

**i** Vous pouvez contrôler la hauteur du volet par découpage des coulisses.



## Prise de mesure pour la pose en applique contre la façade

**⚠ Insérez les dimensions en millimètres (mm)**

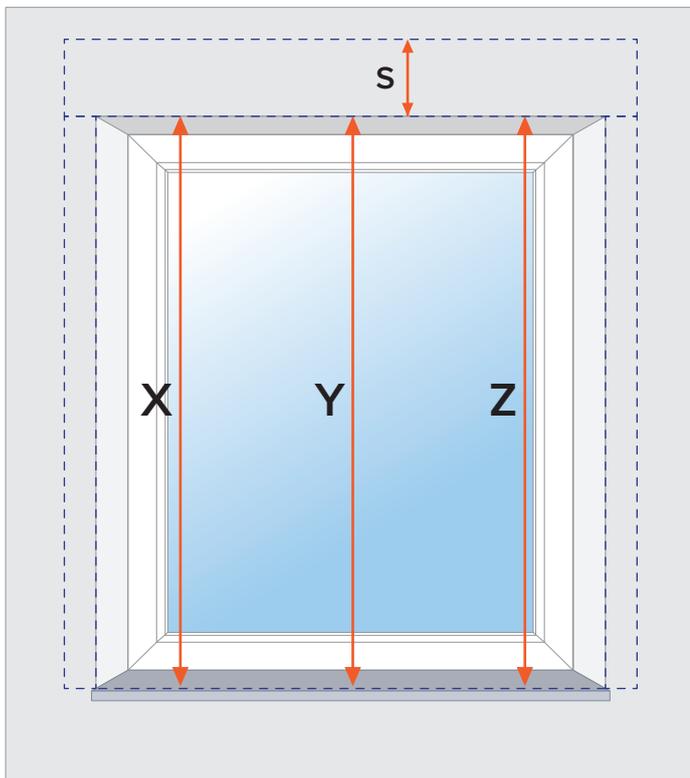
Afin de saisir les mesures les plus précises, nous recommandons de mesurer la largeur **de l'embrasure de la fenêtre** à au moins trois endroits, sur différents niveaux.

Lorsque vous insérez la largeur souhaitée dans le configurateur, insérez la mesure moyenne saisie augmentée de la largeur des coulisses. Une coulisse standard PP53 a une largeur de 53mm, donc si vous ne choisissez pas une autre coulisse, ajoutez 106mm :

$$\text{largeur} = \frac{A + B + C}{3} + 2 P$$

Exemple :

$$\frac{1400 + 1402 + 1401}{3} + 2 \times 53 = 1401 + 106 = 1507\text{mm}$$



Lorsque vous insérez la hauteur souhaitée dans le configurateur, insérez la mesure moyenne saisie augmentée de la hauteur du coffre.

$$\text{hauteur} = \frac{X + Y + Z}{3} + S$$

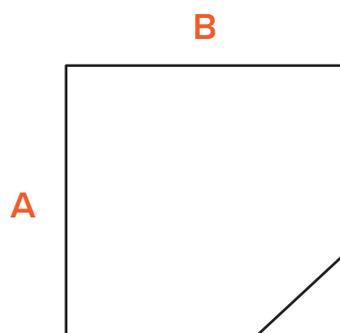
Exemple :

Coffre à pan coupé 45°, volet en aluminium

$$\frac{1300 + 1302 + 1301}{3} + 167 = 1301 + 167 = 1468\text{mm}$$

**i** Vous trouverez les dimensions des coffres et des coulisses aux pages 5-10.

## Formes et dimensions des coffres à pan coupé 45°



### Volets en aluminium

#### Pour les volets à contrôle manuelle

Hauteur du volet roulant

TYPE	A	B	ALU 39	ALU 52
125	126 mm	126 mm	do 1240 mm	-
137	140 mm	140 mm	do 1560 mm	do 900 mm
150	151 mm	151 mm	do 1960 mm	do 1210 mm
165	168 mm	168 mm	do 2390 mm	do 1590 mm
180	183 mm	183 mm	do 2950 mm	do 2060 mm
205	208 mm	208 mm	do 4320 mm	do 2700 mm

#### Pour les volets à contrôle électrique

Hauteur du volet roulant

TYPE	A	B	ALU 39	ALU 52
125	126 mm	126 mm	do 1240 mm	-
137	140 mm	140 mm	do 1440 mm	do 900 mm
150	151 mm	151 mm	do 1800 mm	do 1210 mm
165	168 mm	168 mm	do 2280 mm	do 1590 mm
180	183 mm	183 mm	do 2790 mm	do 2060 mm
205	208 mm	208 mm	do 4050 mm	do 2700 mm

### Volets PVC

#### Pour les volets à contrôle manuelle

Hauteur du volet roulant

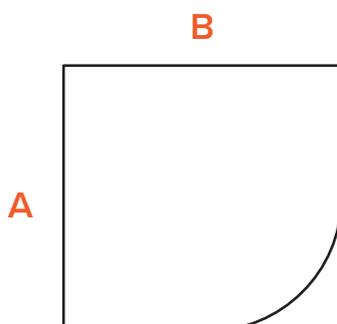
TYPE	A	B	PCV 37	PCV 52
125	126 mm	126 mm	do 1440 mm	-
137	140 mm	140 mm	do 1890 mm	do 840 mm
150	151 mm	151 mm	do 2230 mm	do 1160 mm
165	168 mm	168 mm	do 2610 mm	do 1590 mm
180	183 mm	183 mm	do 3100 mm	do 2060 mm
205	208 mm	208 mm	do 4550 mm	do 2650 mm

#### Pour les volets à contrôle électrique

Hauteur du volet roulant

TYPE	A	B	PCV 37	PCV 52
125	126 mm	126 mm	do 1440 mm	-
137	140 mm	140 mm	do 1780 mm	do 840 mm
150	151 mm	151 mm	do 2160 mm	do 1160 mm
165	168 mm	168 mm	do 2390 mm	do 1590 mm
180	183 mm	183 mm	do 3060 mm	do 2060 mm
205	208 mm	208 mm	do 4110 mm	do 2650 mm

## Formes et dimensions des coffres en quart de rond



### Volets en aluminium

#### Pour les volets à contrôle manuelle

Hauteur du volet roulant

TYPE	A	B	ALU 39	ALU 52
137	140 mm	140 mm	do 1560 mm	do 900 mm
150	151 mm	151 mm	do 1960 mm	do 1210 mm
165	168 mm	168 mm	do 2390 mm	do 1590 mm
180	183 mm	183 mm	do 2950mm	do 2060 mm
205	208 mm	208 mm	do 4320 mm	do 2700 mm

#### Pour les volets à contrôle électrique

Hauteur du volet roulant

TYPE	A	B	ALU 39	ALU 52
137	140 mm	140 mm	do 1440 mm	do 900 mm
150	151 mm	151 mm	do 1800 mm	do 1210 mm
165	168 mm	168 mm	do 2280 mm	do 1590 mm
180	183 mm	183 mm	do 2790 mm	do 2060 mm
205	208 mm	208 mm	do 4050 mm	do 2700 mm

### Volets PVC

#### Pour les volets à contrôle manuelle

Hauteur du volet roulant

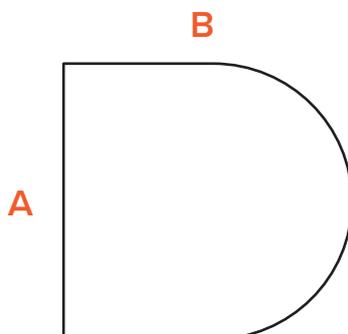
TYPE	A	B	PCV 37	PCV 52
137	140 mm	140 mm	do 1890 mm	do 840 mm
150	151 mm	151 mm	do 2230 mm	do 1160 mm
165	168 mm	168 mm	do 2610 mm	do 1590 mm
180	183 mm	183 mm	do 3100 mm	do 2060 mm
205	208 mm	208 mm	do 4550 mm	do 2650 mm

#### Pour les volets à contrôle électrique

Hauteur du volet roulant

TYPE	A	B	PCV 37	PCV 52
137	140 mm	140 mm	do 1780 mm	do 840 mm
150	151 mm	151 mm	do 2160 mm	do 1160 mm
165	168 mm	168 mm	do 2390 mm	do 1590 mm
180	183 mm	183 mm	do 3060 mm	do 2060 mm
205	208 mm	208 mm	do 4110 mm	do 2650 mm

## Formes et dimensions des coffres à pan arrondi



### Volets en aluminium

#### Pour les volets à contrôle manuelle

Hauteur du volet roulant

TYPE	A	B	ALU 39	ALU 52
137	142 mm	147 mm	do 1560 mm	do 850 mm
150	155 mm	160 mm	do 2040 mm	do 1320 mm
165	170 mm	175 mm	do 2430 mm	do 1640 mm
180	185 mm	190 mm	do 3260 mm	do 2060 mm
205	212 mm	217 mm	do 4370 mm	do 2700 mm

#### Pour les volets à contrôle électrique

Hauteur du volet roulant

TYPE	A	B	ALU 39	ALU 52
137	142 mm	147 mm	do 1410 mm	do 850 mm
150	155 mm	160 mm	do 1920 mm	do 1320 mm
165	170 mm	175 mm	do 2320 mm	do 1640 mm
180	185 mm	190 mm	do 3060 mm	do 2060 mm
205	212 mm	217 mm	do 4130 mm	do 2700 mm

### Volets PVC

#### Pour les volets à contrôle manuelle

Hauteur du volet roulant

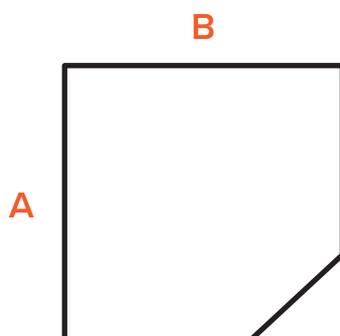
TYPE	A	B	PCV 37	PCV 52
137	142 mm	147 mm	do 1820 mm	do 850 mm
150	155 mm	160 mm	do 2200 mm	do 1220 mm
165	170 mm	175 mm	do 2680 mm	do 1590 mm
180	185 mm	190 mm	do 3510 mm	do 2060 mm
205	212 mm	217 mm	do 4590 mm	do 2650 mm

#### Pour les volets à contrôle électrique

Hauteur du volet roulant

TYPE	A	B	PCV 37	PCV 52
137	142 mm	147 mm	do 1710 mm	do 850 mm
150	155 mm	160 mm	do 2120 mm	do 1220 mm
165	170 mm	175 mm	do 2570 mm	do 1590 mm
180	185 mm	190 mm	do 3360 mm	do 2060 mm
205	212 mm	217 mm	do 4110 mm	do 2650 mm

## Formes et dimensions des coffres à pan coupé 45°, extrudé



Volets en aluminium

Pour les volets à contrôle manuelle

TYPE	Hauteur du volet roulant			
	A	B	ALU 39	ALU 52
137	140 mm	140 mm	do 1560 mm	do 900 mm
165	168 mm	168 mm	do 2390 mm	do 1590 mm
180	183 mm	183 mm	do 2950 mm	do 2060 mm
205	208 mm	208 mm	do 4320 mm	do 2700 mm

Pour les volets à contrôle électrique

TYPE	Hauteur du volet roulant			
	A	B	ALU 39	ALU 52
137	140 mm	140 mm	do 1440 mm	do 900 mm
165	168 mm	168 mm	do 2280 mm	do 1590 mm
180	183 mm	183 mm	do 2790 mm	do 2060 mm
205	208 mm	208 mm	do 4050 mm	do 2700 mm

Volets PVC

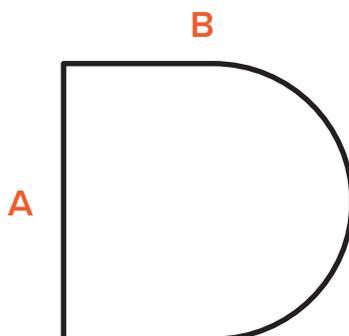
Pour les volets à contrôle manuelle

TYPE	Hauteur du volet roulant			
	A	B	PCV 37	PCV 52
137	140 mm	140 mm	do 1890 mm	do 840 mm
165	168 mm	168 mm	do 2610 mm	do 1590 mm
180	183 mm	183 mm	do 3100 mm	do 2060 mm
205	208 mm	208 mm	do 4550 mm	do 2650 mm

Pour les volets à contrôle électrique

TYPE	Hauteur du volet roulant			
	A	B	PCV 37	PCV 52
137	140 mm	140 mm	do 1780 mm	do 840 mm
165	168 mm	168 mm	do 2390 mm	do 1590 mm
180	183 mm	183 mm	do 3060 mm	do 2060 mm
205	208 mm	208 mm	do 4110 mm	do 2650 mm

## Formes et dimensions des coffres à pan arrondi, extrudé



Volets en aluminium

Pour les volets à contrôle manuelle

Hauteur du volet roulant

TYPE	A	B	ALU 39	ALU 52
137	142 mm	147 mm	do 1560 mm	do 850 mm
165	170 mm	175 mm	do 2430 mm	do 1640 mm
180	185 mm	190 mm	do 3260 mm	do 2060 mm
205	212 mm	217 mm	do 4370 mm	do 2700

Pour les volets à contrôle électrique

Hauteur du volet roulant

TYPE	A	B	ALU 39	ALU 52
137	142 mm	147 mm	do 1410 mm	do 850 mm
165	170 mm	175 mm	do 2320 mm	do 1640 mm
180	185 mm	190 mm	do 3060 mm	do 2062 mm
205	212 mm	217 mm	do 4130 mm	do 2700 mm

Volets PVC

Pour les volets à contrôle manuelle

Hauteur du volet roulant

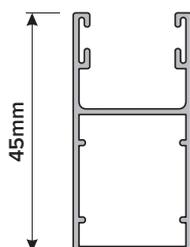
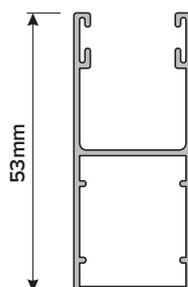
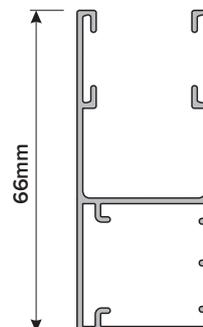
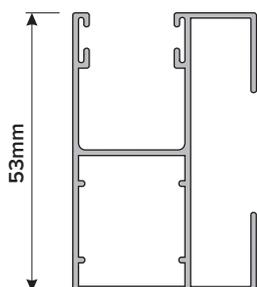
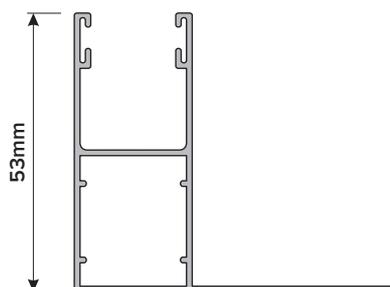
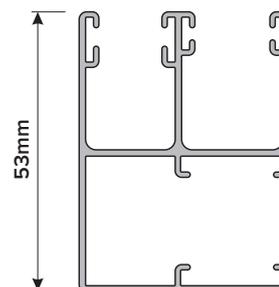
TYPE	A	B	PCV 37	PCV 52
137	142 mm	147 mm	do 1820 mm	do 850 mm
165	170 mm	175 mm	do 2680 mm	do 1590 mm
180	185 mm	190 mm	do 3510 mm	do 2060 mm
205	212 mm	217 mm	do 4590 mm	do 2650 mm

Pour les volets à contrôle électrique

Hauteur du volet roulant

TYPE	A	B	PCV 37	PCV 52
137	142 mm	147 mm	do 1710 mm	do 850 mm
165	170 mm	175 mm	do 2570 mm	do 1590 mm
180	185 mm	190 mm	do 3360 mm	do 2060 mm
205	212 mm	217 mm	do 4110 mm	do 2650 mm

## Types et tailles de coulisses

**PP 45****PP 53****PP 66****PP 53 ODS****PK 53****PDO 53**

Seulement pour l'option desvolets  
roulants avec moustiquaire  
et avec matériau SCREEN

# Dimensions maximales du volet selon le profilé

Trouvez une dimension plus grande, puis vérifiez l'étendue de la seconde dimension qui lui correspond.

**Exemple :**

La largeur exigée du volet est de 2450 mm.

Le profilé PVC de 37 mm n'est pas disponible dans cette taille. Le profilé PVC de 52 mm permet d'acheter un volet roulant de taille 2450x1700 mm.

## Profilé PCV 37mm

LARGUEUR À [mm]	MAX. HAUTEUR [mm]
1100	2700
1200	2400
1300	2200
1400	2100
1500	2000
1600	1800

## Profilé PCV 52mm

LARGUEUR À [mm]	MAX. HAUTEUR [mm]
1500	2800
1600	2600
1700	2500
1800	2300
1900	2200
2000	2200
2100	2000
2200	1900
2300	1800
2400	1700
2500	1700
2600	1600
2700	1500
2800	1500
2900	1400
3000	1400

## Profilé ALU 39mm

LARGUEUR À [mm]	MAX. HAUTEUR [mm]
2000	3000
2100	2800
2200	2700
2300	2600
2400	2500
2500	2400
2600	2300
2700	2200
2800	2100
2900	2000
3000	2000

## Profilé ALU 52mm

LARGUEUR À [mm]	MAX. HAUTEUR [mm]
3000	2600
3100	2500
3200	2500
3300	2400
3400	2300
3500	2200
3600	2200
3700	2100