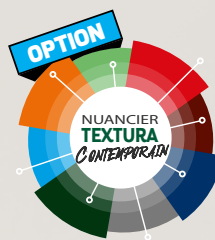


LE TOP ÉCO 1 caractéristiques

BÂTI RÉNOVATION Z OU BÂTI TUBULAIRE



► BÂTI RÉNOVATION EN Z :

4 éléments pliés acier 20/10^{ème} :

3 éléments pliés 20/10^{ème} et barre de seuil ou fer plat

► BÂTI TUBULAIRE :

Tube à ailettes 50 x 30 (option) :

3 éléments tubulaire et barre de seuil ou fer plat

► PORTE :

De série : **A2P BPI***, 2 faces en acier 15/10^{ème}

5 omégas de renfort horizontaux soudés

Fer plat de battement pour porte en poussant

► PIVOTEMENT :

1 vantail :

3 paumelles soudées de 140 mm sur butée à billes

2 vantaux :

6 paumelles soudées de 140 mm sur butée à billes

► SERRURE MULTIPONTS EN APPLIQUE :

Gamme VAL SENIOR

3 points de fermeture Haut et Bas

Réf. : 9600 **A2P*** avec pêne dormant

Sur 2 vantaux :

De série : 2 verrous à bascule sur le semi-fixe

Crémone pompier 2 points PUSH ou PAD (option)

Crémone pompier 2 points à levier croisée DS (option)

► CYLINDRE ROND :

De série : EXTRA SAFE 1 **A2P*** breveté

fourni avec 3 clés et 1 carte d'identification

► POIGNÉE :

Poignée fixe soudée à l'extérieur (de série à valider)

► FINITION :

De série : époxy apprêt gris

Époxy RAL 1 couleur (option)

Nuancier TEXTURA CONTEMPORAIN (70 couleurs au choix)

Nuancier LUMINA BRILLANT (110 couleurs au choix)



Vue intérieure

Modèle bloc-porte présenté avec serrure 3 points 9600 **A2P*** avec pêne dormant. ***A2P BPI** si cochonnet de 20 en rénovation.

LE TOP ÉCO 1 2 faces	OFFRE ECO	
3 points A2P* pêne dormant	1 vantail	2 vantaux
<input type="checkbox"/> Tirant <input type="checkbox"/> Poussant	565€	1 130€
Prix pour formats 1 vantail : 1000 x 2300 mm (au-delà options) 2 vantaux : 1800 x 2300 mm (au-delà options)		

► OPTIONS et ACCESSOIRES	1 vantail	2 vantaux
BÂTI		
Bâti tubulaire à ailettes en L 50 x 30	<input type="checkbox"/> 100	<input type="checkbox"/> 120
Bâti tubulaire à ailettes en <input type="checkbox"/> T ou en <input type="checkbox"/> Z	<input type="checkbox"/> 150	<input type="checkbox"/> 180
Bâti cochonnet intégré	<input type="checkbox"/> 150	<input type="checkbox"/> 250
Perçage fraisage en feuillure bâti rénovation	<input type="checkbox"/> 27,5	<input type="checkbox"/> 37,5
Perçage fraisage en feuillure bâti tubulaire	<input type="checkbox"/> 55	<input type="checkbox"/> 75
Joint du bâti isophonique à coller	<input type="checkbox"/> 55	<input type="checkbox"/> 75
Pattes de scellement à visser (les 8)	<input type="checkbox"/> 55	<input type="checkbox"/> 75
Pattes de scellement soudées (7 ou 8)	<input type="checkbox"/> 55	<input type="checkbox"/> 75
Paumelle supplémentaire (l'unité)	<input type="checkbox"/> 30	<input type="checkbox"/> 30
Renforts de gonds (3 par vantail)	<input type="checkbox"/> 45	<input type="checkbox"/> 90
Renforts de gonds (4 par vantail)	<input type="checkbox"/> 55	<input type="checkbox"/> 110
Façade + 80 mm jusqu'à 120 mm (Cotes A/B/C) (l'unité)	<input type="checkbox"/> 45	<input type="checkbox"/> 45
Nez de seuil + long ou + court (Cote Q)	<input type="checkbox"/> 35	<input type="checkbox"/> 35
Plat de seuil + de 50 mm jusqu'à 100 mm (Cote Q')	<input type="checkbox"/> 45	<input type="checkbox"/> 85
PORTE		
Plat de recouvrement	<input type="checkbox"/> 150	<input type="checkbox"/> 150
Tôle porte 20/10 ^{ème}	<input type="checkbox"/> 100	<input type="checkbox"/> 200
Isolation laine de verre	<input type="checkbox"/> 80	<input type="checkbox"/> 150
Ventilation (400 x 200) (l'unité) <input type="checkbox"/> haute ou <input type="checkbox"/> basse	<input type="checkbox"/> 150	<input type="checkbox"/> 150
Ventilation (400 x 200) haute et basse (les 2)	<input type="checkbox"/> 250	<input type="checkbox"/> 500
Rejet d'eau soudé (l'unité)	<input type="checkbox"/> 60	<input type="checkbox"/> 120
HORS FORMAT PORTE (dimensions en mm)		
Largeur + de 1000 jusqu'à 1200 (par vantail)	<input type="checkbox"/> 120	<input type="checkbox"/> -
Largeur + de 1800 jusqu'à 2000	<input type="checkbox"/> -	<input type="checkbox"/> 240
Hauteur + de 2300 jusqu'à 2480	<input type="checkbox"/> 120	<input type="checkbox"/> 240
Hauteur + de 2480 jusqu'à 2980	<input type="checkbox"/> 180	<input type="checkbox"/> 360
INFO Voir hors format peinture et/ou polyzingage		
IMPOSTE ET FIXE LATÉRAL (dimensions en mm)		
Imposte jusqu'à 350 - bâti rénovation	<input type="checkbox"/> 150	<input type="checkbox"/> 300
Imposte jusqu'à 350 - bâti tubulaire	<input type="checkbox"/> 180	<input type="checkbox"/> 350
Fixe latéral jusqu'à 350 - bâti rénovation (l'unité)	<input type="checkbox"/> 270	<input type="checkbox"/> 270
Fixe latéral jusqu'à 350 - bâti tubulaire (l'unité)	<input type="checkbox"/> 330	<input type="checkbox"/> 330
INFO Voir hors format peinture et/ou polyzingage		

	1 vantail	2 vantaux
SERRURE		
Crémone pompier 2 points PUSH si poussant	<input type="checkbox"/> -	<input type="checkbox"/> 195
Crémone pompier 2 points PAD si poussant	<input type="checkbox"/> -	<input type="checkbox"/> 235
Crémone pompier 2 points à levier croisée DS si tirant	<input type="checkbox"/> -	<input type="checkbox"/> 195
<input type="checkbox"/> Blanc RAL 9016 <input type="checkbox"/> Gris RAL 9006 <input type="checkbox"/> Noir RAL 9005		
Kit grande hauteur + de 2250 mm	<input type="checkbox"/> -	<input type="checkbox"/> 65
REPRODUCTION DE CLÉ(S) À LA COMMANDE		
EXTRA SAFE 1 A2P* variée Qté : X.....	<input type="checkbox"/> 30	<input type="checkbox"/> -
POIGNÉE FIXE SOUDÉE À L'EXTÉRIEUR	<input type="checkbox"/> À VALIDER	<input type="checkbox"/>
FERME-PORTE		
TS 3000 - Force 3 fixe bras à coulisse	<input type="checkbox"/> 85	<input type="checkbox"/> -
TS 3000 - Force 2 à 4 réglable bras à coulisse	<input type="checkbox"/> 150	<input type="checkbox"/> -
<input type="checkbox"/> Blanc RAL 9016 <input type="checkbox"/> Gris RAL 9006 <input type="checkbox"/> Noir RAL 9005		
ÉPOXY APPRÊT GRIS DE SÉRIE	<input type="checkbox"/> COMPRIS	<input type="checkbox"/>
ÉPOXY RAL 1 COULEUR		
1V : Largeur 1000 mm - Hauteur 2300 mm	<input type="checkbox"/> 160	<input type="checkbox"/> -
2V : Largeur 1800 mm - Hauteur 2300 mm	<input type="checkbox"/> -	<input type="checkbox"/> 245
Hors format (l'unité)	<input type="checkbox"/> 30	<input type="checkbox"/> 60
Imposte	<input type="checkbox"/> 30	<input type="checkbox"/> 60
Fixe latéral (l'unité)	<input type="checkbox"/> 60	<input type="checkbox"/> 120
<input type="checkbox"/> FINE TEXTURE RAL :		
Si option tôle porte 20/10 ^{ème} :		
<input type="checkbox"/> BRILLANT RAL :		
Couleur et/ou finition hors nuancier		
<input type="checkbox"/> FINE TEXTURE RAL :	<input type="checkbox"/> 45	<input type="checkbox"/> 45
Si option tôle porte 20/10 ^{ème} :		
<input type="checkbox"/> BRILLANT <input type="checkbox"/> MAT <input type="checkbox"/> SAT		
RAL :		
POLYZINGAGE - PROTECTION CONTRE LA ROUILLE		
1V : Largeur 1000 mm - Hauteur 2300 mm	<input type="checkbox"/> 195	<input type="checkbox"/> -
2V : Largeur 1800 mm - Hauteur 2300 mm	<input type="checkbox"/> -	<input type="checkbox"/> 295
Hors format (l'unité)	<input type="checkbox"/> 40	<input type="checkbox"/> 70
Imposte	<input type="checkbox"/> 40	<input type="checkbox"/> 70
Fixe latéral (l'unité)	<input type="checkbox"/> 70	<input type="checkbox"/> 140
LIVRAISON		
Paris, Île-de-France et région PACA	<input type="checkbox"/> COMPRIS	<input type="checkbox"/>
France métropolitaine	<input type="checkbox"/> 150	<input type="checkbox"/> 250
Livraison sur site	<input type="checkbox"/> 100	<input type="checkbox"/> 150

Nom société :

Réf. commande :

Tél. 1^{er} contact :

Tél. 2^{ème} contact :

Date souhaitée :

Enlevé Livré boutique Livré sur site :

.....

.....

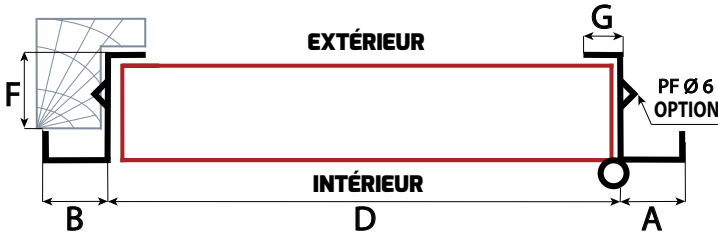
CACHET SOCIÉTÉ

2 FACES	SANS SERRURE	<input type="checkbox"/> LE CLASSIC		
	MULTI-FONCTION	<input type="checkbox"/> L'UTILE	<input type="checkbox"/> LE PRAGMATIC	
	CAVE	<input type="checkbox"/> LE TOP ÉCO 1	<input type="checkbox"/> LE SECURY CAVE 1	<input type="checkbox"/> LE STAR CAVE 1

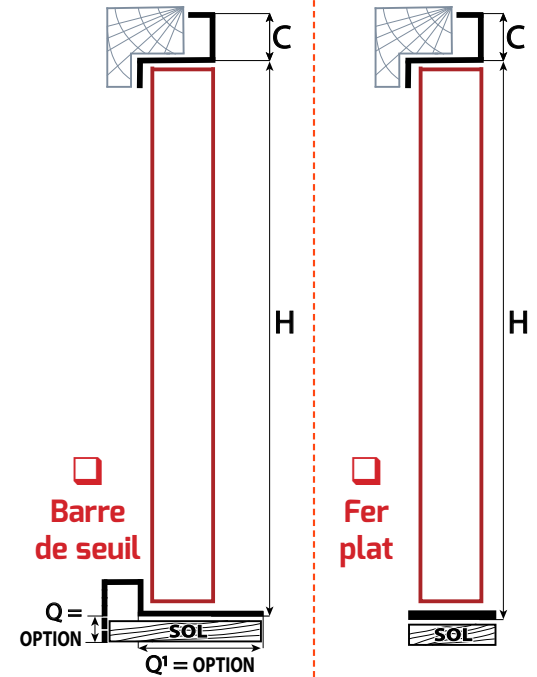
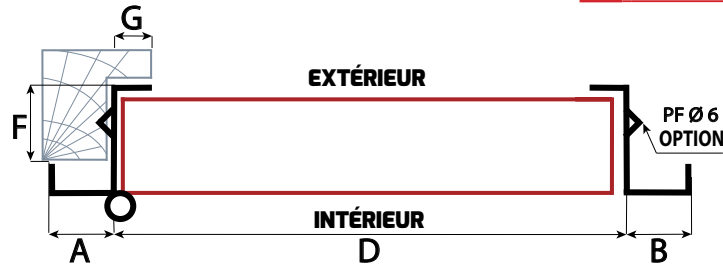
Croquis 1 VANTAIL tirant pour format 1000 x 2300 mm (au-delà options)

RÉNOVATION

Gauche tirant



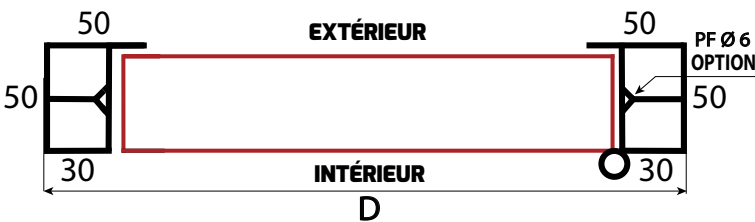
Droite tirant



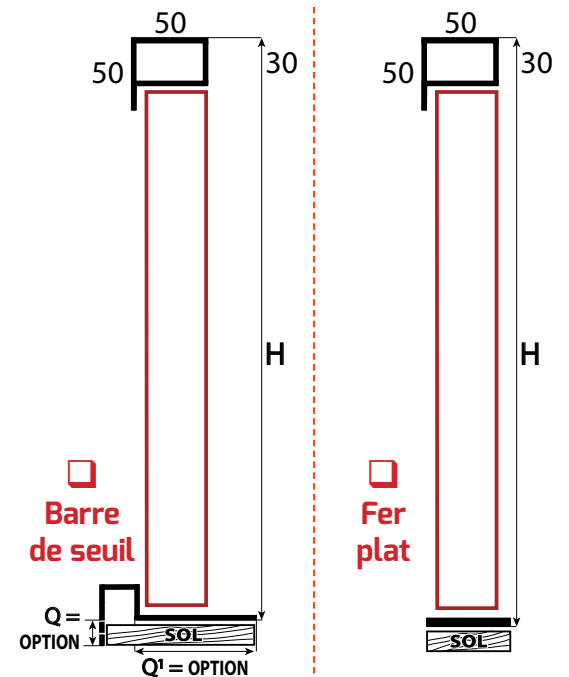
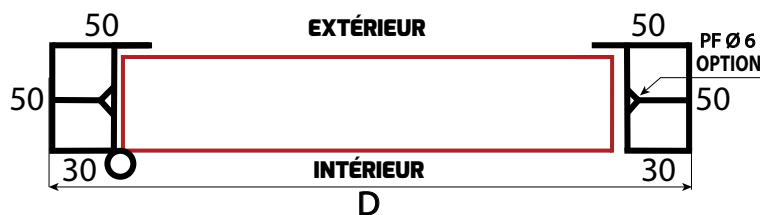
A	Façade côté paumelles	B	Façade côté serrure	C	Façade traverse haute	D	Largeur totale	F	Feuillure existante
	..... mm		..... mm		..... mm		..... mm		..... mm
G	Cochonnet	H	Hauteur totale			Q	Nez de seuil extérieur	Q'	Plat de seuil intérieur
	..... mm		..... mm				..... mm		..... mm

TUBULAIRE

Gauche tirant



Droite tirant



D	Largeur totale	H	Hauteur totale			Q	Nez de seuil extérieur	Q'	Plat de seuil intérieur
	..... mm		..... mm				..... mm		..... mm

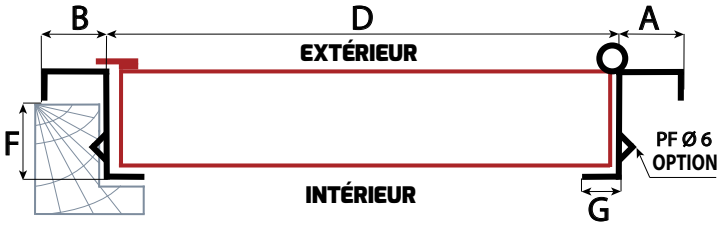


2 FACES	SANS SERRURE	<input type="checkbox"/> LE CLASSIC			
	ISSUE DE SECOURS	<input type="checkbox"/> L'URGENCE			
	MULTI-FONCTION	<input type="checkbox"/> L'UTILE	<input type="checkbox"/> LE PRAGMATIC		
	CAVE	<input type="checkbox"/> LE TOP ÉCO 1	<input type="checkbox"/> LE SECURY CAVE 1	<input type="checkbox"/> LE STAR CAVE 1	

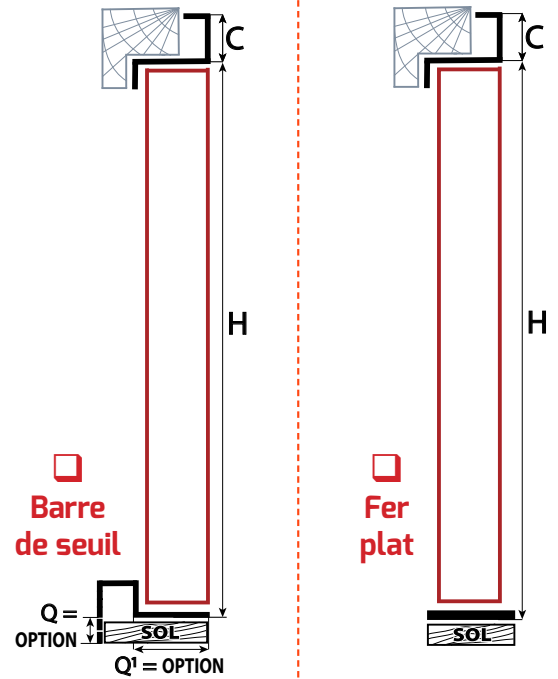
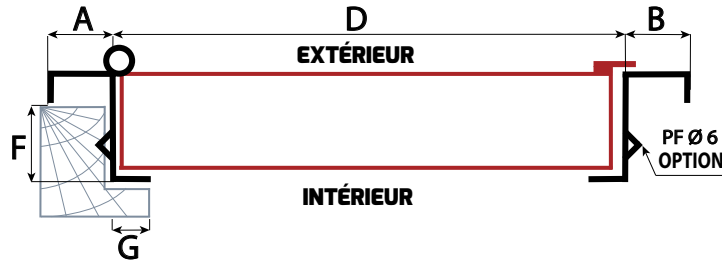
Croquis 1 VANTAIL poussant pour format 1000 x 2300 mm (au-delà options)

RÉNOVATION

Gauche poussant



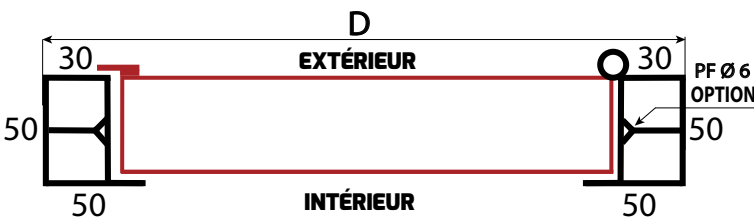
Droite poussant



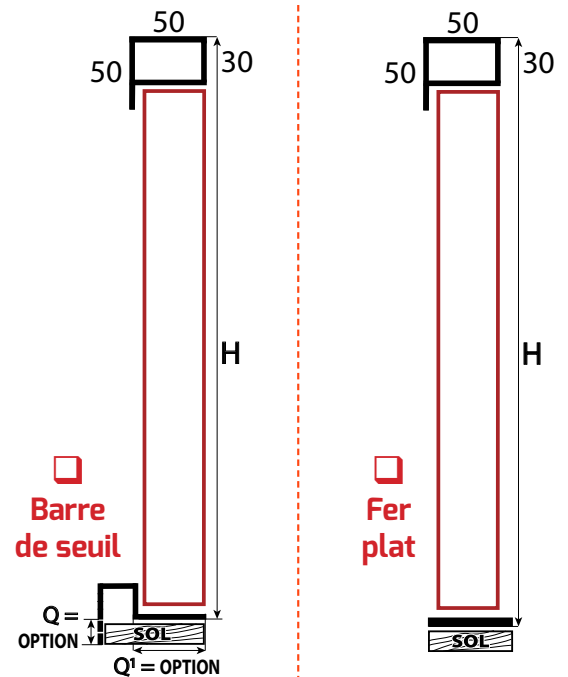
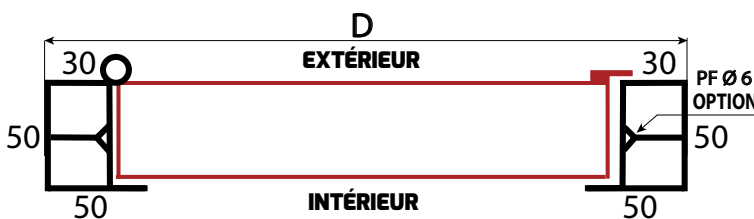
A	Façade côté paumelles	B	Façade côté serrure	C	Façade traverse haute	D	Largeur totale	F	Feuillure existante
	..... mm		..... mm		..... mm		..... mm		..... mm
G	Cochonnet	H	Hauteur totale			Q	Nez de seuil extérieur	Q'	Plat de seuil intérieur
	..... mm		..... mm				..... mm		..... mm

TUBULAIRE

Gauche poussant



Droite poussant



D	Largeur totale	H	Hauteur totale		Q	Nez de seuil extérieur	Q'	Plat de seuil intérieur
	..... mm		..... mm			..... mm		..... mm

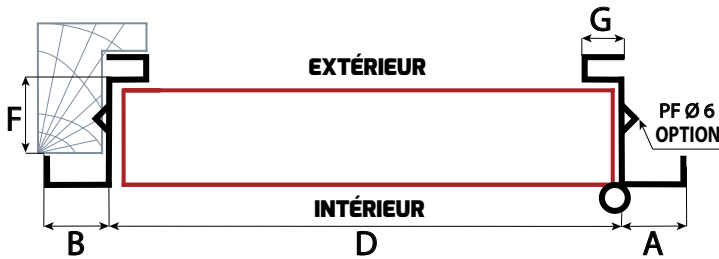
Sans précision de votre part : jeu haut : 5mm / jeu bas : 8 mm / Selon le type de serrure : jeu entre 5 et 8 mm
Les dimensions communiquées = FABRICATION

2 FACES	SANS SERRURE	<input type="checkbox"/> LE CLASSIC		
	MULTI-FONCTION	<input type="checkbox"/> L'UTILE	<input type="checkbox"/> LE PRAGMATIC	
	CAVE	<input type="checkbox"/> LE TOP ÉCO 1	<input type="checkbox"/> LE SECURY CAVE 1	<input type="checkbox"/> LE STAR CAVE 1

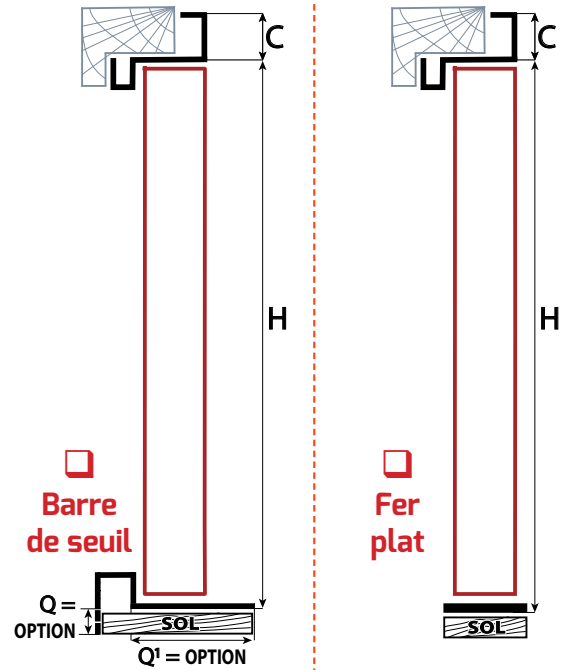
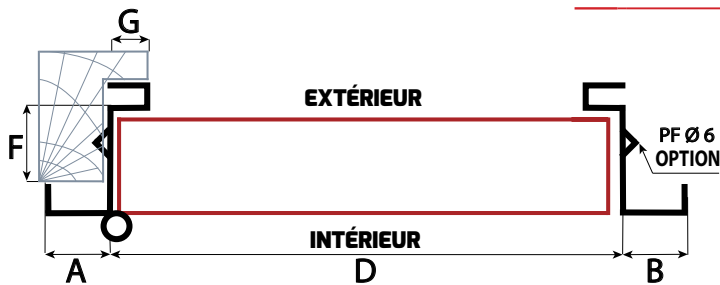
Croquis 1 VANTAIL tirant pour format 1000 x 2300 mm (au-delà options)

RÉNOVATION - COCHONNET INTÉGRÉ

Gauche tirant



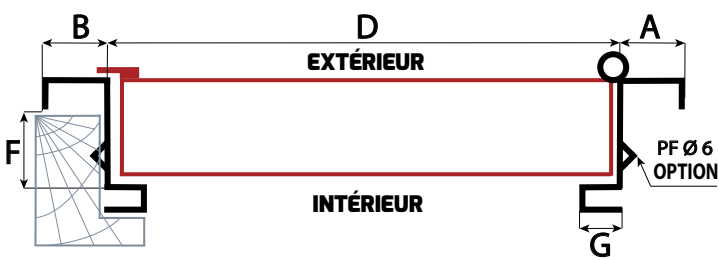
Droite tirant



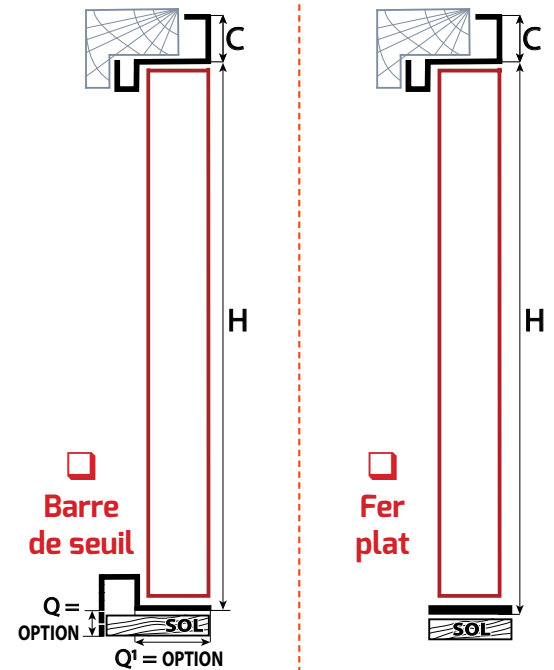
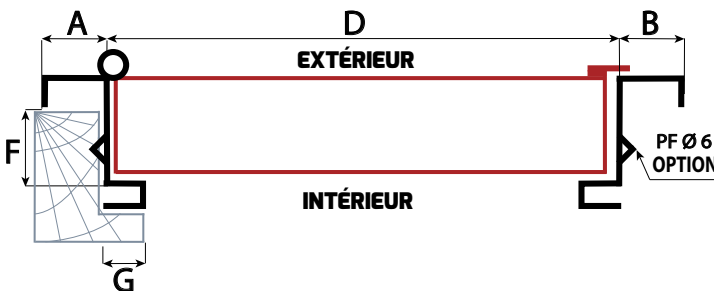
Croquis 1 VANTAIL poussant pour format 1000 x 2300 mm (au-delà options)

RÉNOVATION - COCHONNET INTÉGRÉ

Gauche poussant



Droite poussant



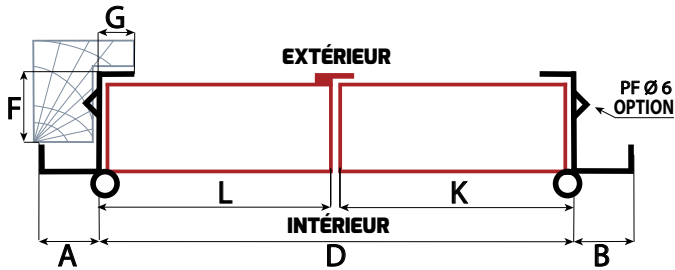
A	Façade côté paumelles	B	Façade côté serrure	C	Façade traverse haute	D	Largeur totale	F	Feuillure existante
	..... mm		..... mm		..... mm		..... mm		..... mm
G	Cochonnet	H	Hauteur totale			Q	Nez de seuil extérieur	Q'	Plat de seuil intérieur
	..... mm		..... mm				..... mm		..... mm

2 FACES	SANS SERRURE	<input type="checkbox"/> LE CLASSIC		
	MULTI-FONCTION	<input type="checkbox"/> L'UTILE	<input type="checkbox"/> LE PRAGMATIC	
	CAVE	<input type="checkbox"/> LE TOP ÉCO 1	<input type="checkbox"/> LE SECURY CAVE 1	<input type="checkbox"/> LE STAR CAVE 1

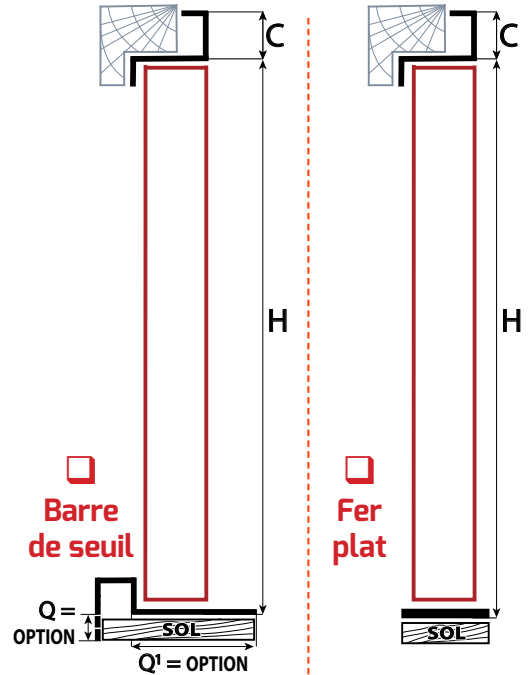
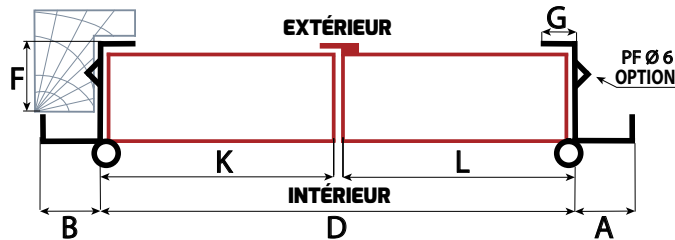
Croquis 2 VANTAUX tirant pour format 1800 x 2300 mm (au-delà options)

RÉNOVATION

Gauche tirant



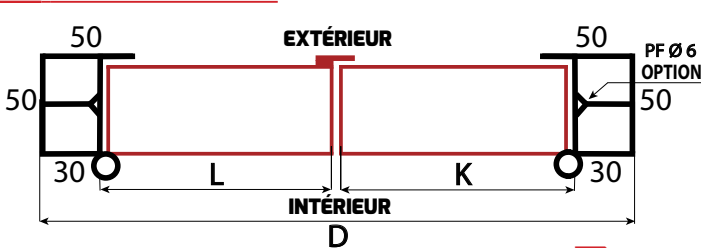
Droite tirant



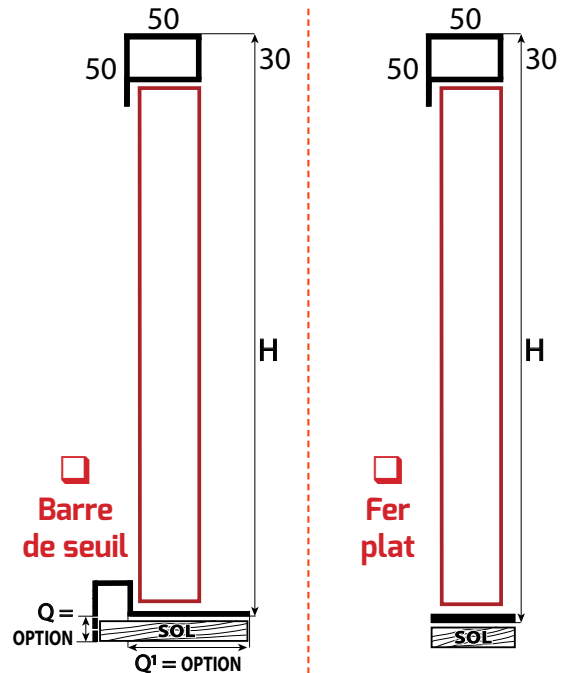
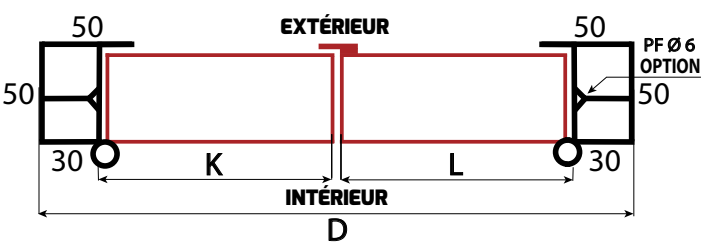
A	Façade côté semi-fixe mm	B	Façade côté ouvrant mm	C	Façade traverse haute mm	D	Largeur totale mm	F	Feuillure existante mm	G	Cochonnet mm
H	Hauteur totale mm			K	Largeur ouvrant mm	L	Largeur semi-fixe mm	Q	Nez de seuil mm	Q'	Plat de seuil intérieur mm

TUBULAIRE

Gauche tirant



Droite tirant



D	Largeur totale mm	H	Hauteur totale mm			K	Largeur ouvrant mm
L	Largeur semi-fixe mm	Q	Nez de seuil mm	Q'	Plat de seuil intérieur mm		



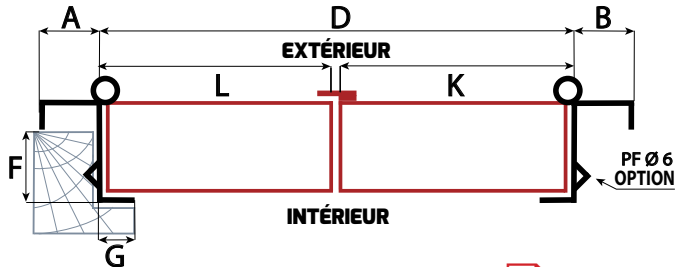
Sans précision de votre part : jeu haut : 5mm / jeu bas : 8 mm / Selon le type de serrure : jeu entre 5 et 8 mm
Les dimensions communiquées = FABRICATION

2 FACES	SANS SERRURE	<input type="checkbox"/> LE CLASSIC			
	ISSUE DE SECOURS	<input type="checkbox"/> L'URGENCE			
	MULTI-FONCTION	<input type="checkbox"/> L'UTILE	<input type="checkbox"/> LE PRAGMATIC		
	CAVE	<input type="checkbox"/> LE TOP ÉCO 1	<input type="checkbox"/> LE SECURITY CAVE 1	<input type="checkbox"/> LE STAR CAVE 1	

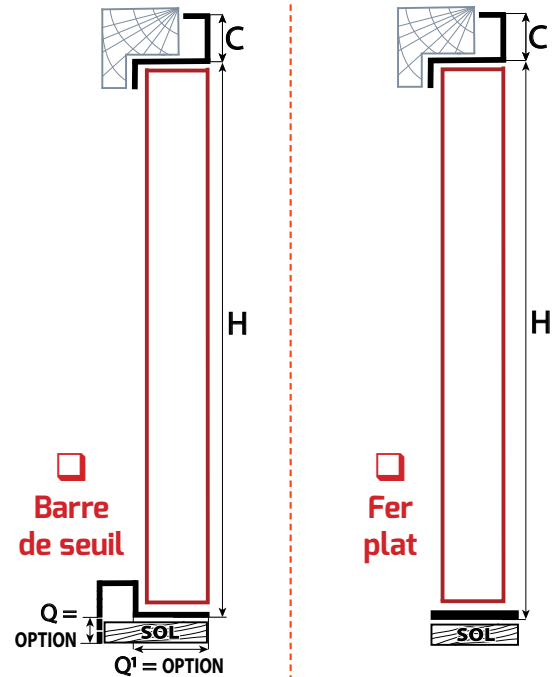
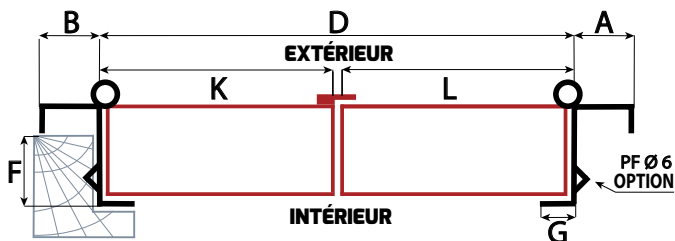
Croquis 2 VANTAUX poussant pour format 1800 x 2300 mm (au-delà options)

RÉNOVATION

Gauche poussant



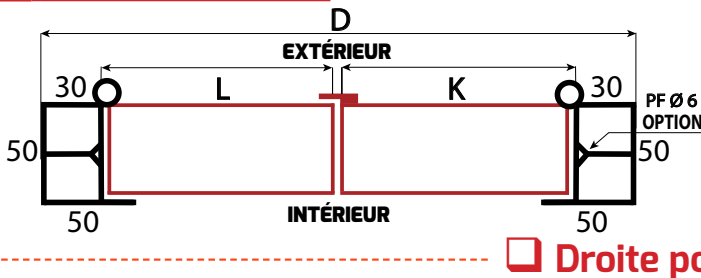
Droite poussant



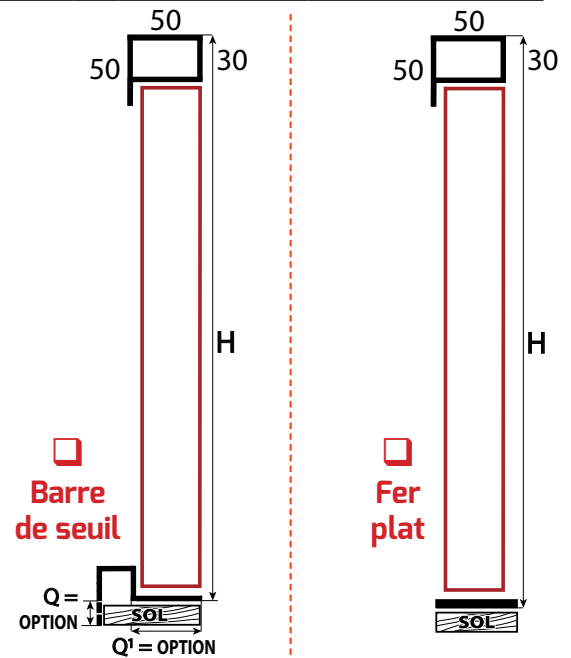
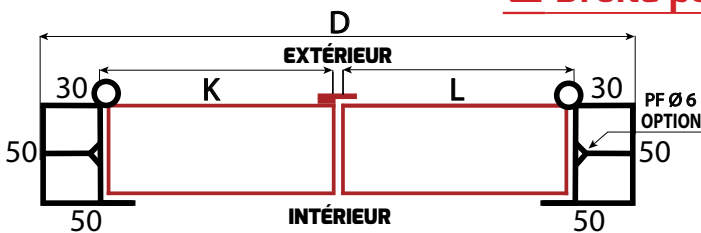
A	Façade côté semi-fixe mm	B	Façade côté ouvrant mm	C	Façade traverse haute mm	D	Largeur totale mm	F	Feuillure existante mm	G	Cochonnet mm
H	Hauteur totale mm			K	Largeur ouvrant mm	L	Largeur semi-fixe mm	Q	Nez de seuil mm	Q'	Plat de seuil intérieur mm

TUBULAIRE

Gauche poussant



Droite poussant



D	Largeur totale mm	H	Hauteur totale mm		K	Largeur ouvrant mm
L	Largeur semi-fixe mm	Q	Nez de seuil mm	Q'	Plat de seuil intérieur mm	

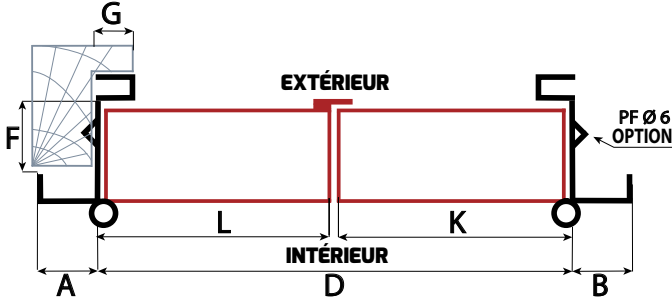


2 FACES	SANS SERRURE	<input type="checkbox"/> LE CLASSIC		
	MULTI-FONCTION	<input type="checkbox"/> L'UTILE	<input type="checkbox"/> LE PRAGMATIC	
	CAVE	<input type="checkbox"/> LE TOP ÉCO 1	<input type="checkbox"/> LE SECURY CAVE 1	<input type="checkbox"/> LE STAR CAVE 1

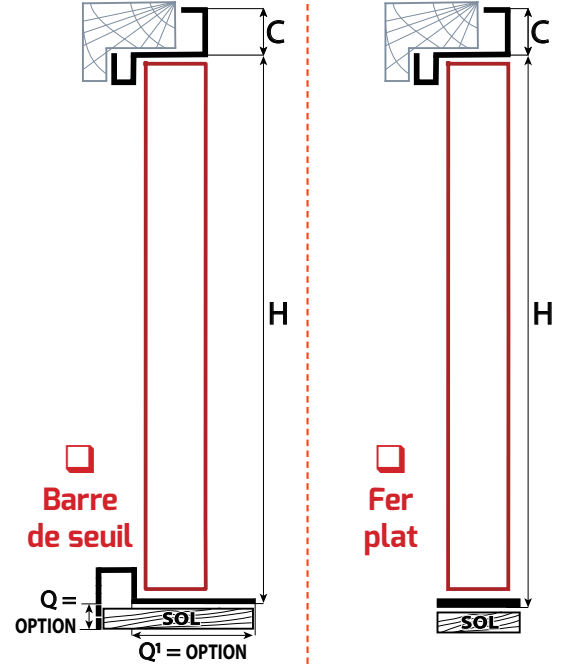
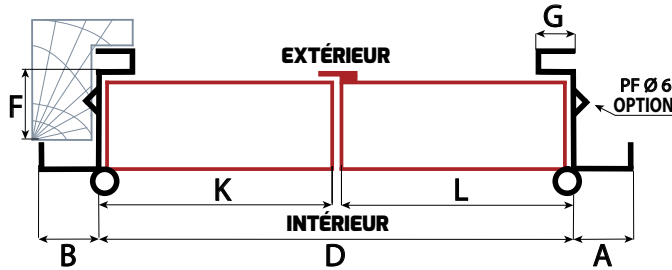
Croquis 2 VANTAUX tirant pour format 1800 x 2300 mm (au-delà options)

RÉNOVATION - COCHONNET INTÉGRÉ

Gauche tirant



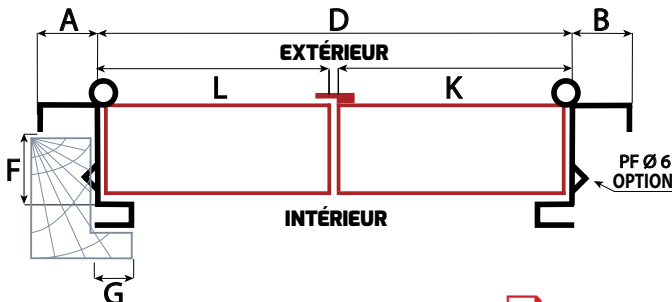
Droite tirant



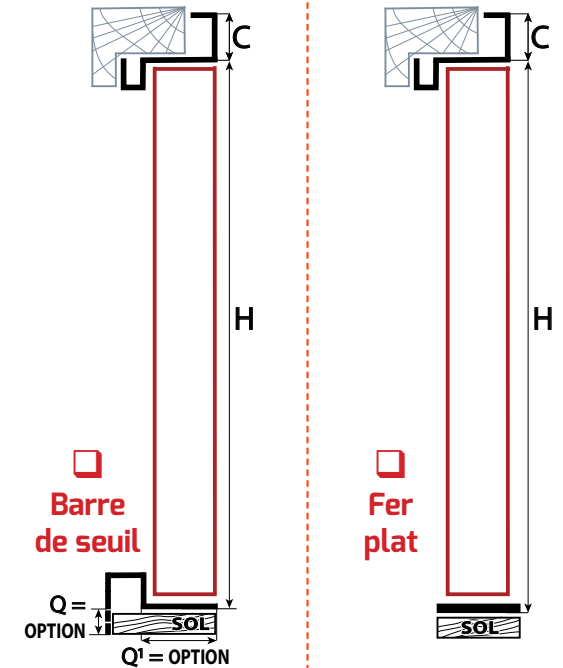
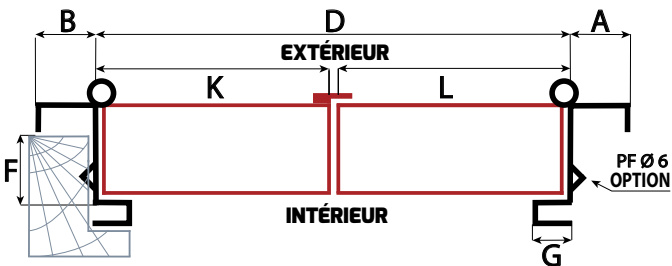
Croquis 2 VANTAUX poussant pour format 1800 x 2300 mm (au-delà options)

RÉNOVATION - COCHONNET INTÉGRÉ

Gauche poussant



Droite poussant



A	Façade côté semi-fixe mm	B	Façade côté ouvrant mm	C	Façade traverse haute mm	D	Largeur totale mm	F	Feuillure existante mm	G	Cochonnet mm
H	Hauteur totale mm			K	Largeur ouvrant mm	L	Largeur semi-fixe mm	Q	Nez de seuil mm	Q'	Plat de seuil intérieur mm



Sans précision de votre part : jeu haut : 5mm / jeu bas : 8 mm / Selon le type de serrure : jeu entre 5 et 8 mm
Les dimensions communiquées = FABRICATION