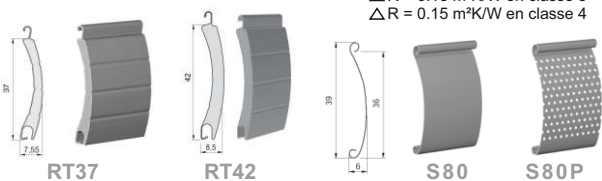


FICHE Information



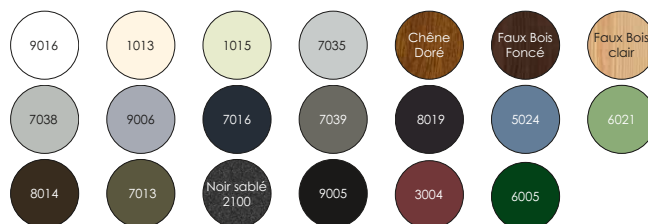
Tradirapide Volet roulant traditionnel assemblé

▶ Lames aluminium



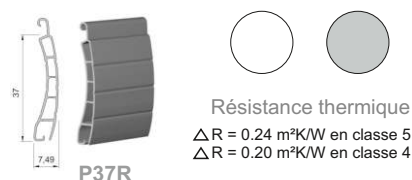
Résistance thermique
(lames DP + mousse)
 $\Delta R = 0.18 \text{ m}^2\text{/K/W}$ en classe 5
 $\Delta R = 0.15 \text{ m}^2\text{/K/W}$ en classe 4

▶ Coloris lames alu



cf tableau des coloris (disponibilité selon la lame)

▶ Lame PVC

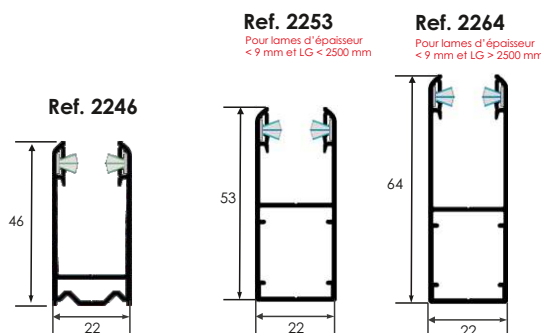


Résistance thermique
 $\Delta R = 0.24 \text{ m}^2\text{/K/W}$ en classe 5
 $\Delta R = 0.20 \text{ m}^2\text{/K/W}$ en classe 4

▶ Cas de poses



▶ Coulisses



▶ Section de consoles

Sections	Hauteur Maxi HSL				
	S80 S80P	P37R	RT37	RT42	RTS42
143	3000	1618	1618	1334	1161
158		2395	2395	1922	1681
173		2987	2987	2384	2127
205		3000	3000	3000	3000

▶ Manoeuvres disponibles et limites

Coulisses	2246		2253/2264		Manoeuvre
	Largeur LDC Mini (mm)	Largeur LDC Maxi (mm)	Largeur LDC Mini (mm)	Largeur LDC Maxi (mm)	
Electrique Filaire	420	567	455	602	Tirage direct
Somfy Filaire arrêté automatique ⁽¹⁾	420		455		Sangle
Electrique radio Simu Bhz	420	653	455	688	Tige manivelle
Electrique Somfy radio IO	420	519	455	554	Filaire
Solaire Somfy RS100 IO	470		505		Radio
Solaire FreePower (SIMU HZ)	526		561		Solaire
Treuil - Sangle	400		435		
Tirage Direct	850		885		

⁽¹⁾ Non disponible avec lames S80 et S80P
xxx : limites S80 - S80P

Arrêt sur obstacle Détection du gel

▶ Limites d'utilisation des lames

Lames	Poids Kg/m ²	Largeur Maxi	Hauteur Maxi	Surface Maxi
RT37	2.7	2800	3000	7 m ²
RT42	2.7	2800	3000	7.5 m ²
RTS42	3.2	3700	3000	8.5 m ²
P37R	3	1700	3000	4.5 m ²
S80	2	2100	3000	5.5 m ²
S80P	1.8	2800	3000	7 m ²

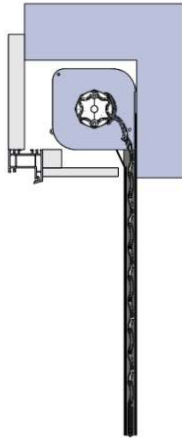


ELECTRIC TE

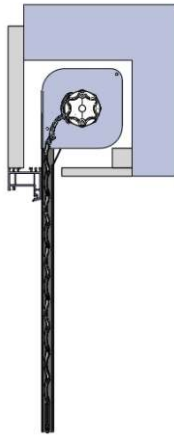


▾ Montage dans coffre menuisé

Enroulement Intérieur

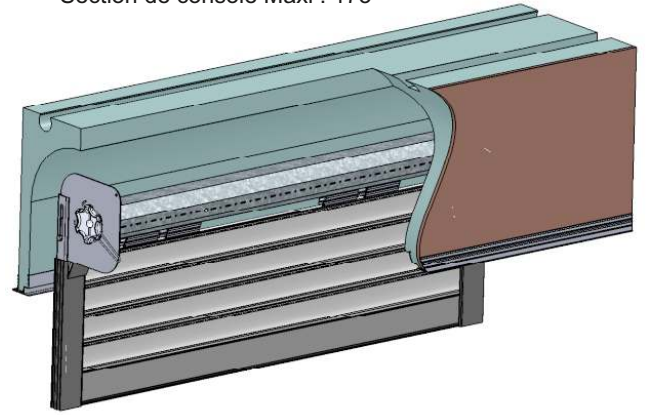


Enroulement Extérieur



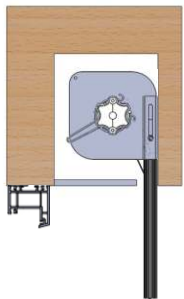
▾ Montage dans coffre tunnel

Section de console Maxi : 173

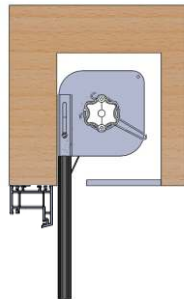


▾ Montage dans ossature bois

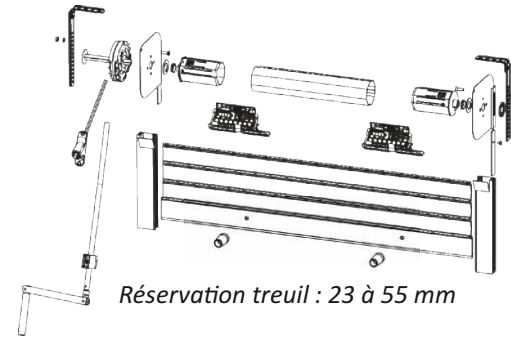
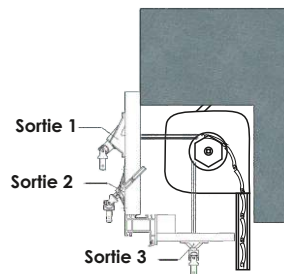
Enroulement Intérieur



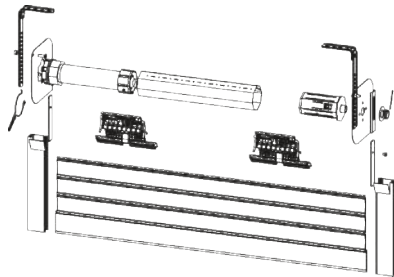
Enroulement Extérieur



▾ Manoeuvre à Treuil

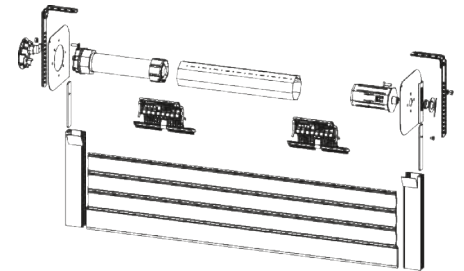


▾ Manoeuvre électrique (tête étoile)

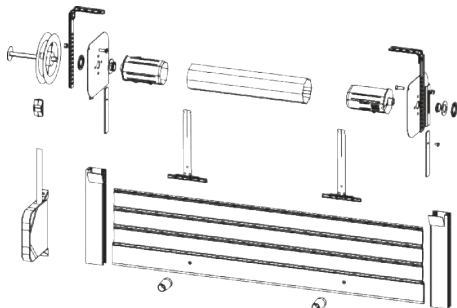


▾ Manoeuvre électrique (Filaire / MSI)

Réglage des Fin de course mécaniques

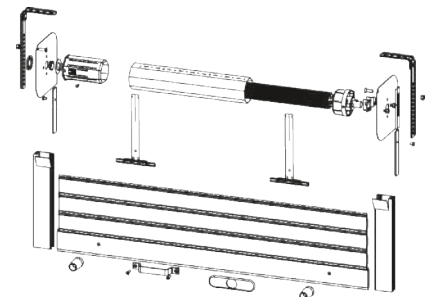


▾ Manoeuvre à sangle



Réserve poulie: 24 à 55 mm

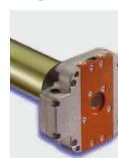
▾ Manoeuvre Tirage direct



▾ Options Condamnations

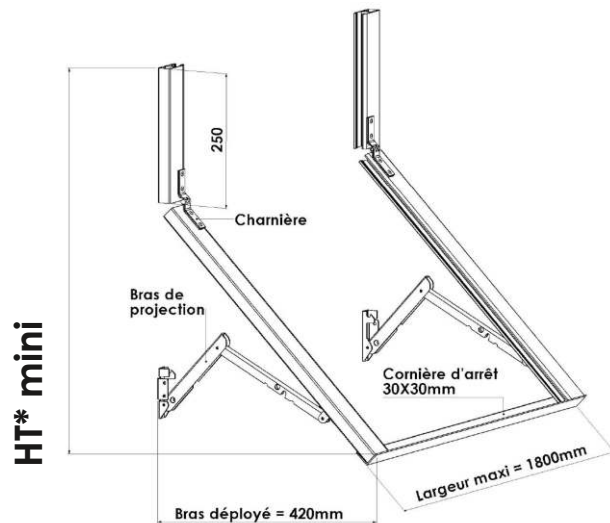
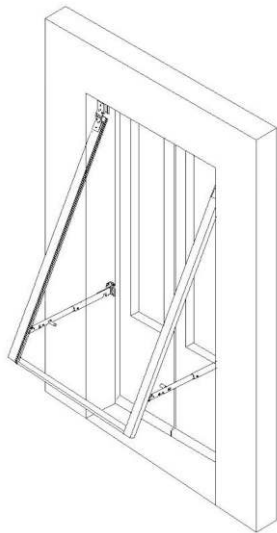
- Serrure sur lame finale
- Serrure sur lame intermédiaire (selon lame) + poignée cuvette.
- Verrous sur lame finale
- Bâton de tirage direct

▾ Option Manoeuvre de secours MSI



Moteur avec manoeuvre de secours intégrée. Disponible en manoeuvre filaire ou radio Hz (Simu 433 Mhz).

▾ Projections simples



LAMES	HT* mini
RT37	900
RT42	1100
P37R	900
Autres	1200

NOTA :

- **Déconseillé en Manoeuvre électrique**
- Cornière laquée dans la couleur des coulisses (RAL 8003 pour des coulisses en chêne doré)
- Charnières et bras de projection disponibles en blanc, marron, gris ou noir.

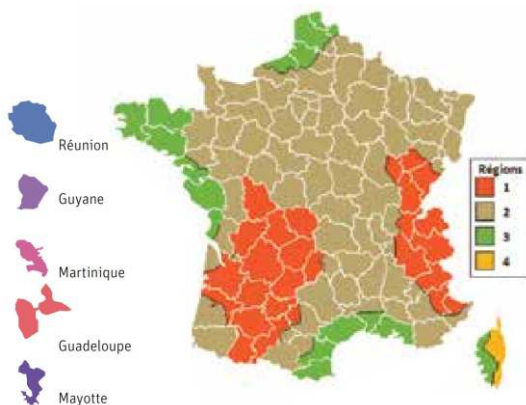
▾ Options

- Longueur câble 10 mètres,
- Commande groupé multi canaux,
- Horloge radio,

- Box domotique Tahoma
- Commande à distance par smartphone,
- Volets jumelés (dépassement de la largeur maximum : 1 manoeuvre et 2 volets).



▾ Classement au vent



Classes	V*2	V*3	V*4	V*5	V*6
Pression de sécurité (N/m²)	100	150	250	400	600

La tenue au vent des volets roulants est évaluée en appliquant une charge uniformément répartie sur l'ensemble de la fermeture, représentant la pression du vent.

La norme NF EN 13659 prévoit des classes de résistance au vent. La certification NF Fermetures n'est délivrée que pour les classes de V*3 à V*6.

Classe de résistance au vent des fermetures en fonction de leur exposition Selon FD DTU 34-4 P3

Région	Catégorie de terrain	Hauteur H (m) de la fermeture au-dessus du sol				
		H≤9	9<H≤18	18<H≤28	28<H≤50	50<H≤100
France métropolitaine						
1	IV	2	2	2	3	3
	IIIb	2	2	3	3	4
	IIIa	2	3	3	3	4
	II	3	3	3	4	4
	0	3	4	4	4	4
2	IV	2	2	2	3	4
	IIIb	2	3	3	3	4
	IIIa	3	3	3	4	4
	II	3	4	4	4	4
	0	4	4	4	4	5
3	IV	2	2	3	3	4
	IIIb	2	3	3	4	4
	IIIa	3	4	4	4	4
	II	4	4	4	4	5
	0	4	4	4	5	5
4	IV	3	3	3	4	4
	IIIb	3	3	4	4	4
	IIIa	3	4	4	4	5
	II	4	4	4	5	5
	0	4	5	5	5	5

> Déterminez la catégorie de terrain (rugosité) où se trouve votre construction :

IV: zone urbaine – forêt dense

IIIb: zone industrielle – bocage dense

IIIa : campagne avec haies – vignobles ou bocage – habitat dispersé

II: rase campagne

0: zone côtière, lacs