

# Visio Solaire



## Nouvelle Génération Écosystème de motorisation solaire avec télécommandes



- Emprise minimale sur la fenêtre : sections de Caisson 123/132/155/170/205
- Optimisation du clair de vitrage (lumière)
- 2 formes de caisson au choix, arrondi ou pan coupé
- Coulisse esthétique et design
- Lame finale encastrée, effacement total dans le caisson
- Pose possible dans tous les cas grâce à la prise Impulse facilement accessible pour recharger la batterie de l'intérieur.
- Chargeur Booster + (vendu en option) : plus de tranquillité en cas d'exposition non optimale du panneau solaire et entretien SAV simplifié.
- Possibilité de récupérer 4 mm d'absence de jeu en largeur à la pose
- Pose en enroulement extérieur uniquement
- Dimensions du panneau solaire : 510 x 80 x 10 mm
- Disponible en version panneau déporté

### LES AVANTAGES DES PRODUITS SOLAIRES... LA TECHNOLOGIE Neosol EN PLUS

#### • GRANDE AUTONOMIE\*

Jusqu'à 50 jours d'autonomie même dans l'obscurité totale.

#### • FIABILITÉ À TOUTE ÉPREUVE\*

Haute durabilité du moteur jusqu'à 36 000 cycles équivalents à 50 ans d'utilisation.

#### • GESTION SIMPLIFIÉE DES CHANTIERS

Pose sans contrainte d'exposition et télécommande centralisée Neosol HOME livrée prête à l'emploi grâce au système Neosol GROUP READY.

#### • PILOTAGE TOUT CONFORT

Duo de télécommandes Neosol ONE et NEOSOL HOME (en option) pour actionner les équipements individuellement ou tous en même temps.

\* sur la base de 2 montées et 2 descentes par jour (Volet Roulant LDC - 1600 mm HCC 2150 mm)

## CAS DE POSE

### Pose **SANS RÉSERVATION**

Construction traditionnelle avec isolation par l'intérieur ou l'extérieur



**Sous linteau\*** au nu extérieur  
(Enroulement extérieur)



**En applique\*** (Enroulement extérieur)

\*Possible aussi en Maison Ossature Bois

### ■ Exclusivité : Prise IMPULSE



Chargeur Booster + longueur de câble 3 m  
temps de charge : 1h30

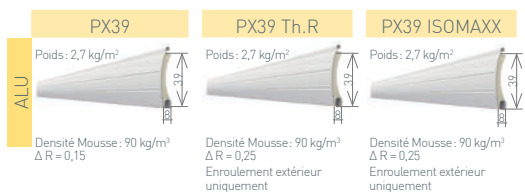


Gagnez en tranquillité et en autonomie

- La prise IMPULSE garantit le fonctionnement du volet, même en utilisation intensive ou en cas de mauvaise exposition à la lumière.
- Il suffit de recharger la batterie depuis l'intérieur grâce au chargeur Booster +. Après 90 min, le moteur retrouve plusieurs mois d'autonomie.
- La prise IMPULSE permet le branchement d'une batterie de secours pour un SAV simplifié. La batterie est livrée chargée.
- Garantie 5 ans.

## Caractéristiques techniques

### Lames (coloris, voir sur la dernière page)



### Manœuvres

●	Radio
✘	Manœuvre de secours
✘	Filaire
✘	Tirage direct
✘	Tringle oscillante

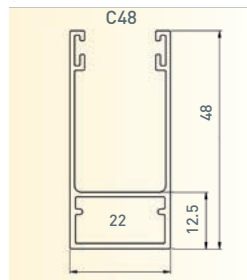
● Réalisable    ✘ Non réalisable

### Limites mini

	Électrique sans secours Moteur Profalux (en mm)
LDC* mini	525
HCC* mini	445

LDC mini panneau déporté 445mm

### Coulisse



### Sections des caissons

HCC* jusqu'à	PX39	
650	123	
750		
850		
950		
1050		
1150		
1250	132	
1350		
1450		
1550		
1650	155	
1750		
1850		
1950		
2050		
2150		
2250		
2350		
2450		170
2550		
2650		
2750	205	
2850		
2950		
3050		

### Forme des caissons



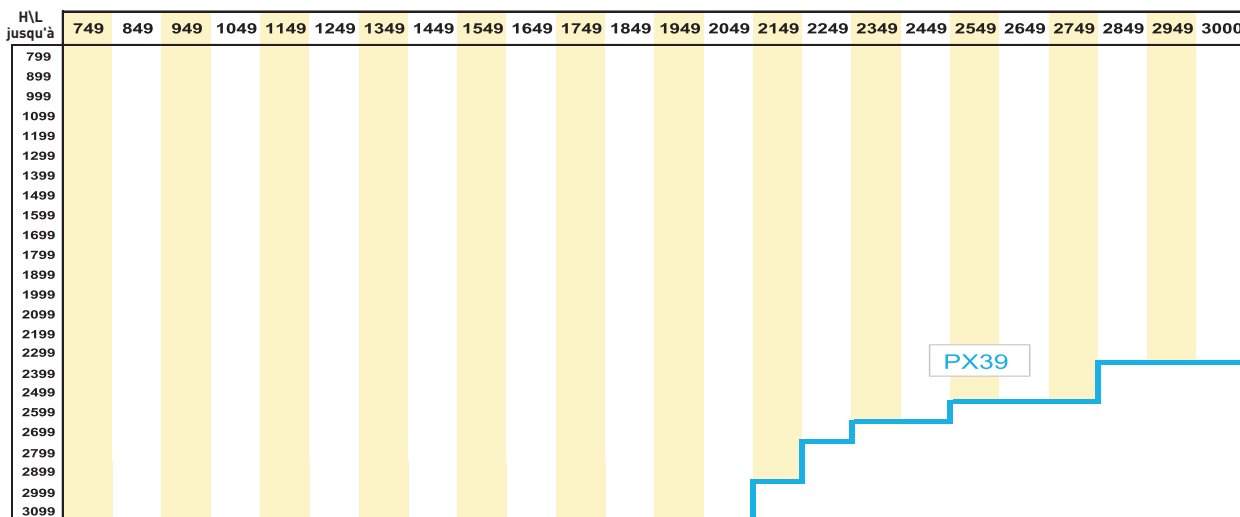
### Panneau déporté

Panneau solaire déporté : 510 mm x 80 mm x 50 mm  
 Câble longueur 1,5 m noir : Câble 3 brins de 0,75mm², gaine 8mm  
 Câble longueur 3 m noir : Câble 3 brins 1,5 mm², gaine 3mm



### Limites d'utilisation lames Alu PX39

H = Hauteur caisson compris / L = largeur Dos de Coulisses



### Résistance au vent

Jusqu'à LDC	
PX39	V*5 1700 mm
	V*4 2100 mm
	V*3 2500 mm

Pour une hauteur inférieure ou égale à 2250 mm sous coffre  
 \*LDC : Largeur Dos de Coulisses. \*HCC : Hauteur Caisson Compris

# Caractéristiques techniques

## Lames (coloris, voir sur la dernière page)

<b>PX39</b> Poids: 2,7 kg/m <sup>2</sup> Densité Mousse: 90 kg/m <sup>3</sup> Δ R = 0,15	<b>PX39 Th.R</b> Poids: 2,7 kg/m <sup>2</sup> Densité Mousse: 90 kg/m <sup>3</sup> Δ R = 0,25 Enroulement extérieur et intérieur	<b>PX39 ISOMAXX</b> Poids: 2,7 kg/m <sup>2</sup> Densité Mousse: 90 kg/m <sup>3</sup> Δ R = 0,25 Enroulement extérieur uniquement	<b>PX40</b> Poids: 3,3 kg/m <sup>2</sup> Densité Mousse: 90 kg/m <sup>3</sup> Δ R = 0,15
<b>PX55</b> Poids: 3,8 kg/m <sup>2</sup> Densité Mousse: 70 kg/m <sup>3</sup> Δ R = 0,15	<b>PVC40</b> Poids: 3 kg/m <sup>2</sup> Δ R = 0,20		

## Manœuvres

●	Radio
●	Manœuvre de secours
●	Filaire
●	Tirage direct
●	Tringle oscillante (sauf PX55)
● Réalisable	✘ Non réalisable

## Limites mini

	Électrique sans secours Moteur Profalux (mm)	Électrique avec secours (mm)	Tringle oscillante (mm)	Tirage direct PX39/PX40 (mm)
LDC* mini	407**	700	405	705
HCC* mini	400	400	400	400

\*\*435 mm si coulisse différente de C48

Caisson mini : 155

Caisson mini : 132

Surface maxi : 5 m<sup>2</sup>  
Caisson mini : 132  
Serrure sur lame intermédiaire : uniquement PX39, caisson mini : 155, HC mini = 1250 mm

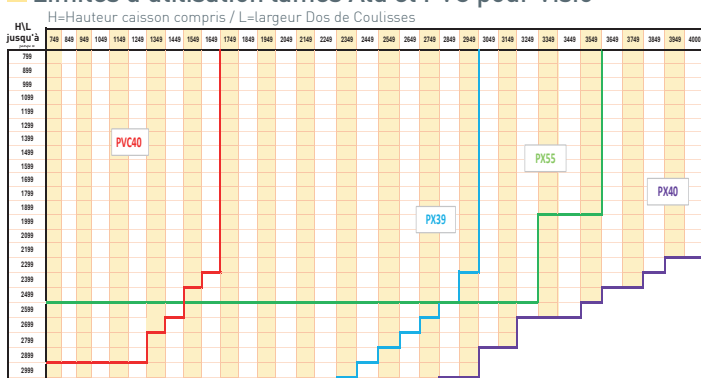
Projection : LDC maxi = 1500 mm. HCC mini = 1450 mm.  
Enroulement extérieur uniquement/incompatible avec moteur  
Bras de projection : Blanc, noir

## Coulisses

<b>C48</b> 48 22	<b>C62</b> 62 22	<b>C62L</b> 62 22 60	<b>C63</b> 62 26
------------------------	------------------------	-------------------------------	------------------------

Lames	Électrique Filaire ou Radio Tirage direct	Manœuvre de secours Tringle oscillante
PX39 / PX40 PVC40	En standard : <b>C48</b> En option : <b>C62 ou C62L</b>	En standard : <b>C62 ou C62L</b>
PX55	<b>C63</b>	<b>C63</b>

## Limites d'utilisation lames Alu et PVC pour Visio



## Résistance au vent

	V*5	Jusqu'à LDC	V*4	Jusqu'à LDC	V*3	Jusqu'à LDC
PX39	V*5	1700 mm	V*4	2100 mm	V*3	2500 mm
PX40	V*5	2300 mm	V*4	2800 mm	V*3	3300 mm
PX55	V*5	2700 mm				

Pour une hauteur inférieure ou égale à 2250 mm sous coffre  
\*LDC : Largeur Dos de Coulisses. \*HCC : Hauteur Caisson Compris

## Sections des caissons

HCC* jusqu'à	PX39	PX40	PX55	PVC40	HCC* jusqu'à
750		132			750
850					850
950	123	155		132	950
1050					1050
1150					1150
1250			205		1250
1350		170			1350
1450	132				1450
1550				155	1550
1650					1650
1750					1750
1850					1850
1950	155	205		170	1950
2050					2050
2150					2150
2250			230		2250
2350					2350
2450					2450
2550	170			205	2550
2650					2650
2750		230			2750
2850					2850
2950	205				2950
3050					3050

## Forme du caisson

Arrondi	Pan coupé	Carré	H x Profondeur (en mm)
			123 x 130
			132 x 137
			155 x 157
			170 x 170
			205 x 205
			230 x 230

Sauf enroulement intérieur

## Sorties de manœuvre

Sortie 45b sous caisson	Sortie 45°	Sortie 80° en standard	Longueur totale manivelle déployée :
			Mini 1200
			Std 1400
			Maxi 2000

## Pose en feuille

En manœuvre par tringle oscillante, le treuil peut être déporté jusqu'à 80 mm.