

Brise-Soleil Orientables Référence (BSO) (à pose rapide)



- Pose rapide comme un volet roulant en rénovation
- BSO autoporté qui repose sur les coulisses
- Récepteur radio intégré dans le moteur
- Compatible avec les volets roulants Profalux radio
- Fins de course prè-réglées en usine
- Livré prêt à poser et à fonctionner
- En version sans caisson, le BSO dispose d'une joue biseautée pour faciliter le passage dans les réservations étroites
- Option caisson selon configuration
- Gestion précise de l'orientation des lames avec le mode pas à pas

CAS DE POSE

Pose dans **COFFRE TUNNEL**
Construction traditionnelle
avec isolation par l'intérieur



Possible aussi en Isolation Thermique par l'Extérieur ou dans une réservation béton

Pose dans **RÉSERVATION DANS BARDAGE**
Construction Maison
Ossature Bois



Pose **SANS RÉSERVATION**
Construction traditionnelle
avec isolation par l'intérieur ou l'extérieur



Entre tableau, sous linteau
Possible aussi en Maison
Ossature Bois



En applique

Informations

Pour plus d'informations, vous pouvez consulter notre documentation BSO spécifique.



Caractéristiques techniques

Lames PX90Z/PX70Z



Poids : 2,7 kg/m²
Δ R = 0.08

Manœuvres

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

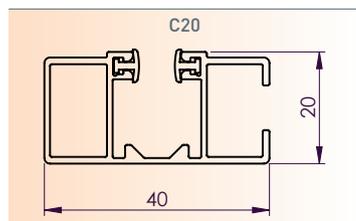
● Réalisable ✗ Non réalisable

Limites mini

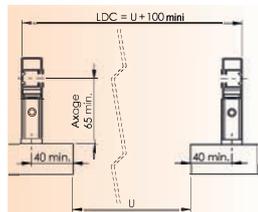
Lames	PX90Z	PX70Z
H Caisson compris mini	500 mm	
L Dos de coulisses mini	490 mm	
Réservation Profondeur	130mm	120mm
Surface maxi	15m ²	9m ²

*Pour les largeurs supérieures à 3200 mm, le BSO Référencea des particularités de pose. Le produit n'est plus autoporté, il est nécessaire de prévoir une reprise de fixation au linteau en partie centrale.
Si LDC < 3200mm, pas de caisson par défaut, caisson en option
Si LDC > 3200mm, ou surface supérieure à 9m², caisson en standard
Si pose avec lambrequin, caisson obligatoire pour fixation d'un lambrequin.

Coulisse



Pose sur équerres



Axage maxi 105mm
si LDC > 3200mm

Nombre d'équerres pour fixation de face

Hauteur caisson compris	Nombre d'équerres par coulisse
< 1800 mm	2
< 3000 mm	3
< = 3950 mm	4

Résistance au vent

PX90Z	Jusqu'à LDC	
	V*5	V*3
	2000 mm	3000 mm

Pour une hauteur inférieure ou égale à 2 550

*LDC : Largeur Dos de Coulisses

*HCC : Hauteur Caisson Compris

Marquage CE, Résistance au vent jusqu'à classe 5 selon lame et dimensions

> Retrouvez toutes les précisions sur la résistance au vent en tapant DOP BSO sur :

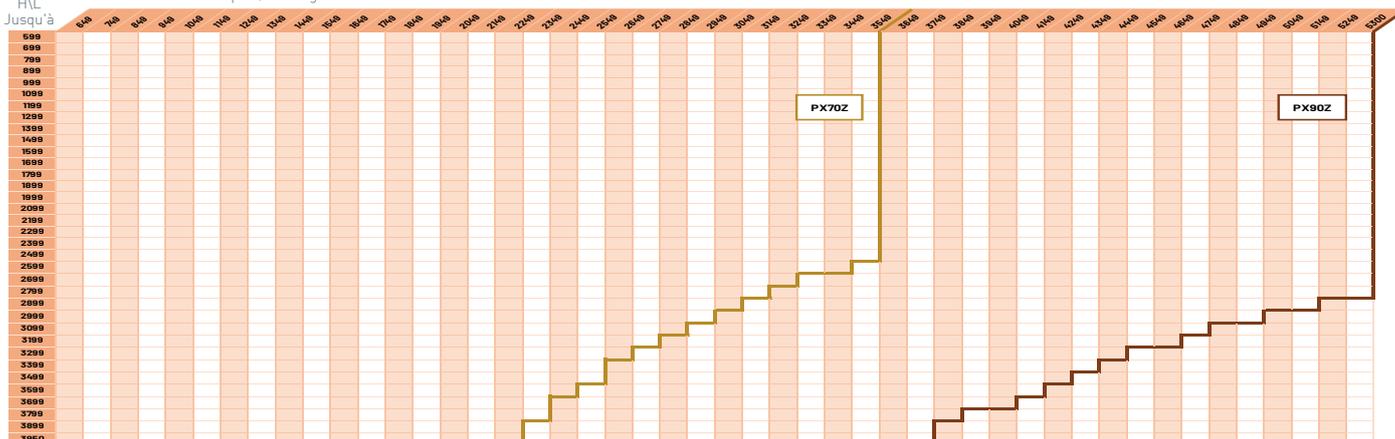
www.profalux-pro.com/documentations

> Retrouvez plus d'informations dans la documentation BSO sur notre site :

www.profalux-pro.com/documentations

Limites d'utilisation lames Alu pour BSO Référence

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



Hauteur d'encombrement HE

NOTA: Elle comprend le caisson, les lames empilées et la lame finale.

Hauteur caisson compris jusqu'à	PX90Z		PX70Z	
	Hauteur Sous Linteau jusqu'à	HE Maxi	Hauteur Sous Linteau jusqu'à	HE Maxi
799	644	155	634	155
1199	1024	175	1014	185
1599	1404	195	1384	215
1799	1594	205	1574	225
1999	1784	215	1759	240
2199	1974	225	1944	255
2399	2164	235	2129	270
2599	2354	245	2314	285
2799	2544	255	2499	300
3199	2924	275	2874	325
3799	3494	305	3434	370
3950	3635	315	3570	380

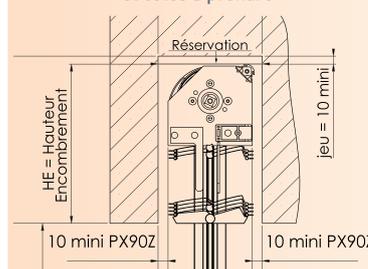
BSO dans Coffralux

Section 28

	PX90Z	PX70Z
H Caisson compris jusqu'à	2 778	2 178
H sous Coffre jusqu'à	2 525	1 927

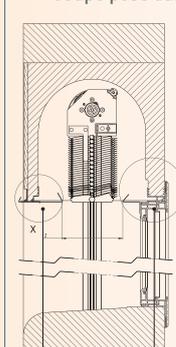
Coupes

Coupe pose dans réservation et cotes à prendre



En pose dans réservation, prévoir 10 mm de jeu en plus de la Hauteur Caisson Compris de fabrication.

Coupe pose dans Coffralux avec sous-face



Sous-face Alu modèle n° 2
Sous-face Alu modèle n° 1

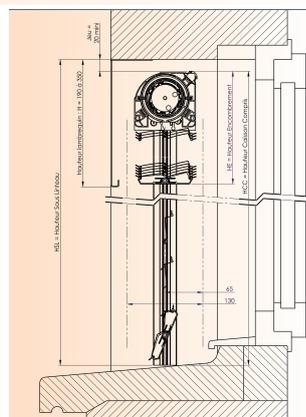
Dimensions modèle n°1 (cote à définir selon menuiserie)
Dimensions modèle n° 2

	PX90Z	PX70Z
Coffralux 28	X = 88	X = 98

⚠ Un effet jour facilement neutralisé

En partie haute, on constate que lorsqu'il n'y a pas de place pour une lame supplémentaire sous le caisson, il y a un jour, parfois visible, qui peut aller jusqu'à 89 mm. En cas de pose sans réservation, nous préconisons l'ajout d'un lambrequin.

Retrouvez sur la documentation BSO toutes les informations sur les lambrequins



Reprise de lambrequin

Les lambrequins sont disponibles dans toutes les dimensions.
Reprise de lambrequin pour largeur dos de coulisses supérieure à 2996 mm.

En pose en tableau, avec lambrequin LB0, déduire 20 mm de la cote HSL pour déterminer la hauteur caisson compris de fabrication.