

## RÉNO BSO

### Générateur d'ambiance unique

- Module la lumière naturelle
- Élimine les éblouissements
- Préserve du vis-à-vis et des regards extérieurs
- Protège l'intérieur du rayonnement solaire

Très adapté  
aux pièces  
exposées  
Sud

CERTIFIÉ PAR CSTB  
NF  
796-263-121



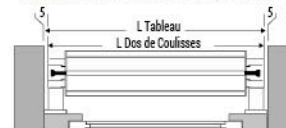
### Cas de pose

#### POSE en tableau

##### CAS N° 1 : PERÇAGE ENTRE TABLEAU



##### CAS N° 2 : POSE DE FACE SUR EQUERRES

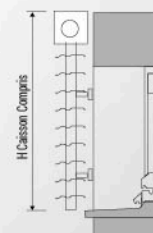


#### Principe du BSO

Conçus pour la gestion des apports lumineux d'une pièce et très exposés au soleil ainsi qu'aux variations climatiques, les BSO sont réalisés avec des tolérances de fabrication destinées à compenser la dilatation et la rétraction de l'aluminium. De ce fait, ils ne sont pas prévus pour être totalement occultants. En cas de vent fort, remonter le BSO.

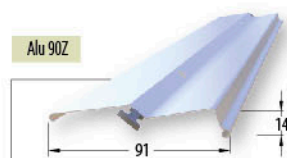
#### POSE en façade

##### CAS N° 4 : POSE DE FACE SUR EQUERRES



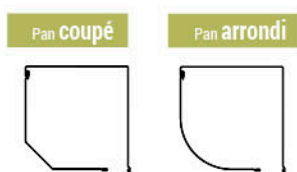
## Caractéristiques techniques

### Lames



Poids : 2,70 kg/m<sup>2</sup>  
Surface maxi tablier : 12,00 m<sup>2</sup>  
Largeur maxi tablier : 5000 mm

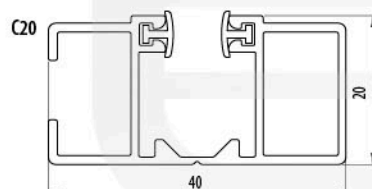
### Taille des caissons



| H   | L   |
|-----|-----|
| 132 | 200 |
| 155 | 200 |

| H/L  | Réno BSO |
|------|----------|
| 550  | 132      |
| 650  |          |
| 750  |          |
| 850  |          |
| 950  |          |
| 1050 |          |
| 1150 |          |
| 1250 | 155      |
| 1350 |          |
| 1450 |          |
| 1550 |          |
| 1650 |          |
| 1750 |          |
| 1850 |          |
| 1950 |          |
| 2050 |          |
| 2150 |          |
| 2250 |          |
| 2350 |          |

### Coulisses

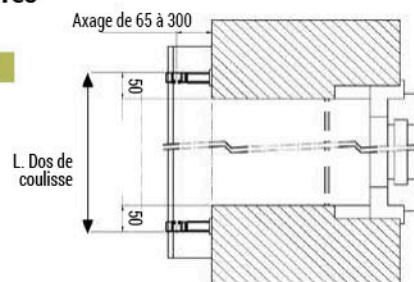


### Marquage des lames

PX 90Z Marquage CE, classe 4

### Pose sur équerres

POSE en applique



### Nombre d'équerres

pour pose en applique

| Hauteur caisson compris | Nombre d'équerres par coulisse |
|-------------------------|--------------------------------|
| < 1800 mm               | 2                              |
| Entre 1801 et 2350      | 3                              |

### Limites d'utilisation de la lame caisson compris

| H/L  | 700 | 800 | 900 | 1000 | 1100 | 1200 | 1300 | 1400 | 1500 | 1600 | 1700 | 1800 | 1900 | 2000 | 2100 | 2200 | 2300 | 2400 | 2500 | 2600 | 2700 | 2800 | 2900 | 3000 | 3100 | 3200 |  |  |
|------|-----|-----|-----|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|--|--|
| 550  |     |     |     |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |  |  |
| 650  |     |     |     |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |  |  |
| 750  |     |     |     |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |  |  |
| 850  |     |     |     |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |  |  |
| 950  |     |     |     |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |  |  |
| 1050 |     |     |     |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |  |  |
| 1150 |     |     |     |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |  |  |
| 1250 |     |     |     |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |  |  |
| 1350 |     |     |     |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |  |  |
| 1450 |     |     |     |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |  |  |
| 1550 |     |     |     |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |  |  |
| 1650 |     |     |     |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |  |  |
| 1750 |     |     |     |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |  |  |
| 1850 |     |     |     |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |  |  |
| 1950 |     |     |     |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |  |  |
| 2050 |     |     |     |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |  |  |
| 2150 |     |     |     |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |  |  |
| 2250 |     |     |     |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |  |  |
| 2350 |     |     |     |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |  |  |

### Types et limites mini des manœuvres

(Valeur en dos de coulisses)

|                    | Réno BSO |
|--------------------|----------|
| Zigbee             | 550      |
| Zuni R             | 550      |
| Somfy variation IO | 850      |

Pour des largeurs inférieures ou supérieures, nous consulter.

### Classement au vent des lames

| Alu 90Z<br>Lame Aluminium Profilé | Largeur Dos de Coulisse (mm) |    |    |
|-----------------------------------|------------------------------|----|----|
|                                   | 1500                         | V5 | V3 |
| Hauteur hors tout mm              | 2350                         | V3 | V3 |

### Commandes individuelles et générales

Voir page 82-83

### Nuancier

Voir page 88-89