



**Performance thermique**  
Panneau :  
U = 0,60 k/m²

## PORTE DE GARAGE

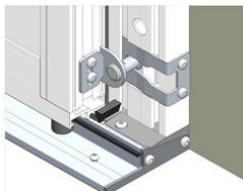
Fabricant 295	Modèle	SPOSA
	Type	Sectionnelle à déplacement latéral

### Les avantages produit

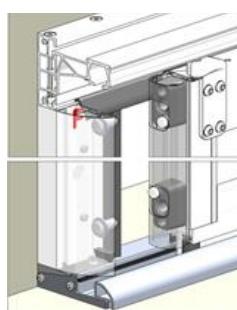
- Encombrement réduit
- Robustesse et fiabilité
- Sécurité et confort, Certification A2P R1 (Sposa motorisée sans portillon) (apprécié des assureurs)
- Rapidité de pose
- Ligne discrète et compacte



verrouillage haut et bas côté fermeture



verrouillage côté refoulement



Une courbe spéciale pour les cas "hors norme"



Béquille extérieur.  
Cylindre de sécurité.



Verrouillage intérieur avec clé



### DESCRIPTIF PRODUIT

<b>Produit</b>	Porte de garage sectionnelle à déplacement latéral A2P R1 (certification Sposa motorisée sans portillon)
<b>Matériau</b>	Panneau en Acier galvanisé- Pré-cadre et profil multi-chambres en Aluminium monobloc thermoloqué blanc
<b>Panneau</b>	Double paroi isolée avec mousse polyuréthane sans CFC
<b>Utilisation</b>	Neuf, Rénovation et sur-mesure
<b>Retombée de linteau minimum</b>	80 mm
<b>Epaisseur porte</b>	40 mm
<b>Ecoinçon</b>	Ecoinçon de fermeture de 80 mm et de refoulement de 100 mm
<b>Etanchéité</b>	Joint EPDM sur périphérie du pré-cadre le profil de porte - Joint sur profil bas
<b>Seuil</b>	Seuil en aluminium avec rail de guidage et drainage en partie avant et à chaque extrémité
<b>Limites dimensionnelles</b>	Hauteur: maximum 3.000 mm Largeur: maximum 5.000 mm
<b>Quincaillerie</b>	
<b>Système de guidage</b>	Rails monoblocs avec longueur de rail adaptée à la largeur de la porte pour un guidage fluide Trolley polyamide renforcé et galet monté sur roulement à billes Roulettes avec roulements à billes
<b>Sécurité</b>	Anti-pincements de doigts intérieur et extérieur 2 points de verrouillage côté fermeture (haut et bas) 1 point de verrouillage côté refoulement (bas)
<b>Fermeture</b>	Serrure 5 ou 9 points en fonction de la hauteur de la porte Béquille ( blanche sur porte blanche, grise sur portes de couleurs claires et noire sur portes plaxées ou foncées)
<b>Esthétique</b>	
<b>44 Coloris au choix</b>	Thermolaquage fine structure: Ivoire 1013, Ivoire 1015, Brun 1247, Beige 1019, Rouge 3004, Rouge 3005, Bleu 5003, Bleu 5005, Bleu Canon, Bleu 5008, Bleu 5010, Bleu 5014, Bleu 5023, Bleu 5024, Vert 6005, Vert 6009, Vert 6017, Vert 6019, Vert 6021, Brun 703c, Marron 7006, Gris 7012, Gris 7015, Gris 7016, Gris 7021, Gris 7024, Vert 7033, Vert 7034, Gris 7035, Gris 7039, Gris 7040, Marron 8003, Marron 8011, Marron 8014, Marron 8017, Brun 8019, Brun 8028, Blanc 9001, Noir 9005, Gris 9006, Gris 9007, Blanc 9010, Blanc 9016, Blanc pur Grazalema, Gris 7016 Deep Mat et Noir 9005 deep mat aux mêmes condition que le blanc standard 9016 (uniquement en décor "lisse sans motif")
<b>10 motifs au choix</b>	Nervure régulière, Double nervure et sans motif
<b>3 finitions au choix</b>	Lisse
<b>Descriptif</b>	
<b>Livraison</b>	En kit
<b>Options</b>	Portillon (côté refoulement ou côté fermeture en porte non motorisée) (portillon côté fermeture en porte motorisée)- poignée encastrée rétractable avec cylindre de sécurité
<b>Fiche Conseils:</b>	<p>Hublot carré, rectangle, rond ou triangle (vitrage feuilleté classe P5A 44.6/6.44.2 en A2P et 33.2/14/4 hors A2P, cadre Alu ou alunox®)</p> <p>Décor alunox®</p> <p>Thermolaquage sablé: Bleu 2700, Brun 2650, Gris 2105, Gris 2800, Gris 2900, Mars 2525, Noir 2100, Rouge 2100, Vert 2300, Vert 2500, Starlight 2525 et Yazd.</p>