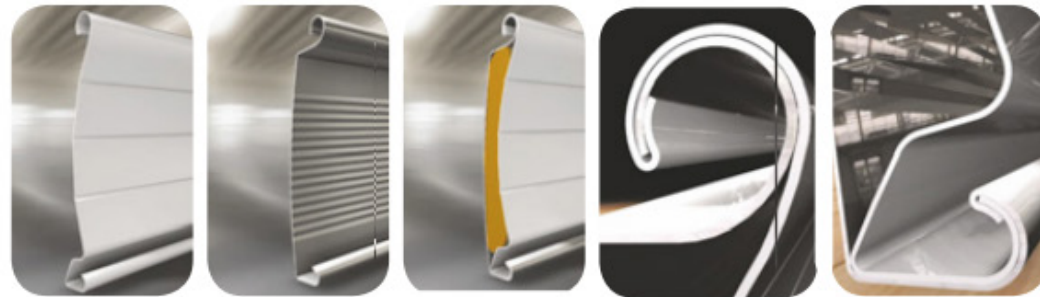


PORTES ENROULABLES



Recherche et développement

Le profil est réalisé en joignant deux bandes d'acier plastifié à haute résistance : la face externe de 0,5 mm d'épaisseur et la face interne de 0,4 mm d'épaisseur, mousse de polyuréthane expansée d'une densité de 60 kg/m³. **L'attention aux nouvelles exigences technologiques et esthétiques et à l'utilisation de matériaux respectueux de l'environnement.**



↑ Notre gamme de profilés NUPPY vous permet d'obtenir un produit avec une attention à chaque détail, disponible en **RAL 9006, RAL 7016 et Blanc.** ↓

RAL9006

RAL7016

BLANC

Possibilité de peinture dans n'importe quelle couleur RAL



L'opportunité de faire la différence



Mousse de polyuréthane écologique.
Agents d'expansion sans halogène et embouts en nylon antifriction montés sur toutes les lames

	Poids / mL.	Lames / m ² .	Max utilisation
Aluminium 8/10 extérieur. + Acier 4/10 intérieur	0,93 Kg.	10	8 m
Acier 6/10 extérieur. + Acier 4/10 intérieur	1,33 Kg.	10	10 m
Acier 8/10 extérieur. + Acier 4/10 intérieur	1,64 Kg.	10	12 m

Les portes enroulables NUPPY sont fabriquées avec des profils moulés et des profils d'épaisseur variable, en fonction des dimensions et des besoins. En alliages spéciaux Aluminium 8/10, précédemment indiqué pour un usage résidentiel et industriel, ou en acier prélaqué d'une épaisseur de 6 - 8/10. La couleur du revêtement est composée de plus qui forment une protection à base de primaires, d'émail à base organique de type super polyester et d'une finition lisse ou polyamide.

Ce type de traitement donne une plus grande résistance aux rayons UV et offre la possibilité de nacrer avec des pigments d'aluminium ou de perle. Tous les profils sont fournis avec des embouts en nylon antifriction. Tous les accessoires sont galvanisés et testés pour assurer une longue durée de vie du produit.

Les unités sont disponibles en :

- Manuel (consulter manuel de dimensions).
- Moteurs au centre de l'axe ou latérales.
- Moteurs monophasiques ou triphasiques.
- Arbre tubulaire sans ressorts.

Coulisse et embouts

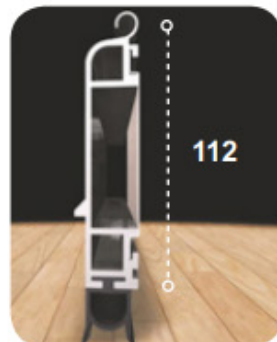


↑ Coulisse simple avec joint caoutchouc. Capacité de perçage en ligne pour le montage avec douille ou une autre application de béton.

Épaisseur 15/10
Poids 2,4 kg x m/L



↑ Embouts en nylon, fonctionne comme un système antifriction aux extrémités de tous les profils.



↑ Profil de fermeture en aluminium extrudé avec joint inférieur en caoutchouc. Possibilité d'application d'omégas de renfort pour grandes dimensions.

Poids 1,8 kg x m/L



↑ Coulisse G avec système anti tempête renforcé. Capacité de perçage en ligne pour le montage avec douille ou une autre application de béton.

Épaisseur 20-25/10
Poids 5,8 kg x m/L



↑ Embout anti tempête avec roulement intégré

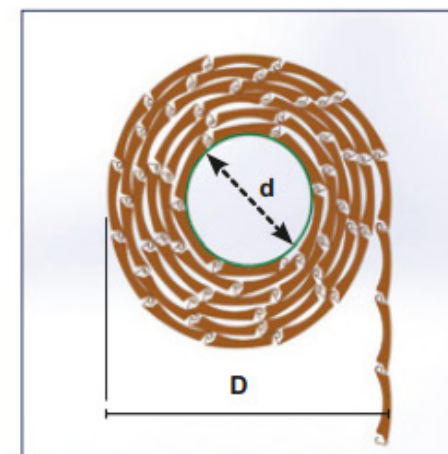


Tableau de dimensions d'enroulement des arbres				
	d	H = 2,5 mt	H = 3,5 mt	H = 4,5 mt
Sans ressort de compensation	ø 133	D = 305	D = 345	D = 385
	ø 159	D = 315	D = 360	D = 395
	ø 168	D = 320	D = 365	D = 400
	ø 178	D = 325	D = 370	D = 405
	ø 194	D = 335	D = 375	D = 410
Avec ressort de compensation	ø 200	D = 340	D = 380	D = 415
	ø 220	D = 355	D = 390	D = 425
	ø 240	D = 365	D = 400	D = 435

