

ABAQUES DE SELECTION DES MOTEURS

Choix du moteur



- > Choisissez votre tube d'enroulement
- > Reportez-vous à l'abaque correspondant à votre type de lame
- > Sélectionnez le couple en fonction de la hauteur totale et du poids du tablier puis faire correspondre à un moteur dans le tableau (le coefficient de sécurité est pris en compte dans ces abaques)

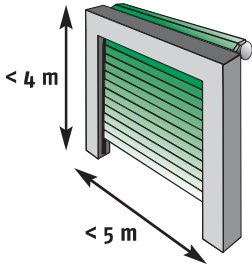
Calcul du poids du tablier

- > Poids = largeur x (hauteur + 35 cm) x (poids au m²)

Ces préconisations ne sont données qu'à titre indicatif

TYPES DE LAMES

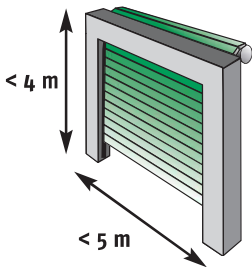
	55 MM	77MM
Dimensions		
Poids	Lame injectée mousse ~6 kg/m ² Lame aluminium extrudé ~7,5 kg/m ²	~6,5 kg/m ² ~9 kg/m ²
Largeur maxi du tablier	< 3,4 m	< 5 m
Surface maxi du tablier	< 14 m ²	< 20 m ²



LAMES INJECTÉES MOUSSE 77 MM - 6,5 kg/m²

Porte enroulable d'une hauteur de 2 m à 4 m de largeur < 5 m

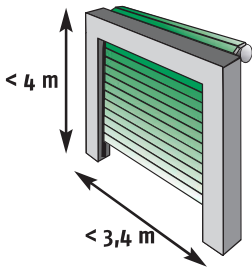
	20	30	40	50	60	70	80	90	100	110	120	130	140	150
Ø 80	25 Nm	30 Nm	35 Nm	40 Nm	50 Nm	55 Nm	60 Nm	70 Nm	85 Nm	100 Nm	120 Nm			
Ø 89	25 Nm	30 Nm	35 Nm	40 Nm	50 Nm	55 Nm	60 Nm	70 Nm	85 Nm	100 Nm	120 Nm			
Ø 102	25 Nm	30 Nm	35 Nm	40 Nm	50 Nm	55 Nm	60 Nm	70 Nm	85 Nm	100 Nm	120 Nm			



LAMES ALUMINIUM EXTRUDÉ 77 MM - 9 kg/m²

Porte enroulable d'une hauteur de 2 m à 4 m de largeur < 5 m

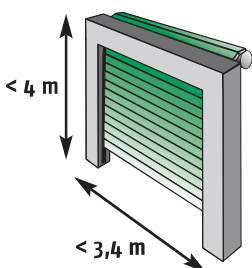
	20	30	40	50	60	70	80	90	100	110	120	130	140	150
Ø 80	30 Nm	35 Nm	40 Nm	50 Nm	55 Nm	60 Nm	70 Nm	85 Nm	100 Nm	120 Nm				
Ø 89	35 Nm	40 Nm	50 Nm	55 Nm	60 Nm	70 Nm	85 Nm	100 Nm	120 Nm					
Ø 102	35 Nm	40 Nm	50 Nm	55 Nm	60 Nm	70 Nm	85 Nm	100 Nm	120 Nm					



LAMES INJECTÉES MOUSSE 55 MM - 6 kg/m²

Porte enroulable d'une hauteur de 2 m à 4 m de largeur < 3,4 m

	20	30	40	50	60	70	80	90	100	110	120	130	140	150
Ø 80	25 Nm	30 Nm	35 Nm	40 Nm	50 Nm	55 Nm	60 Nm	70 Nm						
Ø 89	25 Nm	30 Nm	35 Nm	40 Nm	50 Nm	55 Nm	60 Nm	70 Nm	85 Nm					
Ø 102	25 Nm	30 Nm	35 Nm	40 Nm	50 Nm	55 Nm	60 Nm	70 Nm	85 Nm					



LAMES ALUMINIUM EXTRUDÉ 55 MM - 7,5 kg/m²

Porte enroulable d'une hauteur de 2 m à 4 m de largeur < 3,4 m

	20	30	40	50	60	70	80	90	100	110	120	130	140	150
Ø 80	25 Nm	30 Nm	35 Nm	40 Nm	50 Nm	55 Nm	60 Nm	70 Nm	85 Nm					
Ø 89	30 Nm	35 Nm	40 Nm	50 Nm	55 Nm	60 Nm	70 Nm	85 Nm	100 Nm					
Ø 102	30 Nm	35 Nm	40 Nm	50 Nm	55 Nm	60 Nm	70 Nm	85 Nm	100 Nm					