



### CONNAITRE LE POIDS DU VOLET ROULANT A MOTORISER

Surface (Largeur x Hauteur) x Poids au m<sup>2</sup> = Poids du volet roulant  
Valeurs indicatives : PVC = 6 Kg/m<sup>2</sup> - ALU = 5 Kg/m<sup>2</sup> - BOIS = 10 Kg/m<sup>2</sup>  
- ACIER = 12 Kg/m<sup>2</sup>

Exemple : Un volet PVC de largeur 2 mètres x hauteur 2,30 mètres  
(2 x 2,30) = 4,60 m<sup>2</sup> x 6Kg/m<sup>2</sup> = 27,60 Kg

En appliquant la règle suivante,  
il nous faut pour ce cas un moteur capable de soulever 28 Kg soit à  
partir des NEO M NM28000 de 15 Nm selon la gamme.

Par contre, le diamètre du tube est aussi important dans le choix du  
moteur (0 820 200 887)