

# Spécificités des voiles enroulables manuelles RM et RM-LIGHT



## **Un axe d'enroulage unique et exclusif**

Longueur standard de l'axe d'enroulage de 10 m ou sur projet jusqu'à 18 m

Axe d'enroulage avec câble anti-torsion utilisé pour la navigation

L'axe d'enroulage se dépose en 3 minutes et se range dans un sac d'hivernage de 80 x 80 cm

## **Une voile à 3 points abaissables**

Importantes dimensions de voile pouvant aller jusqu'à 95m<sup>2</sup>

La voile peut être réalisée à une seule inclinaison ou à deux pans (en forme en chapiteau)

Le système permet d'équiper la voile jusqu'à trois points abaissables

La toile est entièrement déroulée, ce qui lui confère des galbes et une forme uniques

La forme et le développement de la voile peuvent être asymétriques

## **Une toile de qualité**

Toile résistante à des vents > 50 (70) km/h, résistante à la déchirure et à haute stabilité aux UV

Excellente protection aux UVA et UV-B (jusqu'à 99%)

Grâce aux winchs, la toile est parfaitement tendue et sans poches. Elle présente peu ou pas de plis

La toile ne nécessite qu'une faible pente pour l'écoulement de l'eau (du fait de la voile tendue)

Coutures réalisées en atelier de voilerie et étanches grâce au fil se dilatant à l'humidité

## **Une construction éprouvée**

Enroulage et déroulage sans bruits, grâce à l'emmagasinageur monté sur roulement à billes

Emmagasinageur et poulies de déviation avec roulements à billes (silencieux et résistant)

Finition électro-polie des mâts et pièces en inox (ferme les pores en surface)

Composants de haute qualité prévus pour la navigation en haute mer

Mâts de section jusqu'à 100 mm dimensionnés pour de fortes sollicitations

Nombreuses variantes d'exécution pour sols meubles, toiture étanchée, applique murale, etc.

Un bureau d'études composé d'ingénieurs capables d'étudier tous les cas de figure



