

**Nom Bateau :**
**SOLSTICE**
**Rating : 0,859**

 N°Voile :  
Modèle et Constructeur :  
Date de construction :  
Architecte :  
Type\* :  
Port d'attache :

 Lagoon 45F - Construction navale Bordeaux  
2018  
0  
Catamaran habitable

Classe : M2K1

N° de certificat \*\*: 24\_066

Délivré le : 01/08/2024

Validité jusqu'au : 30/06/2026

\*\*: Annule et remplace le Certificat n° : /

**Données**
**Plateforme**
**Dimensions principales :**

 Longueur hors tout : LOA 13,96 m  
 Longueur mesurée à mi-franc-bord : RL **13,71** m  
 Longueur coque principale : LMH / m  
 Largeur : BOA 7,84 m  
 Tirant eau max : TE / m  
en condition de mesure
**Masses :**

 Poids pesé léger\* : W 15500 kg  
 Poids de jauge : RW 16054 kg  
 Nombre d'équipiers si multi léger : CN /

**Coefficients :**

 Correction puissance : CP **0,964**  
 Hauteur sous barrots : HSB /  
 Correction hauteur sous barrots : HF **1,070**  
 Allégeance d'âge : AA **0,998**
**Appendices**
**Dérives et safrans :**

 Type appendices : Foils sustentateurs  
 Facteur correctif : Q **0,907**
**Propulseur :**

 Type de propulseur : Bec de canard ou Mise en drapeau  
 Nombre d'hélices : NH 2  
 Correction d'hélices : PF 1,000

**Gréement**
**Hauteur Gréement :**

Hauteur : V 20,45 m

**Mat :**

 Longueur du mat : ML 19,85 m  
 Mat rotatif ? **Non**  
 Section longitudinale : MSL / m  
 Section transversale : MST / m

**Mat carbone ?**
**Non**  
 Correction : MCA **1,000**  
**Non**  
 Correction : MK **1,000**
**Bout dehors :**

Point amure drifter : TA / m

**Étai :**

 Type : Étai creux  
 Circonférence enrouleur : CE / m  
 Circonf. étau creux : CF / m

**Surfaces jaugées**
**Voiles :**

 Surface GV : RSM 93,50 m<sup>2</sup>  
 Surface Foc : RSJ 53,90 m<sup>2</sup>  
 Surface Drifter : RSD / m<sup>2</sup>  
 Surface Spi : RSS / m<sup>2</sup>

 Smax Toumentin : STOUR / m<sup>2</sup>

 Correction allongement : CAR 0,96  
 Surface voiles jaugée : RS **140,97** m<sup>2</sup>
**Mat rotatif :**

 Surface mat : RSMA / m<sup>2</sup>

Nombre max voiles à bord excepté toumentin : NS 8

**Surfaces voiles**
**Grande-voile :**

 Guindant - P : P / m  
 Bordure - E : E / m  
 E1 : E1 / m  
 E2 : E2 / m  
 E3 : E3 / m  
 Tête - T : T / m  
 Rond de bordure - B : B / m  
 Surface : SM 93,50 m<sup>2</sup>
**Foc :**

 Guindant : LJ / m  
 Perpendiculaire : LP / m  
 Chute : CJ / m  
 Rond : RJ / m

 Surface : SJ 53,90 m<sup>2</sup>
**Triangle avant - FTA :**

 Long étau : FL / m  
 Perpendiculaire : LPF / m  
 Hauteur : IM / m  
 Base : J / m  
 Distance étau/étraves : SFJ / m

 Surface : FTA / m<sup>2</sup>
**Drifter :**

 Bordure : DF / m  
 Largeur à mi-hauteur : DMG / m  
 Guindant : DL / m

 Perpendiculaire : DP / m  
 Chute : DC / m  
 Rond de chute : DR / m  
 Hauteur : DH / m

**Spi :**

 Guindant : SL1 / m  
 Chute : SL2 / m  
 Bordure : SF / m  
 Largeur à mi-hauteur : SM / m

**Déclaration**

Je confirme que j'ai lu et que j'accepte de suivre les règles de la Classe MULTI2000. Je comprends et j'accepte les responsabilités qui m'incombent suite à ces règles.

**Signé (propriétaire) :**

 Nom : Istion yatching  
 N° licence FFV :