

Nom Bateau : SPIRIT OF EXTASY
N°Voile : FRA 53354
Modèle et Constructeur : Proto F40 - Nigel IRENS
Date de construction : 1992
Architecte : Nigel IRENS
Type* : Trimaran habitable
Port d'attache : Belon

Rating : 1,394

Classe : 0

N° de certificat ** : 24_035

Délivré le : 01/06/2024

Validité jusqu'au : 30/06/2026

** : Annule et remplace le Certificat n° : 23_009

Données

Plateforme

Dimensions principales :

Longueur hors tout : LOA 12,00 m
 Longueur mesurée à mi-franc-bord : RL 11,15 m
 Longueur coque principale : LMH 12,00 m
 Largeur : BOA 11,30 m
 Tirant eau max : TE 2,50 m
en condition de mesure

Masses :

Poids pesé léger* : W 2673 kg
 Poids de jauge : RW 3220 kg
Pesee Rodrigues 06-2023

Coefficients :

Correction puissance : CP 0,855
 Hauteur sous barrots : HSB 1,320
 Correction hauteur sous barrots : HF 1,008
 Allégeance d'âge : AA 0,990

Nombre d'équipiers si multi léger : CN /

Appendices

Dérives et safrans :

Type appendices : Dérive sabre
 Facteur correctif : Q 1,036

Propulseur :

Type de propulseur : Bec de canard ou Mise en drapeau
 Nombre d'hélices : NH 1
 Correction d'hélices : PF 0,996

Gréement

Hauteur Gréement :

Hauteur : V 21,00 m

Mat :

Longueur du mat : ML 21,00 m
 Mat rotatif ? **Oui**
 Section longitudinale : MSL 0,23 m
 Section transversale : MST 0,20 m

Mat carbone ?

Oui
 Correction : MCA 1,010
 Mat basculant ? **Non**
 Correction : MK 1,000

Bout dehors :

Point amure drifter : TA 3,00 m

Etai :

Type : Enrouleur
 Circonférence enrouleur : CE 0,02 m
 Circonf. étai creux : CF / m

Surfaces jaugées

Voiles :

Surface GV : RSM 85,70 m²
 Surface Foc : RSJ 36,69 m²
 Surface Drifter : RSD 53,39 m²
 Surface Spi : RSS 139,78 m²
 Smax Toumentin : STOUR 12,04 m²
 Correction allongement : CAR 0,98
 Surface voiles jaugée : RS 141,18 m²

Mat rotatif :

Surface mat : RSMA 2,13 m²

Nombre max voiles à bord excepté toumentin : NS 8

Surfaces voiles

Grande-voile :

Guindant - P : P 20,60 m
 Bordure - E : E 5,15 m
 E1 : E1 4,82 m
 E2 : E2 4,37 m
 E3 : E3 3,40 m
 Tête - T : T 1,80 m
 Rond de bordure - B : B 0,05 m
 Surface : SM 83,56 m²

Foc :

Guindant : LJ 14,90 m
 Perpendiculaire : LP 4,70 m
 Chute : CJ 13,70 m
 Rond : RJ 0,20 m

Triangle avant - FTA :

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

Surface : SJ 36,84 m² ←^{Max} Surface : FTA / m²

Drifter :

Bordure : DF 5,40 m
 Largeur à mi-hauteur : DMG 3,20 m
 Guindant : DL / m

Perpendiculaire : DP / m
 Chute : DC / m
 Rond de chute : DR / m
 Hauteur : DH 17,60 m

Spi :

Guindant : SL1 19,21 m
 Chute : SL2 16,60 m
 Bordure : SF 9,40 m
 Largeur à mi-hauteur : SM 9,36 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 : Yvan NOBLET
 N° licence FFV : 537612N