

Nom Bateau : FREEBIRD
 N°Voile : FRA 53414
 Modèle et Constructeur : CORSAIR 31 -
 Date de construction : 2004
 Architecte : 0
 Type* : Trimaran habitable
 Port d'attache : Port La Foret

Rating : 1,096

Classe : 0
 N° de certificat ** : 24_016
 Délivré le : 09/03/2024
 Validité jusqu'au : 04/05/2026
 ** : Annule et remplace le Certificat n° : 22_050

Données

Plateforme

Dimensions principales :

Longueur hors tout : LOA 9,40 m
 Longueur mesurée à mi-franc-bord : RL **9,33** m
 Longueur coque principale : LMH 9,40 m
 Largeur : BOA 6,80 m
 Tirant eau max : TE 1,70 m
 en condition de mesure

Masses :

Poids pesé léger* : W 2151 kg
 Poids de jauge : RW 2608 kg
 2023 Pont à bascule
 Nombre d'équipiers si multi léger : CN /

Coefficients :

Correction puissance : CP **0,882**
 Hauteur sous barrots : HSB **1,800**
 Correction hauteur sous barrots : HF **1,000**
 Allégeance d'âge : AA **0,994**

Appendices

Dérives et safrans :

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

Propulseur :

Type de propulseur : Hors bord ou Embases / Pods relevables
 Nombre d'hélices : NH 1
 Correction d'hélices : PF 1,000

Gréement

Hauteur Gréement :

Hauteur : V 13,80 m

Mat :

Longueur du mat : ML 13,10 m
 Mat rotatif ? **Oui**
 Section longitudinale : MSL 0,21 m
 Section transversale : MST 0,11 m

Mat carbone ?

Oui
 Correction : MCA **1,006**
 Mat basculant ? **Non**
 Correction : MK **1,000**

Bout dehors :

Point amure drifter : TA 2,20 m

Étai :

Type : Étai creux
 Circonférence enrouleur : CE / m
 Circonf. étau creux : CF 0,09 m

Surfaces jaugées

Voiles :

Surface GV : RSM 41,49 m²
 Surface Foc : RSJ 20,01 m²
 Surface Drifter : RSD 47,16 m²
 Surface Spi : RSS 88,94 m²
 Smax Toumentin : STOUR 5,90 m²
 Correction allongement : CAR 0,97
 Surface voiles jaugée : RS **72,88** m²

Mat rotatif :

Surface mat : RSMA 2,06 m²

Nombre max voiles à bord excepté toumentin : NS 6

Surfaces voiles

Grande-voile :

Guindant - P : P 12,30 m
 Bordure - E : E 4,36 m
 E1 : E1 3,98 m
 E2 : E2 3,45 m
 E3 : E3 2,51 m
 Tête - T : T 1,25 m
 Rond de bordure - B : B / m
 Surface : SM 39,43 m²

Foc :

Guindant : LJ 10,70 m
 Perpendiculaire : LP 3,65 m
 Chute : CJ 9,60 m
 Rond : RJ -0,15 m

Triangle avant - FTA :

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

Surface : SJ 19,53 m² ←^{Max} Surface : FTA / m²

Drifter :

Bordure : DF 7,60 m
 Largeur à mi-hauteur : DMG 4,65 m
 Guindant : DL / m

Perpendiculaire : DP / m
 Chute : DC / m
 Rond de chute : DR / m
 Hauteur : DH 10,80 m

Spi :

Guindant : SL1 13,90 m
 Chute : SL2 12,55 m
 Bordure : SF 9,35 m
 Largeur à mi-hauteur : SM 7,75 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 : Benoît FOUSSAT
 N° licence FFV : 1175792J