

Nom Bateau : RAYON VERT
 N°Voile : 17
 Modèle et Constructeur : Pulsar 50 - Henri OLIGNI
 Date de construction : 2002
 Architecte : Erik LEROUGE
 Type* : Trimaran habitable
 Port d'attache :

Rating : 1,350

Classe : M2K1
 N° de certificat ** : 24_030
 Délivré le : 05/04/2024
 Validité jusqu'au : 11/05/2025
 ** : Annule et remplace le Certificat n° : 22_031

Données

Plateforme

Dimensions principales :

Longueur hors tout : LOA 15,24 m
 Longueur mesurée à mi-franc-bord : RL 15,22 m
 Longueur coque principale : LMH / m
 Largeur : BOA 12,60 m
 Tirant eau max : TE 3,00 m
en condition de mesure

Masses :

Poids pesé léger* : W 7700 kg
 Poids de jauge : RW 8255 kg
Evaluation PhD

Nombre d'équipiers si multi léger : CN /

Coefficients :

Correction puissance : CP 0,935
 Hauteur sous barot : HM 2,000
 Correction hauteur sous barrots : HF 1,002
 Allégeance d'âge : AA 0,993

Appendices

Dérives et safrans :

Type appendices : Safran plan porteur, Dérives courbes/inclinées
 Facteur correctif : Q 1,050

Propulseur :

Type de propulseur : Pales fixes
 Nombre d'hélices : NH 1
 Correction d'hélices : PF 1

Gréement

Hauteur Gréement :

Hauteur : V 21,00 m

Mat :

Longueur du mat : ML 21,30 m
 Mat rotatif ? Oui
 Section longitudinale : MSL 0,40 m
 Section transversale : MST 0,20 m

Mat carbone ? Non
 Correction : MCA 1,000
 Mat basculant ? Non
 Correction : MK 1,000

Bout dehors :

Point amure drifter : TA 1,60 m

Étai :

Type : Étai creux
 Circonférence enrouleur : CE 0,17 m
 Circonf. étau creux : CF / m

Surfaces jaugées

Voiles :

Surface GV : RSM 114,89 m²
 Surface Foc : RSJ 73,00 m²
 Surface Drifter : RSD 173,80 m²
 Surface Spi : RSS 193,51 m²
 Smax Toumentin : STOUR 18,26 m²
 Correction allongement : CAR 0,92
 Surface voiles jaugée : RS 202,37 m²

Mat rotatif :

Surface mat : RSMA 7,09 m²

Nombre max voiles à bord excepté tourmentin : 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 107,80 m²

Foc :

Guindant : LJ / m
 Perpendiculaire : LP / m
 Chute : CJ / m
 Rond : RJ / m
 Surface : SJ 74,80 m² ← Max

Triangle avant - FTA :

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

Surface : FTA / m²

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 22,55 m
 Chute : SL2 19,98 m
 Bordure : SF 10,84 m
 Largeur à mi-hauteur : SM 10,94 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 : Oren NATAF, Francois
 N° licence FFV :