

MESURES sur la COQUE

	[m]
Lt	12,09
B	3,19
Fa	1,40
Fp	1,00
B1	2,86
Fb1	0,78
Fb2	0,73
P1	0,43
P2	0,74
P3	0,50
P4	0,33

MESURES du GREEMENT

	[m]
I	13,08
J	4,25
HLU	12,88
HLP	6,26
P	11,60
E	4,20
Es	
F	
Ef	
mP	
mE	
mEs	
mF	
mEf	
Dm	
Hm	
Ht	
Lp	4,25

VALEURS CALCULEES & COEFFICIENTS

Triangle avant Spo [m2]	44,472
Triangle avant Spa [m2]	40,314
Grande voile [m2]	24,360
Flèche de GV [m2]	
Misaine [m2]	
Artimon [m2]	
Flèche d'artimon [m2]	
Voile d'étai [m2]	
Surface voile (Spv) [m2]	65,921
Elancement voilure (Sf)	0,930
Utilisation voile de portant	Oui

EQUIPEMENTS

Dérive :	mobile	
	avec gouvernail	
	modifié (bulbe et lest)	
Safran :	modifié	
Ligne d'arbre:	absente	
	en position axiale	x
	en position latérale	
	2 lignes d'arbre	
Hélice :	pâles repliables/orientables	x
	à 2 pâles fixes	
	à 3 (ou plus) pâles fixes	
Mât:	en bois	
	en alliage	x
Bôme:	en bois	
	en alliage	x
	en matériau composite	
Espars:	en bois	
	en alliage	x
	en matériau composite	
Étai:	creux avec simple gorge	x
	creux avec double gorge	
Enrouleur:	de foc, actif	
	de foc, inactif mais à poste	
	emmagasineur volant	
Winch:	absent, avec Ls < 8m	
	absent, avec Ls > 8m	
	self tailing	x
Intérieur:	absence d'emménagement	
Superstructure:	matériaux composites	
Coque:	avec couche plastique	
	composite pour Classic IOR	

Longueur jauge (Ls) [m]	10,170
Creux moyen (Pmc)	0,473
Creux de Jauge (Ps)	1,427
Bau de jauge (Bj)	3,091
Gréement (Ca)	0,890
Classe (Cb)	0,000
Ancienneté (Pe)	0,034
Équipement (Pv)	0,100
Carène (Pp)	1,107
Correction (Cc)	1,000
Authenticité (Co)	0,930

ASSOCIATION FRANÇAISE DES YACHTS DE TRADITION
AFYT

CERTIFICAT DE JAUGE

N° de certificat : **FB 093**

N° de voile : **F 4277**

RATAFIA

Classe de référence : **Classique**

Gréement : **Sloop bermudien**

Architecte : **André Mauric**

Année de concept : **1962**

Constructeur : **Lacydon**

Année de lancement : **1967**

Classe originale :

Pavillon : **Français**

Immatriculation : **Odet**

Longueur totale (La) [m] : **12,09**

Bau (B) [m] : **3,19**

Tirant d'eau TE [m] : **1,68**

Rating : 7,154

APM s/mille : 187,6

TCF : 0,8956

Valide pour l'année : **2023**

Emis le : **05/04/2023**

Signature de l'armateur :

Validation de l'Association Nationale : *Roger Gibert*

Mesures effectuées par : Roger Gibert (n°: 0029903Z)

Date mesure : **05/04/2010**

Lieu de la mesure : **Marseille**