MESURES sur la COQUE

	[m]
Lt	12,09
В	3,19
Fa	1,40
Fp	1,00
Bl	2,86
Fb1	0,78
Fb2	0,73
P1	0,43
P2	0,74
Р3	0,50
P4	0,33

MESURES du GREEMENT

	[m]
I	13,0
J	4,2
Lp	4,2 4,2
HLU	12,8
HLP	6,2
P	11,6
E	4,2
Es	
F	
Ef	
mP	
mE	
mEs	
mF	
mEf	
Dm	
Hm	
Ht	

VALEURS CALCULEES & COEFFICIENTS

44,472	Triangle avant Spo [m2]
40,283	Triangle avant Spa [m2]
24,360	Grande voile [m2]
	Flèche de GV [m2]
	Misaine [m2]
	Artimon [m2]
	Voile d'étai [m2]
65,900	Surface voile (Spv) [m2]
0,930	Elancement voilure (Sf)
Oui	Utilisation de spinnaker
Non	Utilisation de foc ballon

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		
Etai:	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		
Intérieur:	absence d'emménagement	
Superstructure:avec matériaux composites		
avec composite pour Classic IOR		
Coque: avec matériaux composites		
avec	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
Equipement (Pv)	0,080
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

Classique Classe de référence :

> Architecte: André Mauric

Constructeur: Lacydon

Classe originale:

Année de concept : 1962

Année de lancement : 1967

Année de gréement : si configuration Ca modifiée

> Sloop bermudien Gréement :

Pavillon: Français Immatriculation: Odet

Club:

Longeur totale (La) [m] : 12,09

Bau (B) [m] : 3,19 Tirant d'eau TE [m] : 1,68

Rating :	7,028
APM s/mille :	191,6
TCF:	0,8906

Valide pour l'année : 2025 Date et heure d'émission : 18/5/25 0:00

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