

MESURES sur la COQUE

	[m]	
Lt	16,76	
B	3,13	
Fa	2,83	
Fp	2,60	
B1	3,00	
Fb1	0,90	
Fb2	0,81	
P1	0,50	
P2	1,15	
P3	0,75	
P4	0,44	

MESURES du GREEMENT

	[m]	
I	15,84	
J	5,73	
HLU	15,80	
HLP	9,20	
P	11,40	
E	10,45	
Es	6,20	
F		
Ef		
mP		
mE		
mEs		
mF		
mEf		
Dm		
Hm		
Ht		
Lp	5,71	

VALEURS CALCULEES & COEFFICIENTS

Triangle avant Spo [m2]	72,611
Triangle avant Spa [m2]	72,680
Grande voile [m2]	105,419
Flèche de GV [m2]	
Misaine [m2]	
Artimon [m2]	
Flèche d'artimon [m2]	
Voile d'étai [m2]	
Surface voile (Spv) [m2]	178,078
Elancement voilure (Sf)	0,866
Utilisation voile de portant	Oui

EQUIPEMENTS

Dérive :	mobile	
	avec gouvernail	
	modifié (bulbe et lest)	
Safran :	modifié	
Ligne d'arbre:	absente	
	en position axiale	
	en position latérale	x
	2 lignes d'arbre	
Hélice :	pâles repliables/orientables	x
	à 2 pâles fixes	
	à 3 (ou plus) pâles fixes	
Mât:	en bois	x
	en alliage	
Bôme:	en bois	x
	en alliage	
	en matériau composite	
Espars:	en bois	x
	en alliage	
	en matériau composite	
Etai:	creux avec simple gorge	
	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:	matériaux composites	
Coque:	avec couche plastique	
	composite pour Classic IOR	

Longueur jauge (Ls) [m]	12,416
Creux moyen (Pmc)	0,722
Creux de Jauge (Ps)	1,892
Bau de jauge (Bj)	3,091
Gréement (Ca)	0,780
Classe (Cb)	0,100
Ancienneté (Pe)	-0,113
Equipement (Pv)	-0,010
Carène (Pp)	1,000
Correction (Cc)	1,060
Authenticité (Co)	0,928

ASSOCIATION FRANÇAISE DES YACHTS DE TRADITION
AFYT

CERTIFICAT DE JAUGE

N° de certificat : **FA 193**N° de voile : **P 14****OLYMPIAN**Classe de référence : **Epoque Aurique**Grément : **Sloop aurique**
Architecte : **William Gardner**Année de concept :
Constructeur : **Wood & Mc Clure**
Année de lancement : **1913**
Classe originale : **Univ.Class P**Pavillon : **Français**
Immatriculation : **Marseille**Longueur totale (La) [m] : **16,76**
Bau (B) [m] : **3,13**
Tirant d'eau TE [m] : **2,4****Rating : 8,669**APM s/mille : **146,8**TCF : **0,9528**Valide pour l'année : **2023**
Emis le : **25/04/2023**

Signature de l'armateur :

Validation de l'Association Nationale : *Roger Gibert*
Mesures effectuées par : Roger Gibert (n°: 0029903Z)
Date mesure : 03/08/2014
Lieu de la mesure : Cannes