

MESURES sur la COQUE

	[m]
Lt	28,98
B	5,23
Fa	5,11
Fp	4,45
Bl	5,15
Fb1	1,37
Fb2	1,21
P1	1,36
P2	2,03
P3	1,30
P4	0,83

MESURES du GREEMENT

	[m]
I	30,65
J	15,65
HLU	
HLP	
P	14,31
E	21,29
Es	13,58
F	19,10
Ef	15,90
mP	
mE	
mEs	
mF	
mEf	
Dm	
Hm	
Ht	
Lp	15,65

VALEURS CALCULEES & COEFFICIENTS

Triangle avant [m2]	283,007
Grande voile [m2]	326,679
Flèche de GV [m2]	45,554
Misaine [m2]	
Artimon [m2]	
Flèche d'artimon [m2]	
Voile d'étai [m2]	
Surface voile (Spv) [m2]	655,240
Elanement voilure (Sf)	0,832
Longueur jauge (Ls) [m]	21,332

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	

Creux moyen (Pmc)	1,289
Creux de Jauge (Ps)	3,765
Bau de jauge (Bj)	5,206
Gréement (Ca)	0,780
Classe (Cb)	0,050
Ancienneté (Pe)	-0,119
Equipement (Pv)	-0,010
Carène (Pp)	0,970
Correction (Cc)	0,950
Authenticité (Co)	0,892

 ASSOCIATION FRANÇAISE DES YACHTS DE TRADITION
 AFYT

CERTIFICAT DE JAUGE
FA 173
MARIQUITA
C 1

Gréement : **Côte aurique**
 Architecte : **William Fife III**
 Année de concept : **1910**
 Constructeur : **W. Fife & son**
 Année de lancement : **1911**
 Classe originale : **19m JI 1ère formule**

Pavillon : **Français**
 Immatriculation : **Brest**

Longeur totale (La) [m] : **33,7**
 Bau (B) [m] : **5,23**
 Tirant d'eau TE [m] : **3,58**

Rating : 12,305

 APM s/mille : **81,7**
TCF : 1,0723

Valide pour l'année : 2022
 Emis le : 27/06/2022

Signature de l'armateur :

 Signature du jaugeur : *Renaud Godard*