

MESURES sur la COQUE

	[m]
Lt	24,05
B	5,04
Fa	3,07
Fp	3,04
Bl	4,90
Fb1	1,29
Fb2	1,02
P1	1,26
P2	1,93
P3	1,24
P4	0,83

MESURES du GREEMENT

	[m]
I	26,75
J	8,55
Lp	
HLU	26,50
HLP	10,88
P	25,45
E	10,40
Es	
F	
Ef	
mP	11,95
mE	4,40
mEs	
mF	
mEf	
Dm	
Hm	
Ht	

VALEURS CALCULEES & COEFFICIENTS

Triangle avant Spo [m2]	182,970
Triangle avant Spa [m2]	144,160
Grande voile [m2]	132,340
Flèche de GV [m2]	
Misaine [m2]	
Artimon [m2]	26,290
Voile d'étai [m2]	
Surface voile (Spv) [m2]	314,433
Elancement voilure (Sf)	0,902
Utilisation de spinnaker	Oui
Utilisation de foc ballon	Non

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	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	x
Intérieur:	absence d'emménagement	
Superstructure:	matériaux composites	
Coque:	avec couche plastique	
	composite pour Classic IOR	

Longueur jauge (Ls) [m]	19,162
Creux moyen (Pmc)	1,233
Creux de Jauge (Ps)	3,523
Bau de jauge (Bj)	4,998
Gréement (Ca)	0,880
Classe (Cb)	0,000
Ancienneté (Pe)	-0,025
Equipement (Pv)	0,010
Carène (Pp)	0,940
Correction (Cc)	1,000
Authenticité (Co)	0,936

ASSOCIATION FRANÇAISE DES YACHTS DE TRADITION
AFYT

CERTIFICAT DE JAUGE

N° de certificat : **IE 035**N° de voile : **464****MARIELLA**Classe de référence : **Epoque Bermudien**Classe de référence prioritaire : **Big Boat**Architecte : **Alfred Mylne**Constructeur : **W. Fife & son**

Classe originale :

Année de concept :

Année de lancement : **1938**

Année de gréement : si configuration Ca modifiée

Gréement : **Yawl bermudien**Pavillon : **Antigua**

Immatriculation :

Club :

Longueur totale (La) [m] : **24,05**Bau (B) [m] : **5,04**Tirant d'eau TE [m] : **2,5**

Rating : 11,403

APM s/mille : **94,9**TCF : **1,0445**Valide pour l'année : **2024**

Date et heure d'émission : 12/5/24 0:00

Signature de l'armateur :

Validation de l'Association Nationale : **Roger Gilbert**

Mesures effectuées par : Renaud Godard (n°: 0932172N)

Date mesure :

Lieu de la mesure :