MESURES sur la COQUE

	[m]
Lt	21,75
В	4,53
Fa	2,64
Fp	3,38
B1	4,39
Fb1	1,26
Fb2	1,09
P1	0,88
P2	1,44
Р3	1,08
P4	0.71

MESURES du GREEMENT

MESURES du GREEMENT	
	[m]
I	21,60
J	7,54
Lp	7,65
HLU	21,43
HLP	12,56
P	24,00
E	10,10
Es	
F	
Ef	
mP	10,73
mE	3,95
mEs	
mF	
mEf	
Dm	
Hm	
Ht	

VALEURS CALCULEES & COEFFICIENTS

Triangle avant Spo [m2]	132,192		
Triangle avant Spa [m2]	134,580		
Grande voile [m2]	121,200		
Flèche de GV [m2]			
Misaine [m2]			
Artimon [m2]	21,192		
Voile d'étai [m2]	13,005		
Surface voile (Spv) [m2]	289,261		
Elancement voilure (Sf)	0,894		
Utilisation de spinnaker	Oui		
Utilisation de foc ballon	Non		

EQUIPEMENTS

Dérive :	mobile	X
	avec gouvernail	
	modifié (bulbe et lest)	
Safran :	modifié	
Ligne d'arbre	e: 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	
Superstructu	reavec matériaux composites	
ave		
Coque:	avec matériaux composites	
ave	c composite pour Classic IOR	

Longueur jauge (Ls) [m]

Creux moyen (Pmc)

Bau de jauge (Bj)

Gréement (Ca)

Ancienneté (Pe)

Equipement (Pv)

Correction (Cc)

Authenticité (Co)

Classe (Cb)

Carène (Pp)

Creux de Jauge (Ps)

16,934

0,980

2,762

4,488

0,880

0,000

-0,025

0,040

1,000

1,000

0,922

ASSOCIATION FRANÇAISE DES YACHTS DE TRADITION AFYT

CERTIFICAT DE JAUGE

N° de certificat : FA 256

N° de voile : 222

BARUNA OF 1938

Classe de référence : **Epoque Bermudien**

Architecte: Sparkman & Stephens
Constructeur: Quincy Adams Yacht Yard

Classe originale:

Année de concept : 1938 Année de lancement : 1938

Année de gréement : si configuration Ca modifiée

Gréement : Yawl bermudien

Pavillon: Anglais

Immatriculation : Marines de Cogolin

Club: RYS

Longeur totale (La) [m]: 21,75

Bau (B) [m] : 4,53 Tirant d'eau TE [m] : 2,9

Rating :	11,734
APM s/mille :	89,9
TCF:	1,0548

Valide pour l'année : 2025

Date et heure d'émission : 9/9/25 0:00

Signature de l'armateur :

Validation de l'Association Nationale : Roger Gibert

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

Date mesure : 02/05/2023

Lieu de la mesure : Marines de Cogolin