

**MESURES sur la COQUE**

	[m]	
Lt	12,66	
B	2,86	
Fa	1,27	
Fp	2,21	
B1	2,69	
Fb1	0,86	
Fb2	0,72	
P1	0,62	
P2	1,01	
P3	0,65	
P4	0,40	

**MESURES du GREEMENT**

	[m]	
I	12,63	
J	6,30	
P	6,05	
E	8,80	
Es	6,28	
F	9,69	
Ef	7,28	
mP		
mE		
mEs		
mF		
mEf		
Dm		
Hm		
Ht		
Lp	5,32	
Autre Voile		

**VALEURS CALCULES & COEFFICIENTS**

Triangle avant [m2]	39,785
Grand voile [m2]	60,158
Flèche de GV [m2]	10,581
Misaine [m2]	
Artimon [m2]	
Flèche d'artimon [m2]	
Surface voile (Spv) [m2]	110,524
Elancement voilure (Sf)	0,882
Longueur jauge (Ls) [m]	9,876

**EQUIPMENTS**

Dérive :	mobile	
	avec gouvernail	
	modifié (bulbe et lest)	
Safran :	modifié	
Ligne d'arbre:	absent	
	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	
	a structure évolué	
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	
Intérieure:	absence d'emménagement	
Superstructure:	matériaux composites	
Coque:	avec couche plastique	

Creux moyen m (Pmc)	0,633
Creux de Jauge m (Ps)	1,791
Bau de jauge m (Bj)	2,809
Gréement (Ca)	0,780
Anciennité (Pe)	-0,128
Equipement (Pv)	-0,010
Carène (Pp)	0,950
Correction (Cc)	1,000
Authenticité (Co)	0,933

ASSOCIATION FRANÇAISE DES YACHTS DE TRADITION  
AFYT**CERTIFICAT DE JAUGE****FA 102****VIOLA**Gréement : **Côte aurique**Architecte : **William Fife jr**Année de concept : **1908**Constructeur : **W. Fife & son**Année de lancement : **1908**Pavillon : **Français**Immatriculation : **La Rochelle**Longueur totale (La) [m] : **14,67**Bau (B) [m] : **2,86**Tirant d'eau TE [m] : **1,88****Rating : 5,238****APM s/mille : 262,9**

TFC : 0,8408

Valide pour l'année : 2019

Emis le : 08/05/2019

Signature de l'armateur : .....

Signature du jaugeur : *Roger Gilbert*