

CERTIFICAT DE JAUGE

FA 102

VIOLA

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	12,57
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	

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	

VALEURS CALCULES & COEFFICIENTS

Triangle avant [m2]	39,596	Creux moyen m (Pmc)	0,633
Grand voile [m2]	60,158	Creux de Jauge m (Ps)	1,791
Flèche de GV [m2]	10,581	Bau de jauge m (Bj)	2,809
Misaine [m2]		Gréement (Ca)	0,780
Artimon [m2]		Anciennité (Pe)	-0,128
Flèche d'artimon [m2]		Equipement (Pv)	-0,010
Surface voile (Spv) [m2]	110,335	Carène (Pp)	0,950
Elancement voilure (Sf)	0,882	Correction (Cc)	1,000
Longueur jauge (Ls) [m]	9,876	Authenticité (Co)	0,933

Gréement : **Côte aurique**
 Architecte : **William Fife jr**
 Année de concept : **1908**
 Constructeur : **W. Fife & son**
 Année de lancement : **1908**

Pavillon : **Français**
 Immatriculation : **La Rochelle**

Longeur totale (La) [m] : **14,67**
 Bau (B) [m] : **2,86**
 Tirant d'eau TE [m] : **1,88**

Rating : 5,237

APM s/mille : 262,9

TFC : 0,8408

Valide pour l'année : 2020
 Emis le : 31/08/2020

Signature de l'armateur :

Signature du jaugeur : *Roger Gilbert*