

**CERTIFICAT DE JAUGE**

**FA 056**

**IRINA VII**

**811**

Gréement : **Côte bermudien**  
Architecte : **Alfred Mylne**  
Année de concept :  
Constructeur : **W. Fife & son**  
Année de lancement : **1934**

Pavillon : **Français**  
Immatriculation : **Sète**

Longueur totale (La) [m] : **16,48**  
Bau (B) [m] : **3,55**  
Tirant d'eau TE [m] : **2,2**

**Rating : 7,554**

**APM s/mille : 175,7**

TFC : 0,9199

Valide pour l'année : 2019  
Emis le : 24/05/2019

Signature de l'armateur : .....

Signature du jaugeur : *Roger Gilbert*

**MESURES sur la COQUE**

	[m]
Lt	16,45
B	3,55
Fa	1,98
Fp	2,70
B1	3,36
Fb1	1,10
Fb2	0,88
P1	0,74
P2	1,21
P3	0,87
P4	0,57

**MESURES du GREEMENT**

	[m]
I	20,00
J	6,22
P	19,00
E	7,80
Es	
F	
Ef	
mP	
mE	
mEs	
mF	
mEf	
Dm	
Hm	
Ht	
Lp	
Autre Voile	

**EQUIPMENTS**

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

**VALEURS CALCULES & COEFFICIENTS**

Triangle avant [m2]	62,200	Creux moyen m (Pmc)	0,803
Grand voile [m2]	74,100	Creux de Jauge m (Ps)	2,234
Flèche de GV [m2]		Bau de jauge m (Bj)	3,493
Misaine [m2]		Gréement (Ca)	0,890
Artimon [m2]		Anciennité (Pe)	-0,037
Flèche d'artimon [m2]		Equipement (Pv)	0,010
Surface voile (Spv) [m2]	136,300	Carène (Pp)	0,940
Elancement voilure (Sf)	1,002	Correction (Cc)	0,960
Longueur jauge (Ls) [m]	12,706	Authenticité (Co)	0,909