

**CERTIFICAT DE JAUGE**

**FA 180**

**ALGUE**

**14**

Gréement : **Côte bermudien**

Architecte : **Olle Enderlein**

Année de concept :

Constructeur : **Lemarchand**

Année de lancement : **1948**

Pavillon : **Français**

Immatriculation : **Cannes**

Longeur totale (La) [m] : **12,65**

Bau (B) [m] : **2,90**

Tirant d'eau TE [m] : **2,00**

**Rating : 5,964**

**APM s/mille : 230,1**

TFC : 0,8672

Valide pour l'année : 2018

Emis le : 05/05/2018

Signature de l'armateur : .....

Signature du jaugeur : *Roger Gilbert*

**MESURES sur la COQUE**

	[m]
Lt	12,65
B	2,90
Fa	1,20
Fp	1,75
B1	2,68
Fb1	0,82
Fb2	0,77
P1	0,58
P2	0,72
P3	0,52
P4	0,33

**MESURES du GREEMENT**

	[m]
I	12,90
J	5,20
P	13,52
E	5,65
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	
	à 2 pâles fixes	
	à 3 (ou plus) pâles fixes	x
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]	33,540	Creux moyen m (Pmc)	0,474
Grand voile [m2]	38,194	Creux de Jauge m (Ps)	1,561
Flèche de GV [m2]		Bau de jauge m (Bj)	2,834
Misaine [m2]		Gréement (Ca)	0,890
Artimon [m2]		Anciennité (Pe)	-0,004
Flèche d'artimon [m2]		Equipement (Pv)	-0,030
Surface voile (Spv) [m2]	71,734	Carène (Pp)	0,920
Elancement voilure (Sf)	0,993	Correction (Cc)	1,000
Longueur jauge (Ls) [m]	10,290	Authenticité (Co)	0,924