

**CERTIFICAT DE JAUGE**

**FA 034**

**OISEAU DE FEU**

**22**

Gréement : **Côte bermudien**  
Architecte : **Charles E. Nicholson**  
Année de concept :  
Constructeur : **Camper & Nicholsons**  
Année de lancement : **1937**

Pavillon : **Français**  
Immatriculation : **Cannes**

Longeur totale (La) [m] : **20,65**  
Bau (B) [m] : **3,92**  
Tirant d'eau TE [m] : **2,96**

**Rating : 9,756**

**APM s/mille : 123,6**

TFC : 0,9844

Valide pour l'année : 2019  
Emis le : 03/06/2019

Signature de l'armateur : .....

Signature du jaugeur : *Roger Gilbert*

**MESURES sur la COQUE**

	[m]
Lt	20,65
B	3,92
Fa	2,32
Fp	3,30
B1	3,72
Fb1	1,28
Fb2	1,11
P1	1,06
P2	1,44
P3	1,02
P4	0,62

**MESURES du GREEMENT**

	[m]
I	23,62
J	7,48
P	22,12
E	7,52
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	
	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	x
Intérieure:	absence d'emménagement	
Superstructure:	matériaux composites	
Coque:	avec couche plastique	

**VALEURS CALCULES & COEFFICIENTS**

Triangle avant [m2]	88,339	Creux moyen m (Pmc)	0,939
Grand voile [m2]	83,171	Creux de Jauge m (Ps)	2,824
Flèche de GV [m2]		Bau de jauge m (Bj)	3,860
Misaine [m2]		Gréement (Ca)	0,890
Artimon [m2]		Anciennité (Pe)	-0,028
Flèche d'artimon [m2]		Equipement (Pv)	0,000
Surface voile (Spv) [m2]	171,510	Carène (Pp)	0,980
Elancement voilure (Sf)	1,040	Correction (Cc)	1,000
Longueur jauge (Ls) [m]	16,154	Authenticité (Co)	0,924