

MESURES sur la COQUE

	[m]
Lt	20,65
B	3,92
Fa	2,32
Fp	3,30
Bl	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
HLU	24,33
HLP	7,41
P	22,12
E	7,52
Es	
F	
Ef	
mP	
mE	
mEs	
mF	
mEf	
Dm	
Hm	
Ht	
Lp	

VALEURS CALCULEES & COEFFICIENTS

Triangle avant Spo [m2]	141,342
Triangle avant Spa [m2]	90,143
Grande voile [m2]	83,171
Flèche de GV [m2]	
Misaine [m2]	
Artimon [m2]	
Flèche d'artimon [m2]	
Voile d'étai [m2]	
Surface voile (Spv) [m2]	188,674
Elancement voilure (Sf)	0,961
Utilisation voile de portant	Oui

EQUIPEMENTS

Dérive :	mobile	
	avec gouvernail	
	modifié (bulbe et lest)	
Safran :	modifié	
Ligne d'arbre:	absente	
	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	
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
Intérieur:	absence d'emménagement	
Superstructure:	matériaux composites	
Coque:	avec couche plastique	
	composite pour Classic IOR	

Longueur jauge (Ls) [m]	16,154
Creux moyen (Pmc)	0,939
Creux de Jauge (Ps)	2,825
Bau de jauge (Bj)	3,860
Gréement (Ca)	0,890
Classe (Cb)	0,000
Ancienneté (Pe)	-0,028
Equipement (Pv)	0,000
Carène (Pp)	0,980
Correction (Cc)	1,000
Authenticité (Co)	0,922

ASSOCIATION FRANÇAISE DES YACHTS DE TRADITION  
AFYT

CERTIFICAT DE JAUGE

N° de certificat : **FA 034**

N° de voile : **22**

**OISEAU DE FEU**

Classe de référence : **Epoque Bermudien**

Gréement : **Côte bermudien**  
Architecte : **Charles E. Nicholson**

Année de concept :  
Constructeur : **Camper & Nicholsons**  
Année de lancement : **1937**  
Classe originale :

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

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

**Rating : 9,592**

APM s/mille : **126,8**

TCF : **0,9852**

Valide pour l'année : **2023**  
Emis le : **22/05/2023**

Signature de l'armateur : .....

Validation de l'Association Nationale : *Roger Gibert*  
Mesures effectuées par : Roger Gibert (n°: 0029903Z)  
Date mesure : 22/05/2023  
Lieu de la mesure : Antibes