MESURES sur la COQU	\mathbf{E}	EQUIPMENTS	
_	[m]		
Lt	21,60	Dérive : mobile	
В	5,49	avec gouvernail	
Fa	2,95	modifié (bulbe et lest)	
Fp	3,30	Safran: modifié	
Bl	5,28	Ligne d'arbre: absent	
Fb1	1,46	en position axiale	X
Fb2	1,24	en position latérale	
P1	0,96	2 lignes d'arbre	
P2	1,00	Hélice: pâles repliables/orientables	
Р3	0,94	à 2 pâles fixes	
P4	0,61	à 3 (ou plus) pâles fixes	X
		Mât: en bois	X
MESURES du GREEME	ENT	en alliage	
	[m]	a structure evolué	
I	22,66	Bôme: en bois	X
J	7,25	en alliage	
P	20,74	en matériau composite	
E	9,00	Espars: en bois	X
Es		en alliage	
F		en matériau composite	
Ef		Etai: creux avec simple gorge	
mP	11,89	creux avec double gorge	
mE	4,95	Enrouleur: de foc, actif	X
mEs		de foc, inactif mais à poste	
mF		emmagasineur volant	
mEf		Winch: absent, avec $Ls < 8m$	
Dm		absent, avec Ls $> 8m$	
Hm		self tailing	X
Ht		Intérieure: absence d'emménagement	
Lp	7,13	Superstructure: matériaux composites	
Autre Voile		Coque: avec couche plastique	
VALEURS CALCULES & COEFFICIENTS			
: == === = = = = = = = = = = = = = = =			
Triangle avant [m2]	82,143	Creux moyen m (Pmc)	0,754
Grand voile [m2]	93,330	Creux de Jauge m (Ps)	2,556
Flèche de GV [m2]		Bau de jauge m (Bj)	5,427
Misaine [m2]		Gréement (Ca)	0,750
Artimon [m2]	29,428	Anciennité (Pe)	0,036
Flèche d'artimon [m2]		Equipement (Pv)	0,010
Surface voile (Spv) [m2]	204,900	Carène (Pp)	0,920
E1(CA)	0.051	C(C-)	1 000

Elancement voilure (Sf)

Longueur jauge (Ls) [m]

0,951

16,600

ASSOCIATION FRANÇAISE DES YACHTS DE TRADITION AFYT

CERTIFICAT DE JAUGE

FB 010

EUGENIA V

4496

Gréement : **Ketch bermudien**Architecte : **Philip Rhodes**

Année de concept : 1960

Constructeur: Sangermani

Année de lancement : 1968

Pavillon : Maltais
Immatriculation : Saint-Tropez

Longeur totale (La) [m]: 21,6

Bau (B) [m]: 5,49

Tirant d'eau TE [m] : **2,95**

Rating: 8,821

APM s/mille: 143,3

TFC: 0,958

Valide pour l'année : 2018

1,000

0,960

Correction (Cc)

Authenticité (Co)

Emis le: 14/05/2018

Signature de l'armateur :

Signature du jaugeur : Roger Gibert