

MESURES sur la COQUE

	[m]
Lt	21,68
B	5,49
Fa	3,03
Fp	3,30
B1	5,28
Fb1	1,46
Fb2	1,24
P1	0,77
P2	1,31
P3	0,97
P4	0,58

MESURES du GREEMENT

	[m]
I	22,66
J	7,32
HLU	22,00
HLP	12,42
P	20,74
E	9,00
Es	
F	
Ef	
mP	11,89
mE	4,95
mEs	
mF	
mEf	
Dm	
Hm	
Ht	
Lp	7,13

VALEURS CALCULEES & COEFFICIENTS

Triangle avant [m2]	135,443
Grande voile [m2]	93,330
Flèche de GV [m2]	
Misaine [m2]	
Artimon [m2]	29,428
Flèche d'artimon [m2]	
Voile d'étai [m2]	16,052
Surface voile (Spv) [m2]	274,253
Elancement voilure (Sf)	0,866
Longueur jauge (Ls) [m]	16,616

EQUIPEMENTS

Dérive :	mobile	
	avec gouvernail	
	modifié (bulbe et lest)	
Safran :	modifié	
Ligne d'arbre:	absente	
	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	
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	x
	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	

Creux moyen (Pmc)	0,871
Creux de Jauge (Ps)	2,538
Bau de jauge (Bj)	5,427
Gréement (Ca)	0,750
Classe (Cb)	0,000
Ancienneté (Pe)	0,036
Equipement (Pv)	0,040
Carène (Pp)	0,920
Correction (Cc)	1,000
Authenticité (Co)	0,941

 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**
 Classe originale :

Pavillon : **Maltais**
 Immatriculation : **Saint-Tropez**

Longueur totale (La) [m] : **21,68**
 Bau (B) [m] : **5,49**
 Tirant d'eau TE [m] : **2,95**

Rating : 9,531
APM s/mille : 128,1
TCF : 0,9831

Valide pour l'année : 2022
 Emis le : 26/05/2022

Signature de l'armateur :

 Signature du jaugeur : *Roger Gibert*