

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 Spo [m2]	132,697
Triangle avant Spa [m2]	136,620
Grande voile [m2]	93,330
Flèche de GV [m2]	
Misaine [m2]	
Artimon [m2]	29,428
Flèche d'artimon [m2]	
Voile d'étai [m2]	12,841
Surface voile (Spv) [m2]	271,042
Elancement voilure (Sf)	0,868
Utilisation voile de portant	Oui

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	
	emmagasiné 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]	16,616
Creux moyen (Pmc)	0,871
Creux de Jauge (Ps)	2,538
Bau de jauge (Bj)	5,427
Grément (Ca)	0,770
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

N° de certificat : **FB 010**N° de voile : **4496****EUGENIA V**Classe de référence : **Classique**Grément : **Ketch bermudien**Architecte : **Philip Rhodes**Année de concept : **1960**Constructeur : **Sangermani**Année de lancement : **1968**

Classe originale :

Pavillon : **Malais**Immatriculation : **Saint-Tropez**Longueur totale (La) [m] : **21,68**Bau (B) [m] : **5,49**Tirant d'eau TE [m] : **2,95****Rating : 9,743**APM s/mille : **123,8**TCF : **0,9903**

Valide pour l'année : 2023

Emis le : 02/04/2023

Signature de l'armateur :

Signature du jaugeur : *Roger Gilbert*