

## MESURES sur la COQUE

	[m]
Lt	21,68
B	5,49
Fa	3,03
Fp	3,30
Bl	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
Lp	7,13
HLU	22,00
HLP	12,42
P	20,74
E	9,00
Es	
F	
Ef	
mP	11,29
mE	4,95
mEs	
mF	
mEf	
Dm	
Hm	
Ht	

## VALEURS CALCULEES &amp; COEFFICIENTS

Triangle avant Spo [m <sup>2</sup> ]	132,697
Triangle avant Spa [m <sup>2</sup> ]	136,620
Grande voile [m <sup>2</sup> ]	93,330
Flèche de GV [m <sup>2</sup> ]	
Misaine [m <sup>2</sup> ]	
Artimon [m <sup>2</sup> ]	27,943
Voile d'étai [m <sup>2</sup> ]	12,193
Surface voile (Spv) [m <sup>2</sup> ]	268,909
Elancement voilure (Sf)	0,869
Utilisation de spinnaker	Oui
Utilisation de foc ballon	Non

## 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	
Espars:	en bois	x
	en alliage	
Etais:	creux avec simple gorge	
	creux avec double gorge	x
Enrouleur:	de foc, actif	x
	de foc, inactif mais à poste	
	emmagasinage volant	
Winch:	absent, avec Ls < 8m	
	absent, avec Ls > 8m	
	self tailing	x
Intérieur:	absence d'emménagement	
Superstructure avec matériaux composites		
	avec composite pour Classic IOR	
Coque:	avec matériaux composites	
	avec composite pour Classic IOR	

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**Architecte : **Philip Rhodes**Constructeur : **Sangermani**

Classe originale :

Année de concept :

1960

Année de lancement :

1968

Année de gréement :

Gréement :

Ketch bermudien

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

Club :

Longueur totale (La) [m] : **21,68**Bau (B) [m] : **5,49**Tirant d'eau TE [m] : **2,95**Rating : **9,803**APM s/mille : **122,7**TCF : **0,9924**Valide pour l'année : **2025**Date et heure d'émission : **27/5/25 0:00**Signature de l'armateur : **.....**Validation de l'Association Nationale : **Roger Gilbert**Mesures effectuées par : **Renaud Godard (n°: 0932172N)**Date mesure : **02/04/2005**Lieu de la mesure : **Marines de Cogolin**

Longueur jauge (Ls) [m]	16,616
Creux moyen (Pmc)	0,871
Creux de Jauge (Ps)	2,538
Bau de jauge (Bj)	5,427
Gréement (Ca)	0,770
Classe (Cb)	0,000
Ancienneté (Pe)	0,036
Equipement (Pv)	0,050
Carène (Pp)	0,920
Correction (Cc)	1,000
Authenticité (Co)	0,941