

## MESURES sur la COQUE

	[m]	
Lt	15,87	
B	3,40	
Fa	2,00	
Fp	2,65	
B1	3,12	
Fb1	0,85	
Fb2	0,73	
P1	0,75	
P2	1,10	
P3	0,66	
P4	0,40	

## MESURES du GREEMENT

	[m]	
I	14,40	
J	7,62	
HLU	14,82	
HLP	6,43	
P	7,20	
E	11,30	
Es	6,60	
F	9,00	
Ef	8,90	
mP		
mE		
mEs		
mF		
mEf		
Dm		
Hm		
Ht		
Lp	7,84	

## VALEURS CALCULEES &amp; COEFFICIENTS

Triangle avant Spo [m2]	90,317
Triangle avant Spa [m2]	54,864
Grande voile [m2]	85,002
Flèche de GV [m2]	12,015
Misaine [m2]	
Artimon [m2]	
Flèche d'artimon [m2]	
Voile d'étai [m2]	
Surface voile (Spv) [m2]	162,517
Elaancement voilure (Sf)	0,857
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	
	à 2 pâles fixes	
	à 3 (ou plus) pâles fixes	x
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	x
	self tailing	
Intérieur:	absence d'emménagement	
Superstructure:	matériaux composites	
Coque:	avec couche plastique	
	composite pour Classic IOR	

Longueur jauge (Ls) [m]	12,150
Creux moyen (Pmc)	0,666
Creux de Jauge (Ps)	2,039
Bau de jauge (Bj)	3,316
Gréement (Ca)	0,780
Classe (Cb)	0,000
Ancienneté (Pe)	-0,146
Equipement (Pv)	-0,110
Carène (Pp)	0,940
Correction (Cc)	1,000
Authenticité (Co)	0,916

ASSOCIATION FRANÇAISE DES YACHTS DE TRADITION  
AFYT

## CERTIFICAT DE JAUGE

N° de certificat : **FA 086**N° de voile : **49****TIGRIS**Classe de référence : **Epoque Aurique**Gréement : **Côte aurique**Architecte : **Alfred Mylne**Année de concept : **1899**Constructeur : **Mac Allister**Année de lancement : **1899**Classe originale : **Clyde 20-ton**Pavillon : **Anglais**Immatriculation : **Cannes**Longueur totale (La) [m] : **18,6**Bau (B) [m] : **3,4**Tirant d'eau TE [m] : **2,4****Rating : 5,298**APM s/mille : **259,9**TCF : **0,8166**Valide pour l'année : **2023**Emis le : **13/04/2023**

Signature de l'armateur : .....

Validation de l'Association Nationale : *Roger Gibert*

Mesures effectuées par : Roger Gibert (n°: 0029903Z)

Date mesure : **13/04/2005**Lieu de la mesure : **Antibes**