

MESURES sur la COQUE

	[m]
Lt	11,25
B	3,10
Fa	1,52
Fp	1,40
B1	2,71
Fb1	1,01
Fb2	0,82
P1	0,48
P2	0,76
P3	0,49
P4	0,22

MESURES du GREEMENT

	[m]
I	13,15
J	4,43
Lp	4,32
HLU	13,48
HLP	6,77
P	11,51
E	3,55
Es	
F	
Ef	
mP	
mE	
mEs	
mF	
mEf	
Dm	
Hm	
Ht	

VALEURS CALCULEES & COEFFICIENTS

Triangle avant Spo [m2]	46,604
Triangle avant Spa [m2]	45,630
Grande voile [m2]	20,430
Flèche de GV [m2]	
Misaine [m2]	
Artimon [m2]	
Voile d'étai [m2]	
Surface voile (Spv) [m2]	66,352
Etlacement voile (Sf)	0,931
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	
	en position latérale	x
	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	
	de foc, inactif mais à poste	
	emmagasineur volant	
Winch:	absent, avec Ls < 8m	
	absent, avec Ls > 8m	
	self tailing	
Intérieur:	absence d'emménagement	
Superstructure	avec matériaux composites	
	avec composite pour Classic IOR	
Coque:	avec matériaux composites	
	avec composite pour Classic IOR	

Longueur jauge (Ls) [m]	8,914
Creux moyen (Pmc)	0,452
Creux de Jauge (Ps)	1,398
Bau de jauge (Bj)	2,983
Gréement (Ca)	0,890
Classe (Cb)	0,000
Ancienneté (Pe)	0,038
Equipement (Pv)	-0,010
Carène (Pp)	1,099
Correction (Cc)	1,000
Authenticité (Co)	0,971

ASSOCIATION FRANÇAISE DES YACHTS DE TRADITION  
AFYT

CERTIFICAT DE JAUGE

N° de certificat : **FB 092**

N° de voile : **F 4429**

**ARCADIA**

Classe de référence : **Classique**

Architecte : **Olin Stephens**

Constructeur : **Félix Silvestro**

Classe originale : **One toner**

Année de concept : **1968**

Année de lancement : **1969**

Année de gréement : si configuration Ca modifiée

Gréement : **Sloop bermudien**

Pavillon : **Français**

Immatriculation : **Antibes**

Club :

Longeur totale (La) [m] : **11,25**

Bau (B) [m] : **3,1**

Tirant d'eau TE [m] : **1,92**

Rating : 6,337

**APM s/mille : 215,5**

**TCF : 0,8623**

Valide pour l'année : **2025**

Date et heure d'émission : 4/6/25 0:00

Signature de l'armateur : .....

Validation de l'Association Nationale : *Roger Gibert*

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

Date mesure : 31/05/2010

Lieu de la mesure : Antibes