

MESURES sur la COQUE

	[m]
Lt	11,25
B	3,10
Fa	1,52
Fp	1,40
Bl	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
HLU	13,44
HLP	7,14
P	11,51
E	3,55
Es	
F	
Ef	
mP	
mE	
mEs	
mF	
mEf	
Dm	
Hm	
Ht	
Lp	4,32

VALEURS CALCULEES & COEFFICIENTS

Triangle avant [m2]	47,568
Grande voile [m2]	20,430
Flèche de GV [m2]	
Misaine [m2]	
Artimon [m2]	
Flèche d'artimon [m2]	
Voile d'étai [m2]	
Surface voile (Spv) [m2]	67,998
Elancement voilure (Sf)	0,926
Longueur jauge (Ls) [m]	8,914

EQUIPEMENTS

Dérive :	mobile	
	avec gouvernail	
	modifié (bulbe et lest)	
Safran :	modifié	x
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:	matériaux composites	
Coque:	avec couche plastique	

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)	0,060
Carène (Pp)	1,099
Correction (Cc)	1,000
Authenticité (Co)	0,971

 ASSOCIATION FRANÇAISE DES YACHTS DE TRADITION
 AFYT

CERTIFICAT DE JAUGE
FB 092
ARCADIA

F 4429

Gréement : **Sloop bermudien**
 Architecte : **Olin Stephens**
 Année de concept : **1968**
 Constructeur : **Félix Silvestro**
 Année de lancement : **1969**
 Classe originale : **One toner**

Pavillon : **Français**
 Immatriculation : **Antibes**

Longueur totale (La) [m] : **11,25**
 Bau (B) [m] : **3,1**
 Tirant d'eau TE [m] : **1,92**

Rating : 6,827
APM s/mille : 198,2
TCF : 0,8825

Valide pour l'année : 2022
 Emis le : 01/06/2022

Signature de l'armateur :

 Signature du jaugeur : *Roger Gibert*