

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**

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

Longeur totale (La) [m] : **11,25**
Bau (B) [m] : **3,10**
Tirant d'eau TE [m] : **1,92**

Rating : 6,248

APM s/mille : 218,9

TFC : 0,8771

Valide pour l'année : 2018
Emis le : 04/05/2018

Signature de l'armateur :

Signature du jaugeur : *Roger Gilbert*

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

EQUIPMENTS

Dérive : mobile
avec gouvernail
modifié (bulbe et lest)
Safran : modifié
Ligne d'arbre: absent
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
a structure évolué
Bôme: en bois x
en alliage
Espars: en matériau composite x
en bois
en alliage
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
Intérieure: absence d'emménagement
Superstructure: matériaux composites
Coque: avec couche plastique

MESURES du GREEMENT

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

VALEURS CALCULES & COEFFICIENTS

Triangle avant [m2]	29,127	Creux moyen m (Pmc)	0,452
Grand voile [m2]	20,430	Creux de Jauge m (Ps)	1,399
Flèche de GV [m2]		Bau de jauge m (Bj)	2,983
Misaine [m2]		Gréement (Ca)	0,890
Artimon [m2]		Anciennité (Pe)	0,038
Flèche d'artimon [m2]		Equipement (Pv)	-0,010
Surface voile (Spv) [m2]	49,558	Carène (Pp)	1,098
Elancement voilure (Sf)	1,069	Correction (Cc)	1,030
Longueur jauge (Ls) [m]	8,914	Authenticité (Co)	0,976