

A.F.Y.T.

ASSOCIATION FRANCAISE DES YACHTS DE TRADITION

C.I.M.

COMITE INTERNATIONAL DE LA MEDITERRANEE

F.F.V.

FEDERATION FRANCAISE DE VOILE

ARCADIA**F 4429**CERTIFICAT DE JAUGE N°: **FB 092 /13**EMIS LE **26/05/13** VALIDE POUR L'ANNEE **2013****Rating : 5,983****APM : 229,3** s/mille**TFC : 0,868**Gréement : **Sloop bermudien**Pavillon: **Français**Constructeur: **Félix Silvestro**Année de lancement : **1 969**Concepteur : **Olin Stephens**en : **1 968**

MESURES sur la COQUE

Longueur m. (Lt) :	11,25
Bau m. (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

Longueur totale m (La): **11,25**

EQUIPEMENTS

quille mobile (+0,02):	-
gouvernail de dérive (+0,07):	-
absence de ligne d'arbre (+0,03):	-
ligne d'arbre axiale (+0,0):	-
ligne d'arbre latérale (-0,01):	- 0,01
2 lignes d'arbre (-0,02):	-
hélice(s) pales repliables ou orientables (+0,0):	0
hélice 2 pales fixes (-0,02):	-
hélice 3 pales fixes (-0,03):	-
absence d'emménagement intérieur (+0,03):	-
superstructures en polyester (+0,10):	-
mât en alliage / mât en bois et bôme en alliage (+0,07):	-
espars en alliage, mât en bois (+0,02):	-
bôme en fibre (+0,30):	-
tangons et autres espars en fibre (+0,20):	-
3 mâts (-0,30):	-
voiles carrées (-0,08):	-
foc à enrouleur (+0,09):	-
étais creux seul (+0,01):	-
étais creux, enrouleur à poste (+0,03):	-
winches self tailing (+0,02):	-
absence de winch (-0,06):	-

Tirant d'eau (TE): **1,92**

CALCULS & COEFFICIENTS

Triangle avant m ² :	29,127
Grand voile m ² :	20,430
Flèche de GV m ² :	0,000
Misaine m ² :	0,000
Artimon m ² :	0,000
Flèche d'artimon m ² :	0,000
Surface de voile m ² (Spv):	49,558
Elancement voile (Sf):	1,069

MESURES du GREEMENT

I	13,15
J	4,43
T	4,32
P	11,51
E	3,55
Es	-
F	-
Ef	-
mP	-
mE	-
mEs	-
mF	-
mEf	-
Dm	-
Hm	-
Ht	-
Autre voile	-

Flottaison m. (Ls):	8,914
Bau de jauge m. (Bj):	3,022
Creux moyen m. (Pmc):	0,451
Creux de jauge m. (Ps):	1,397

Gréement (Ca):	0,89
Ancienneté (Pe):	0,038
Equipement (Pv):	-0,01
Carène (Pp):	1,05
Correction (Cc):	1,030
Authenticité (Co):	0,953