

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

SKYLARK OF 1937**21**

CERTIFICAT DE JAUGE N°:

FA 160 /12EMIS LE **20/04/12**VALIDE POUR L'ANNEE **2012****Rating : 7,549****APM : 175,8** s/mille**TFC : 0,920**Gréement : **Yawl bermudien**Pavillon: **Anglais**Constructeur: **FF. Pendleton**Année de lancement : **1 937**Concepteur : **Olin Stephens**en : **1 934**

MESURES sur la COQUE

Longueur m. (Lt) :	16,33
Bau m. (B) :	3,55
Fa :	1,70
Fp :	2,22
Bl :	3,28
Fb1 :	1,05
Fb2 :	0,93
P1 :	0,84
P2 :	1,10
P3 :	0,72
P4 :	0,40

Longueur totale m (La): **16,33**

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):	0,02
absence de winch (-0,06):	-

Tirant d'eau (TE): **2,13**

CALCULS & COEFFICIENTS

Triangle avant m ² :	48,208
Grand voile m ² :	59,385
Flèche de GV m ² :	0,000
Misaine m ² :	0,000
Artimon m ² :	10,850
Flèche d'artimon m ² :	0,000
Surface de voile m ² (Spv):	118,443
Elancement voile (Sf):	0,961

MESURES du GREEMENT

I	17,53
J	5,37
T	5,50
P	16,05
E	7,40
Es	-
F	-
Ef	-
mP	7,00
mE	3,10
mEs	-
mF	-
mEf	-
Dm	-
Hm	-
Ht	-
Autre voile	-

Flottaison m. (Ls):	13,194
Bau de jauge m. (Bj):	3,496
Creux moyen m. (Pmc):	0,680
Creux de jauge m. (Ps):	2,178

Gréement (Ca):	0,85
Ancienneté (Pe):	-0,028
Equipement (Pv):	0,01
Carène (Pp):	1,00
Correction (Cc):	1,000
Authenticité (Co):	0,927