

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

ESTEREL**H 31**

CERTIFICAT DE JAUGE N°:

FA 029 /12EMIS LE **20/04/12**VALIDE POUR L'ANNEE **2012****Rating : 6,229****APM : 219,6** s/mille**TFC : 0,876**Gréement : **8m JI aurique**Pavillon: **Français**Constructeur: **Léon Sibille**Année de lancement : **1 912**Concepteur : **Léon Sibille & Louis Grossi**en : **1 911**

MESURES sur la COQUE

Longueur m. (Lt) :	12,04
Bau m. (B) :	2,42
Fa :	1,50
Fp :	2,30
Bl :	2,16
Fb1 :	0,69
Fb2 :	0,64
P1 :	0,41
P2 :	0,85
P3 :	0,55
P4 :	0,29

Longueur totale m (La): **12,97**

EQUIPEMENTS

quille mobile (+0,02):	-
gouvernail de dérive (+0,07):	-
absence de ligne d'arbre (+0,03):	-
ligne d'arbre axiale (+0,0):	0
ligne d'arbre latérale (-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):	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):	- 0,06

Tirant d'eau (TE): **1,80**

CALCULS & COEFFICIENTS

Triangle avant m ² :	34,067
Grand voile m ² :	58,795
Flèche de GV m ² :	11,989
Misaine m ² :	0,000
Artimon m ² :	0,000
Flèche d'artimon m ² :	0,000
Surface de voile m ² (Spv):	104,851
Elancement voile (Sf):	0,897

MESURES du GREEMENT

I	13,23
J	5,15
T	5,00
P	6,92
E	8,15
Es	5,80
F	6,95
Ef	6,90
mP	-
mE	-
mEs	-
mF	-
mEf	-
Dm	-
Hm	-
Ht	-
Autre voile	-

Flottaison m. (Ls):	9,000
Bau de jauge m. (Bj):	2,368
Creux moyen m. (Pmc):	0,516
Creux de jauge m. (Ps):	1,405

Gréement (Ca):	0,90
Ancienneté (Pe):	-0,124
Equipement (Pv):	-0,03
Carène (Pp):	0,98
Correction (Cc):	1,000
Authenticité (Co):	0,920