

CERTIFICAT DE JAUGE

FA 214/16

KELPIE OF FALMOUTH

MESURES sur la COQUE

	[m]
Lt	19,47
B	4,76
Fa	2,18
Fp	2,38
B1	4,20
Fb1	1,18
Fb2	1,05
P1	0,42
P2	1,26
P3	0,75
P4	0,42

MESURES du GREEMENT

	[m]
I	19,65
J	9,62
P	8,91
E	10,60
Es	8,12
F	11,65
Ef	8,12
mP	
mE	
mEs	
mF	
mEf	
Dm	5,11
Hm	21,66
Ht	19,65
Lp	

Autre Voile

EQUIPEMENTS

dérive mobile	(+0.02)	-
gouvernail de derive	(+0.07)	-
absence de ligne d'arbre	(+0.03)	-
ligne d'arbre axiale	(0.00)	-
ligne d'arbre latérale	(-0.01)	X
2 lignes d'arbre	(-0.02)	-
hélice repliable/orientable	(0.00)	X
hélice 2 pales fixes	(-0.02)	-
hélice 3 pales fixes	(-0.03)	-
absence intérieur	(+0.03)	-
superstructure mat.composite	(+0.10)	-
coque avec couche plastique	(+0.10)	-
mât en alliage	(+0.07)	-
bôme en alliage, mât en bois	(+0.07)	-
espars en alliage, mât en bois	(+0.02)	-
bôme en materiau composite	(+0.30)	-
tangons/espars mat.composite	(+0.20)	-
3 mâts	(-0.30)	-
voiles carrées	(-0.08)	-
foc à enrouleur	(+0.09)	-
étai creux seul	(+0.01)	-
étai creux double gorge	(+0.02)	-
étai creux, enrouleur à poste	(+0.03)	-
winches self tailing	(+0.02)	-
absence de winches	(-0.06)	-

VALEURS CALCULEES & COEFFICIENTS

Triangle avant [m2]	94,517	Creux moyen m (Pmc)	0,745
Grand voile [m2]	102,752	Creux de Jauge m (Ps)	2,000
Flèche de GV [m2]	23,650	Bau de jauge m (Bj)	4,648
Misaine [m2]	97,103	Gréement (Ca)	0,630
Artimon [m2]		Anciennité (Pe)	-0,067
Flèche d'artimon [m2]		Equipement (Pv)	-0,010
Surface voile (Spv) [m2]	318,021	Carène (Pp)	0,960
Elancement voilure (Sf)	0,827	Correction (Cc)	1,000
Longueur jauge (Ls) [m]	15,822	Authenticité (Co)	0,959

Gréement : **goélette aurique**
 Concepteur : **Francis Sweisguth**
 Année de concept : **1927**
 Constructeur : **Harvey Gamage**
 Année de lancement : **1928**

Pavillon : **Anglais**
 Immatriculation :

Longeur totale La [m] : **19,47**
 Bau B [m] : **4,76**
 Tirant d'eau TE [m] : **2,90**

Rating : 8,244

APM s/mille : 157,1

TFC : 0,941

Valide pour l'année : **2016**
 Emis le : 08/07/2016

Signature de l'armateur :

Signature du jaugeur : *Roger Gilbert*