

CERTIFICAT DE JAUGE

FA 023/17

EILIDH

180 C

Gréement : **Côte bermudien**
 Concepteur : **Alfred Mylne**
 Année de concept : **1931**
 Constructeur : **Dickies of Bangor**
 Année de lancement : **1931**

Pavillon : **Français**
 Immatriculation :

Longeur totale La [m] : **17,75**
 Bau B [m] : **3,75**
 Tirant d'eau TE [m] : **2,40**

Rating : 7,912

APM s/mille : 165,8

TFC : 0,931

Valide pour l'année : **2017**
 Emis le : 08/06/2017

Signature de l'armateur :

Signature du jaugeur : *Roger Gilbert*

MESURES sur la COQUE

	[m]
Lt	17,75
B	3,75
Fa	2,84
Fp	3,22
B1	3,57
Fb1	1,07
Fb2	0,95
P1	0,77
P2	1,14
P3	0,79
P4	0,48

MESURES du GREEMENT

	[m]
I	19,42
J	6,65
P	18,17
E	8,90
Es	
F	
Ef	
mP	
mE	
mEs	
mF	
mEf	
Dm	
Hm	
Ht	
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)	X
ligne d'arbre latérale	(-0.01)	-
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]	64,572	Creux moyen m (Pmc)	0,736
Grand voile [m2]	80,857	Creux de Jauge m (Ps)	2,187
Flèche de GV [m2]		Bau de jauge m (Bj)	3,714
Misaine [m2]		Gréement (Ca)	0,890
Artimon [m2]		Anciennité (Pe)	-0,046
Flèche d'artimon [m2]		Equipement (Pv)	
Surface voile (Spv) [m2]	145,428	Carène (Pp)	0,940
Elancement voilure (Sf)	0,961	Correction (Cc)	1,000
Longueur jauge (Ls) [m]	12,902	Authenticité (Co)	0,925