

CERTIFICAT DE JAUGE

FA 090/16

SQUALL

1943

MESURES sur la COQUE

	[m]
Lt	7,50
B	2,25
Fa	0,64
Fp	0,35
B1	2,03
Fb1	0,65
Fb2	0,53
P1	0,38
P2	0,60
P3	0,36
P4	0,26

MESURES du GREEMENT

	[m]
I	10,90
J	2,65
P	10,05
E	3,50
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)	-
ligne d'arbre latérale	(-0.01)	-
2 lignes d'arbre	(-0.02)	-
hélice repliable/orientable	(0.00)	-
hélice 2 pales fixes	(-0.02)	-
hélice 3 pales fixes	(-0.03)	X
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]	14,443	Creux moyen m (Pmc)	0,370
Grand voile [m2]	17,588	Creux de Jauge m (Ps)	1,107
Flèche de GV [m2]		Bau de jauge m (Bj)	2,206
Misaine [m2]		Gréement (Ca)	0,890
Artimon [m2]		Anciennité (Pe)	-0,025
Flèche d'artimon [m2]		Equipement (Pv)	-0,030
Surface voile (Spv) [m2]	32,030	Carène (Pp)	1,000
Elancement voilure (Sf)	1,095	Correction (Cc)	1,000
Longueur jauge (Ls) [m]	6,708	Authenticité (Co)	0,950

Gréement : **Côte bermudien**
 Concepteur : **Knud H. Reimers**
 Année de concept :
 Constructeur :
 Année de lancement : **1938**

Pavillon : **Français**
 Immatriculation :

Longeur totale La [m] : **7,70**
 Bau B [m] : **2,25**
 Tirant d'eau TE [m] : **1,30**

Rating : 4,263

APM s/mille : 319,4

TFC : 0,802

Valide pour l'année : **2016**
 Emis le : 19/05/2016

Signature de l'armateur :

Signature du jaugeur : *Roger Gilbert*