

**CERTIFICAT DE JAUGE**

**FA 154**

**ARGYLL**

**125**

Grément : **Yawl bermudien**  
Architecte : **Olin Stephens**  
Année de concept : **1946**  
Constructeur : **Simms**  
Année de lancement : **1948**

Pavillon : **Anglais**  
Immatriculation :

Longueur totale (La) [m] : **17,5**  
Bau (B) [m] : **3,88**  
Tirant d'eau TE [m] : **2,6**

**Rating : 8,078**

**APM s/mille : 161,4**

TFC : 0,936

Valide pour l'année : 2019  
Emis le : 05/06/2019

Signature de l'armateur : .....

Signature du jaugeur : *Roger Gilbert*

**MESURES sur la COQUE**

	[m]
Lt	17,48
B	3,88
Fa	2,50
Fp	2,42
Bl	3,49
Fb1	1,07
Fb2	1,00
P1	0,83
P2	1,22
P3	0,82
P4	0,47

**MESURES du GREEMENT**

	[m]
I	16,66
J	6,12
P	18,10
E	7,65
Es	
F	
Ef	
mP	7,50
mE	3,25
mEs	
mF	
mEf	
Dm	
Hm	
Ht	
Lp	6,18
Autre Voile	

**EQUIPMENTS**

Dérive :	mobile	
	avec gouvernail	
	modifié (bulbe et lest)	
Safran :	modifié	
Ligne d'arbre:	absent	
	en position axiale	x
	en position latérale	
	2 lignes d'arbre	
Hélice :	pâles repliables/orientables	x
	à 2 pâles fixes	
	à 3 (ou plus) pâles fixes	
Mât:	en bois	x
	en alliage	
	a structure évolué	
Bôme:	en bois	x
	en alliage	
	en matériau composite	
Espars:	en bois	x
	en alliage	
	en matériau composite	
Etai:	creux avec simple gorge	
	creux avec double gorge	
Enrouleur:	de foc, actif	
	de foc, inactif mais à poste	
	emmagasineur volant	
Winch:	absent, avec Ls < 8m	
	absent, avec Ls > 8m	
	self tailing	
Intérieure:	absence d'emménagement	
Superstructure:	matériaux composites	
Coque:	avec couche plastique	

**VALEURS CALCULEES & COEFFICIENTS**

Triangle avant [m2]	51,479	Creux moyen m (Pmc)	0,763
Grand voile [m2]	69,233	Creux de Jauge m (Ps)	2,295
Flèche de GV [m2]		Bau de jauge m (Bj)	3,763
Misaine [m2]		Grément (Ca)	0,880
Artimon [m2]	12,188	Anciennité (Pe)	-0,004
Flèche d'artimon [m2]		Equipement (Pv)	0,000
Surface voile (Spv) [m2]	132,899	Carène (Pp)	0,950
Elancement voilure (Sf)	0,977	Correction (Cc)	1,000
Longueur jauge (Ls) [m]	13,544	Authenticité (Co)	0,928