

**CERTIFICAT DE JAUGE**

**FC 037**

**NAEMA**

**MESURES sur la COQUE**

	[m]
Lt	35,51
B	6,82
Fa	4,66
Fp	5,72
Bl	6,66
Fb1	1,74
Fb2	1,38
P1	1,47
P2	1,96
P3	1,54
P4	0,78

**MESURES du GREEMENT**

	[m]
I	28,50
J	14,85
P	14,90
E	15,70
Es	10,00
F	18,10
Ef	13,00
mP	
mE	
mEs	
mF	
mEf	
Dm	9,32
Hm	32,40
Ht	28,50
Lp	
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	x
Intérieure:	absence d'emménagement	
Superstructure:	matériaux composites	
Coque:	avec couche plastique	

**VALEURS CALCULEES & COEFFICIENTS**

Triangle avant [m2]	211,613	Creux moyen m (Pmc)	1,309
Grand voile [m2]	222,510	Creux de Jauge m (Ps)	4,131
Flèche de GV [m2]	35,295	Bau de jauge m (Bj)	6,772
Misaine [m2]	261,090	Gréement (Ca)	0,630
Artimon [m2]		Anciennité (Pe)	0,056
Flèche d'artimon [m2]		Equipement (Pv)	0,010
Surface voile (Spv) [m2]	730,508	Carène (Pp)	0,910
Elancement voilure (Sf)	0,822	Correction (Cc)	1,000
Longueur jauge (Ls) [m]	27,206	Authenticité (Co)	0,989

Gréement : **Goélette aurique**  
 Architecte : **Hodgdon & Alfred Mylne**  
 Année de concept : **1935**  
 Constructeur : **Van der Graaf**  
 Année de lancement : **2013**

Pavillon : **Anglais**  
 Immatriculation :

Longueur totale (La) [m] : **40,59**  
 Bau (B) [m] : **6,82**  
 Tirant d'eau TE [m] : **4,2**

**Rating : 14,433**

**APM s/mille : 55,7**

TFC : 1,1006

Valide pour l'année : 2019  
 Emis le : 19/08/2019

Signature de l'armateur : .....

Signature du jaugeur : *Roger Gilbert*