

**CERTIFICAT DE JAUGE**

**FA 231**

**EUROPE**

**MESURES sur la COQUE**

	[m]
Lt	20,80
B	4,40
Fa	2,70
Fp	3,50
Bl	4,20
Fb1	1,23
Fb2	1,13
P1	0,85
P2	1,50
P3	1,05
P4	0,75

**MESURES du GREEMENT**

	[m]
I	18,30
J	7,05
P	15,05
E	7,60
Es	
F	
Ef	
mP	
mE	
mEs	
mF	
mEf	
Dm	5,20
Hm	16,60
Ht	14,70
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	
	en alliage	x
	en matériau composite	
Etai:	creux avec simple gorge	
	creux avec double gorge	
Enrouleur:	de foc, actif	x
	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 CALCULES & COEFFICIENTS**

Triangle avant [m2]	64,508	Creux moyen m (Pmc)	1,000
Grand voile [m2]	57,190	Creux de Jauge m (Ps)	2,720
Flèche de GV [m2]		Bau de jauge m (Bj)	4,340
Misaine [m2]	74,870	Gréement (Ca)	0,720
Artimon [m2]		Anciennité (Pe)	-0,063
Flèche d'artimon [m2]		Equipement (Pv)	0,060
Surface voile (Spv) [m2]	196,567	Carène (Pp)	0,930
Elancement voilure (Sf)	0,854	Correction (Cc)	1,000
Longueur jauge (Ls) [m]	15,840	Authenticité (Co)	0,965

Gréement : **Goélette bermudien**  
 Architecte : **Gasnier**  
 Année de concept : **1926**  
 Constructeur : **Donne & Tardivel**  
 Année de lancement : **1926**

Pavillon : **Français**  
 Immatriculation :

Longueur totale (La) [m] : **23,3**  
 Bau (B) [m] : **4,4**  
 Tirant d'eau TE [m] : **2,6**

**Rating : 7,726**  
**APM s/mille : 170,8**

TFC : 0,9253

Valide pour l'année : 2019  
 Emis le : 30/09/2019

Signature de l'armateur : .....

Signature du jaugeur : *Roger Gilbert*