

CERTIFICAT DE JAUGE

FA 172

ATALANTE

27

Gréement : **Côte bermudien**
Architecte : **Joseph Guédon**
Année de concept :
Constructeur : **Bellet & Castera**
Année de lancement : **1927**

Pavillon : **Français**
Immatriculation : **La Grande Motte**

Longeur totale (La) [m] : **14,85**
Bau (B) [m] : **3,36**
Tirant d'eau TE [m] : **1,6**

Rating : 5,754

APM s/mille : 238,9

TFC : 0,8598

Valide pour l'année : 2019
Emis le : 19/05/2019

Signature de l'armateur :

Signature du jaugeur : *Roger Gilbert*

MESURES sur la COQUE

	[m]	
Lt	14,85	
B	3,36	
Fa	1,68	
Fp	2,17	
B1	3,22	
Fb1	1,18	
Fb2	1,03	
P1	0,78	
P2	0,97	
P3	0,75	
P4	0,48	

MESURES du GREEMENT

	[m]	
I	12,40	
J	4,90	
P	14,10	
E	7,05	
Es		
F		
Ef		
mP		
mE		
mEs		
mF		
mEf		
Dm		
Hm		
Ht		
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	
	à 2 pâles fixes	
	à 3 (ou plus) pâles fixes	x
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]	30,380	Creux moyen m (Pmc)	0,664
Grand voile [m2]	49,703	Creux de Jauge m (Ps)	2,054
Flèche de GV [m2]		Bau de jauge m (Bj)	3,318
Misaine [m2]		Gréement (Ca)	0,890
Artimon [m2]		Anciennité (Pe)	-0,059
Flèche d'artimon [m2]		Equipement (Pv)	-0,030
Surface voile (Spv) [m2]	80,083	Carène (Pp)	0,900
Elancement voilure (Sf)	0,984	Correction (Cc)	1,000
Longueur jauge (Ls) [m]	11,770	Authenticité (Co)	0,943