

CERTIFICAT DE JAUGE

FA 238

MERO II

A 3

Grément : **côte houari**
Architecte :
Année de concept :
Constructeur : **Angleterre**
Année de lancement : **1890**

Pavillon : **Argentin**
Immatriculation : **REY 06513**

Longeur totale (La) [m] : **13,99**
Bau (B) [m] : **2,96**
Tirant d'eau TE [m] : **1,4**

Rating : 4,003

APM s/mille : 337,8

TFC : 0,7913

Valide pour l'année : 2019
Emis le : 10/09/2019

Signature de l'armateur :

Signature du jaugeur : *Roger Gilbert*

MESURES sur la COQUE

	[m]
Lt	10,62
B	2,96
Fa	0,14
Fp	1,05
Bl	2,86
Fb1	0,80
Fb2	0,70
P1	0,55
P2	0,68
P3	0,50
P4	0,30

MESURES du GREEMENT

	[m]
I	9,93
J	6,93
P	5,35
E	7,72
Es	4,70
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	x
	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 CALCULES & COEFFICIENTS

Triangle avant [m2]	34,407	Creux moyen m (Pmc)	0,451
Grand voile [m2]	42,721	Creux de Jauge m (Ps)	1,490
Flèche de GV [m2]		Bau de jauge m (Bj)	2,930
Misaine [m2]		Grément (Ca)	0,780
Artimon [m2]		Anciennité (Pe)	-0,155
Flèche d'artimon [m2]		Equipement (Pv)	-0,020
Surface voile (Spv) [m2]	77,128	Carène (Pp)	0,880
Elancement voilure (Sf)	0,823	Correction (Cc)	1,000
Longueur jauge (Ls) [m]	9,668	Authenticité (Co)	0,923