

CERTIFICAT DE JAUGE

FA 229

GAUDEAMUS

O 16

Gréement : **Côte aurique**
Architecte : **Barg**
Année de concept :
Constructeur : **Werft Rostock**
Année de lancement : **1914**

Pavillon : **Allemand**
Immatriculation :

Longeur totale (La) [m] : **14,3**
Bau (B) [m] : **2,72**
Tirant d'eau TE [m] : **1,6**

Rating : 4,860

APM s/mille : 282,7

TFC : 0,8264

Valide pour l'année : 2019
Emis le : 29/05/2019

Signature de l'armateur :

Signature du jaugeur : *Roger Gilbert*

MESURES sur la COQUE

	[m]	
Lt	12,98	
B	2,72	
Fa	1,50	
Fp	2,22	
B1	2,69	
Fb1	0,90	
Fb2	0,78	
P1	0,68	
P2	0,88	
P3	0,65	
P4	0,48	

MESURES du GREEMENT

	[m]	
I	12,67	
J	5,05	
P	6,00	
E	8,12	
Es	5,40	
F	7,68	
Ef	5,95	
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 CALCULES & COEFFICIENTS

Triangle avant [m2]	31,992	Creux moyen m (Pmc)	0,611
Grand voile [m2]	51,534	Creux de Jauge m (Ps)	1,820
Flèche de GV [m2]	6,854	Bau de jauge m (Bj)	2,711
Misaine [m2]		Gréement (Ca)	0,780
Artimon [m2]		Anciennité (Pe)	-0,110
Flèche d'artimon [m2]		Equipement (Pv)	-0,030
Surface voile (Spv) [m2]	90,380	Carène (Pp)	0,960
Elancement voilure (Sf)	0,871	Correction (Cc)	1,000
Longueur jauge (Ls) [m]	10,004	Authenticité (Co)	0,940