

CERTIFICAT DE JAUGE

FA 228

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 : 5,047

APM s/mille : 272,6

TFC : 0,8336

Valide pour l'année : 2018
Emis le : 24/09/2018

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
Bl 2,69
Fb1 0,90
Fb2 0,78
P1 0,68
P2 0,88
P3 0,65
P4 0,48

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 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

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

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]	9,312	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]	92,838	Carène (Pp)	0,960
Elancement voilure (Sf)	0,921	Correction (Cc)	1,000
Longueur jauge (Ls) [m]	10,004	Authenticité (Co)	0,940