

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	
HLU		
HLP		
P	6,00	
E	8,12	
Es	5,40	
F	7,68	
Ef	5,95	
mP		
mE		
mEs		
mF		
mEf		
Dm		
Hm		
Ht		
Lp		

VALEURS CALCULEES & COEFFICIENTS

Triangle avant Spo [m2]	51,187
Triangle avant Spa [m2]	31,992
Grande voile [m2]	51,534
Flèche de GV [m2]	6,854
Misaine [m2]	
Artimon [m2]	
Flèche d'artimon [m2]	
Voile d'étai [m2]	
Surface voile (Spv) [m2]	96,139
Elaancement voilure (Sf)	0,853
Utilisation voile de portant	Oui

EQUIPEMENTS

Dérive :	mobile	
	avec gouvernail	
	modifié (bulbe et lest)	
Safran :	modifié	
Ligne d'arbre:	absente	
	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	
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	
Intérieur:	absence d'emménagement	
Superstructure:	matériaux composites	
Coque:	avec couche plastique	
	composite pour Classic IOR	

Longueur jauge (Ls) [m]	10,004
Creux moyen (Pmc)	0,611
Creux de Jauge (Ps)	1,820
Bau de jauge (Bj)	2,711
Grément (Ca)	0,780
Classe (Cb)	0,000
Ancienneté (Pe)	-0,110
Equipement (Pv)	-0,030
Carène (Pp)	0,960
Correction (Cc)	1,000
Authenticité (Co)	0,922

ASSOCIATION FRANÇAISE DES YACHTS DE TRADITION
AFYT

CERTIFICAT DE JAUGE

N° de certificat : **FA 229**N° de voile : **O 16****GAUDEAMUS**Classe de référence : **Epoque Aurique**Grément : **Côte aurique**Architecte : **Barg**

Année de concept :

Constructeur : **Werft Rostock**Année de lancement : **1914**

Classe originale :

Pavillon : **Allemand**

Immatriculation :

Longeur totale (La) [m] : **14,3**Bau (B) [m] : **2,72**Tirant d'eau TE [m] : **1,6****Rating : 4,747**APM s/mille : **289,1**TCF : **0,7905**

Valide pour l'année : 2023

Emis le : 02/04/2023

Signature de l'armateur :

Signature du jaugeur : *Roger Gilbert*