

MESURES sur la COQUE

	[m]	
Lt	11,95	
B	2,80	
Fa	0,58	
Fp	2,18	
Bl	2,76	
Fb1	0,92	
Fb2	0,78	
P1	0,86	
P2	1,15	
P3	0,80	
P4	0,55	

MESURES du GREEMENT

	[m]	
I	13,75	
J	6,90	
HLU	14,00	
HLP	9,00	
P	6,30	
E	8,60	
Es	6,05	
F	9,05	
Ef	7,40	
mP		
mE		
mEs		
mF		
mEf		
Dm		
Hm		
Ht		
Lp		

VALEURS CALCULEES & COEFFICIENTS

Triangle avant Spo [m2]	75,900
Triangle avant Spa [m2]	63,000
Grande voile [m2]	59,252
Flèche de GV [m2]	10,046
Misaine [m2]	
Artimon [m2]	
Flèche d'artimon [m2]	
Voile d'étai [m2]	
Surface voile (Spv) [m2]	136,168
Elancement voilure (Sf)	0,835
Utilisation voile de portant	Non

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	x
	self tailing	
Intérieur:	absence d'emménagement	
Superstructure:	matériaux composites	
Coque:	avec couche plastique	
	composite pour Classic IOR	

Longueur jauge (Ls) [m]	9,742
Creux moyen (Pmc)	0,766
Creux de Jauge (Ps)	2,177
Bau de jauge (Bj)	2,788
Gréement (Ca)	0,780
Classe (Cb)	0,000
Ancienneté (Pe)	-0,131
Equipement (Pv)	-0,110
Carène (Pp)	0,940
Correction (Cc)	1,000
Authenticité (Co)	0,895

ASSOCIATION FRANÇAISE DES YACHTS DE TRADITION
AFYT

CERTIFICAT DE JAUGE

N° de certificat : **FA 262****LADY MAUD**Classe de référence : **Epoque Aurique**Gréement : **Côte aurique**
Architecte : **A. R. Luke**Année de concept :
Constructeur : **Luke Brothers**
Année de lancement : **1907**
Classe originale :Pavillon : **Français**
Immatriculation : **Bénodet**Longueur totale (La) [m] : **15,15**
Bau (B) [m] : **2,8**
Tirant d'eau TE [m] : **2,13****Rating : 4,370**APM s/mille : **312,2**TCF : **0,7718**Valide pour l'année : **2023**
Emis le : **09/08/2023**

Signature de l'armateur :

Validation de l'Association Nationale : **Roger Gibert**
Mesures effectuées par : **Roger Gibert (n°: 0029903Z)**
Date mesure : **09/08/2023**
Lieu de la mesure : **Bénodet**