

## MESURES sur la COQUE

	[m]	
Lt	11,90	
B	3,18	
Fa	1,85	
Fp	1,55	
B1	2,83	
Fb1	1,06	
Fb2	1,00	
P1	0,38	
P2	0,75	
P3	0,62	
P4	0,44	

## MESURES du GREEMENT

	[m]	
I	12,60	
J	4,48	
HLU	13,60	
HLP	5,42	
P	11,40	
E	4,15	
Es		
F		
Ef		
mP	7,90	
mE	2,60	
mEs		
mF		
mEf		
Dm		
Hm		
Ht		
Lp	4,78	

## VALEURS CALCULEES &amp; COEFFICIENTS

Triangle avant Spo [m2]	48,182
Triangle avant Spa [m2]	36,856
Grande voile [m2]	23,655
Flèche de GV [m2]	
Misaine [m2]	
Artimon [m2]	10,270
Flèche d'artimon [m2]	
Voile d'étai [m2]	
Surface voile (Spv) [m2]	74,179
Elancement voilure (Sf)	0,890
Utilisation voile de portant	Oui

## EQUIPEMENTS

Dérive :	mobile	
	avec gouvernail	
	modifié (bulbe et lest)	
Safran :	modifié	
Ligne d'arbre:	absente	
	en position axiale	
	en position latérale	x
	2 lignes d'arbre	
Hélice :	pâles repliables/orientables	
	à 2 pâles fixes	
	à 3 (ou plus) pâles fixes	x
Mât:	en bois	
	en alliage	x
Bôme:	en bois	
	en alliage	x
	en matériau composite	
Espars:	en bois	
	en alliage	x
	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	x
Intérieur:	absence d'emménagement	
Superstructure:	matériaux composites	x
Coque:	avec couche plastique	
	composite pour Classic IOR	

Longueur jauge (Ls) [m]	9,180
Creux moyen (Pmc)	0,529
Creux de Jauge (Ps)	1,421
Bau de jauge (Bj)	3,075
Gréement (Ca)	0,770
Classe (Cb)	0,000
Ancienneté (Pe)	0,034
Equipement (Pv)	0,140
Carène (Pp)	0,980
Correction (Cc)	1,000
Authenticité (Co)	0,948

ASSOCIATION FRANÇAISE DES YACHTS DE TRADITION  
AFYT

## CERTIFICAT DE JAUGE

N° de certificat : **FB 137****L'AIGLON**Classe de référence : **Classique**Grément : **Ketch bermudien**Architecte : **Jean Jacques Herbulot**

Année de concept :

Constructeur : **Chantier Gallian**Année de lancement : **1967**

Classe originale :

Pavillon : **Français**Immatriculation : **Antibes**Longueur totale (La) [m] : **12,45**Bau (B) [m] : **3,18**Tirant d'eau TE [m] : **1,6****Rating : 5,921**APM s/mille : **231,9**TCF : **0,8445**Valide pour l'année : **2023**Emis le : **03/05/2023**

Signature de l'armateur : .....

Validation de l'Association Nationale : *Roger Gibert*

Mesures effectuées par : Roger Gibert (n°: 0029903Z)

Date mesure : **03/09/2020**Lieu de la mesure : **Antibes**