

MESURES sur la COQUE

	[m]
Lt	11,90
B	3,18
Fa	1,85
Fp	1,55
Bl	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 & COEFFICIENTS

Triangle avant [m2]	40,254
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
Longueur jauge (Ls) [m]	9,180

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	
	emmagasiné 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	

Creux moyen (Pmc)	0,529
Creux de Jauge (Ps)	1,421
Bau de jauge (Bj)	3,075
Gréement (Ca)	0,750
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
FB 137
L'AIGLON

Gréement : **Ketch bermudien**
 Architecte : **Jean Jacques Herbulot**
 Année de concept :
 Constructeur : **Chantier Gallian**
 Année de lancement : **1967**
 Classe originale :

Pavillon :
 Immatriculation :

Longueur totale (La) [m] : **12,45**
 Bau (B) [m] : **3,18**
 Tirant d'eau TE [m] : **1,6**

Rating : 5,767
APM s/mille : 238,4
TCF : 0,8377

Valide pour l'année : 2022
 Emis le : 25/05/2022

Signature de l'armateur :

 Signature du jaugeur : *Roger Gibert*