

MESURES sur la COQUE

	[m]
Lt	23,25
B	5,22
Fa	3,18
Fp	3,32
B1	5,02
Fb1	1,40
Fb2	1,24
P1	0,92
P2	1,25
P3	1,00
P4	0,50

MESURES du GREEMENT

	[m]
I	23,02
J	8,80
Lp	
HLU	22,00
HLP	9,21
P	20,90
E	8,65
Es	
F	
Ef	
mP	13,15
mE	5,35
mEs	
mF	
mEf	
Dm	
Hm	
Ht	

VALEURS CALCULEES & COEFFICIENTS

Triangle avant Spo [m2]	101,288
Triangle avant Spa [m2]	101,310
Grande voile [m2]	90,393
Flèche de GV [m2]	
Misaine [m2]	
Artimon [m2]	35,176
Voile d'étai [m2]	
Surface voile (Spv) [m2]	226,872
Etlancement voile (Sf)	0,908
Utilisation de spinnaker	Non
Utilisation de foc ballon	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	x
	creux avec double gorge	
Enrouleur:	de foc, actif	x
	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	avec matériaux composites	
	avec composite pour Classic IOR	
Coque:	avec matériaux composites	
	avec composite pour Classic IOR	

Longueur jauge (Ls) [m]	18,050
Creux moyen (Pmc)	0,837
Creux de Jauge (Ps)	2,668
Bau de jauge (Bj)	5,160
Gréement (Ca)	0,770
Classe (Cb)	0,000
Ancienneté (Pe)	0,024
Equipement (Pv)	0,010
Carène (Pp)	0,930
Correction (Cc)	1,000
Authenticité (Co)	0,939

ASSOCIATION FRANÇAISE DES YACHTS DE TRADITION
AFYT

CERTIFICAT DE JAUGE

N° de certificat : **FB 119**

G A E L

Classe de référence : **Classique**

Architecte : **Philip L. Rhodes**

Constructeur : **Abeking & Rasmussen**

Classe originale :

Année de concept :

Année de lancement : **1962**

Année de gréement : si configuration Ca modifiée

Gréement : **Ketch bermudien**

Pavillon : **Anglais**

Immatriculation :

Club :

Longeur totale (La) [m] : **23,25**

Bau (B) [m] : **5,22**

Tirant d'eau TE [m] : **3**

Rating :	9,280
APM s/mille :	133,3
TCF :	0,9744

Valide pour l'année : **2025**

Date et heure d'émission : 28/5/25 0:00

Signature de l'armateur :

Validation de l'Association Nationale : *Roger Gibert*

Mesures effectuées par : Renaud Godard (n°: 0932172N)

Date mesure : 19/07/2019

Lieu de la mesure : Saint-Tropez