

MESURES sur la COQUE

	[m]
Lt	11,46
B	3,35
Fa	1,58
Fp	1,81
B1	2,90
Fb1	0,92
Fb2	0,85
P1	0,44
P2	0,66
P3	0,47
P4	0,18

MESURES du GREEMENT

	[m]
I	13,87
J	4,42
Lp	
HLU	13,70
HLP	6,91
P	12,09
E	3,60
Es	
F	
Ef	
mP	
mE	
mEs	
mF	
mEf	
Dm	
Hm	
Ht	

VALEURS CALCULEES & COEFFICIENTS

Triangle avant Spo [m2]	49,044
Triangle avant Spa [m2]	47,334
Grande voile [m2]	21,762
Flèche de GV [m2]	
Misaine [m2]	
Artimon [m2]	
Voile d'étai [m2]	
Surface voile (Spv) [m2]	69,609
Etlancement voile (Sf)	0,945
Utilisation de spinnaker	Oui
Utilisation de foc ballon	Non

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	x
	à 2 pâles fixes	
	à 3 (ou plus) pâles fixes	
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	
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]	8,748
Creux moyen (Pmc)	0,401
Creux de Jauge (Ps)	1,296
Bau de jauge (Bj)	3,215
Gréement (Ca)	0,890
Classe (Cb)	0,000
Ancienneté (Pe)	0,038
Equipement (Pv)	0,060
Carène (Pp)	1,108
Correction (Cc)	1,000
Authenticité (Co)	0,956

ASSOCIATION FRANÇAISE DES YACHTS DE TRADITION
AFYT

CERTIFICAT DE JAUGE

N° de certificat : **FB 152**

N° de voile : **GER 238**

OPTIMIST

Classe de référence : **Classique**

Architecte : **Dick Carter**

Constructeur : **Abeking & Rasmussen**

Classe originale : **One Ton**

Année de concept : **1967**

Année de lancement : **1969**

Année de gréement : si configuration Ca modifiée

Gréement : **Sloop bermudien**

Pavillon : **Allemand**

Immatriculation :

Club : **YC Cannes**

Longeur totale (La) [m] : **11,46**

Bau (B) [m] : **3,35**

Tirant d'eau TE [m] : **1,94**

Rating : 6,813

APM s/mille : 198,7

TCF : 0,8820

Valide pour l'année : **2025**

Date et heure d'émission : 20/5/25 0:00

Signature de l'armateur :

Validation de l'Association Nationale : *Roger Gibert*

Mesures effectuées par :

Date mesure : 01/05/2017

Lieu de la mesure : Italie