

MESURES sur la COQUE

	[m]
Lt	14,66
B	3,74
Fa	1,96
Fp	2,26
B1	3,30
Fb1	1,05
Fb2	0,90
P1	0,64
P2	0,86
P3	0,62
P4	0,32

MESURES du GREEMENT

	[m]
I	18,98
J	5,66
Lp	5,67
HLU	17,80
HLP	8,50
P	17,00
E	6,60
Es	
F	
Ef	
mP	
mE	
mEs	
mF	
mEf	
Dm	
Hm	
Ht	

VALEURS CALCULEES & COEFFICIENTS

Triangle avant Spo [m2]	86,093
Triangle avant Spa [m2]	75,650
Grande voile [m2]	56,100
Flèche de GV [m2]	
Misaine [m2]	
Artimon [m2]	
Voile d'étai [m2]	
Surface voile (Spv) [m2]	134,883
Etlacement voilure (Sf)	0,937
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	x
	en position latérale	
	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	x
	creux avec double gorge	
Enrouleur:	de foc, actif	
	de foc, inactif mais à poste	x
	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]	11,284
Creux moyen (Pmc)	0,544
Creux de Jauge (Ps)	1,758
Bau de jauge (Bj)	3,608
Gréement (Ca)	0,890
Classe (Cb)	0,000
Ancienneté (Pe)	0,026
Equipement (Pv)	0,080
Carène (Pp)	0,960
Correction (Cc)	1,000
Authenticité (Co)	0,947

ASSOCIATION FRANÇAISE DES YACHTS DE TRADITION
AFYT

CERTIFICAT DE JAUGE

N° de certificat : **FB 164**N° de voile : **FRA 8888****ESPERANZA ex CHINA CLIPPER**Classe de référence : **Classique**Architecte : **Sparkman & Stephens**Constructeur : **Wing on Shing**

Classe originale :

Année de concept : **1962**Année de lancement : **1963**

Année de gréement : si configuration Ca modifiée

Gréement : **Sloop bermudien**Pavillon : **Français**

Immatriculation :

Club : **Yacht Club de France**Longeur totale (La) [m] : **14,66**Bau (B) [m] : **3,74**Tirant d'eau TE [m] : **2,1**

Rating :	8,762
APM s/mille :	144,7
TCF :	0,9561

Valide pour l'année : **2025**

Date et heure d'émission : 15/8/25 0:00

Signature de l'armateur :

Validation de l'Association Nationale : **Roger Gibert**

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

Date mesure : 07/11/2024

Lieu de la mesure : Mahon