

MESURES sur la COQUE

	[m]	
Lt	11,98	
B	2,61	
Fa	1,51	
Fp	1,97	
B1	2,45	
Fb1	0,94	
Fb2	0,85	
P1	0,49	
P2	0,73	
P3	0,48	
P4	0,28	

MESURES du GREEMENT

	[m]	
I	11,68	
J	3,76	
HLU	10,70	
HLP	6,30	
P	12,63	
E	4,68	
Es		
F		
Ef		
mP		
mE		
mEs		
mF		
mEf		
Dm		
Hm		
Ht		
Lp	4,04	

VALEURS CALCULEES & COEFFICIENTS

Triangle avant Spo [m2]	37,750
Triangle avant Spa [m2]	33,705
Grande voile [m2]	29,554
Flèche de GV [m2]	
Misaine [m2]	
Artimon [m2]	
Flèche d'artimon [m2]	
Voile d'étai [m2]	
Surface voile (Spv) [m2]	64,473
Elanement voilure (Sf)	0,947
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	x
	à 2 pâles fixes	
	à 3 (ou plus) pâles fixes	
Mât:	en bois	
	en alliage	
Bôme:	en bois	
	en alliage	
	en matériau composite	
Espars:	en bois	
	en alliage	
	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:	matériaux composites	
Coque:	avec couche plastique	
	composite pour Classic IOR	

Longueur jauge (Ls) [m]	9,196
Creux moyen (Pmc)	0,458
Creux de Jauge (Ps)	1,416
Bau de jauge (Bj)	2,562
Gréement (Ca)	0,890
Classe (Cb)	0,030
Ancienneté (Pe)	0,002
Equipement (Pv)	-0,010
Carène (Pp)	0,970
Correction (Cc)	1,000
Authenticité (Co)	0,918

ASSOCIATION FRANÇAISE DES YACHTS DE TRADITION
AFYT

CERTIFICAT DE JAUGE

N° de certificat : **FA 004**N° de voile : **8CR K1****SONDA**Classe de référence : **Epoque Bermudien**Gréement : **Côte bermudien**Architecte : **James Mac Gruer**Année de concept : **1950**Constructeur : **Mac Gruer**Année de lancement : **1951**Classe originale : **8m CR**Pavillon : **Français**Immatriculation : **Marseille**Longueur totale (La) [m] : **11,98**Bau (B) [m] : **2,61**Tirant d'eau TE [m] : **1,88****Rating : 5,833**APM s/mille : **235,5**TCF : **0,8406**Valide pour l'année : **2023**Emis le : **03/06/2023**

Signature de l'armateur :

Validation de l'Association Nationale : **Roger Gibert**Mesures effectuées par : **Roger Gibert (n°: 0029903Z)**Date mesure : **03/06/2005**Lieu de la mesure : **Marseille**