

MESURES sur la COQUE

	[m]	
Lt	10,24	
B	2,07	
Fa	1,35	
Fp	1,72	
Bl	1,95	
Fb1	0,62	
Fb2	0,53	
P1	0,41	
P2	0,75	
P3	0,55	
P4	0,34	

MESURES du GREEMENT

	[m]	
I	10,65	
J	2,52	
HLU	9,95	
HLP	6,04	
P	11,73	
E	4,33	
Es		
F		
Ef		
mP		
mE		
mEs		
mF		
mEf		
Dm		
Hm		
Ht		
Lp	2,65	

VALEURS CALCULEES & COEFFICIENTS

Triangle avant Spo [m2]	22,578
Triangle avant Spa [m2]	30,049
Grande voile [m2]	25,395
Flèche de GV [m2]	
Misaine [m2]	
Artimon [m2]	
Flèche d'artimon [m2]	
Voile d'étai [m2]	
Surface voile (Spv) [m2]	53,203
Elancement voileure (Sf)	0,958
Utilisation voile de portant	Oui

EQUIPEMENTS

Dérive :	mobile	
	avec gouvernail	
	modifié (bulbe et lest)	
Safran :	modifié	
Ligne d'arbre:	absente	x
	en position axiale	
	en position latérale	
	2 lignes d'arbre	
Hélice :	pâles repliables/orientables	
	à 2 pâles fixes	
	à 3 (ou plus) pâles fixes	
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	
	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]	7,784
Creux moyen (Pmc)	0,497
Creux de Jauge (Ps)	1,333
Bau de jauge (Bj)	2,034
Gréement (Ca)	0,890
Classe (Cb)	0,030
Ancienneté (Pe)	-0,006
Equipement (Pv)	0,030
Carène (Pp)	1,000
Correction (Cc)	1,000
Authenticité (Co)	1,008

ASSOCIATION FRANÇAISE DES YACHTS DE TRADITION
AFYT

CERTIFICAT DE JAUGE

N° de certificat : **FC 006**N° de voile : **6 B66****JOSEPHINE**Classe de référence : **Epoque Bermudien Replique**Gréement : **Sloop bermudien**Architecte : **Bjarne Aas**Année de concept : **1936**Constructeur : **Bjarne Aas**Année de lancement : **1959**Classe originale : **IOD**Pavillon : **Français**Immatriculation : **Port Grimaud**Longueur totale (La) [m] : **10,24**Bau (B) [m] : **2,07**Tirant d'eau TE [m] : **1,6****Rating : 6,070**APM s/mille : **225,8**TCF : **0,8509**Valide pour l'année : **2023**Emis le : **23/06/2023**

Signature de l'armateur :

Validation de l'Association Nationale : **Roger Gibert**Mesures effectuées par : **Roger Gibert (n°: 0029903Z)**Date mesure : **01/06/2005**Lieu de la mesure : **Saint-Tropez**