

MESURES sur la COQUE

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

MESURES du GREEMENT

	[m]		[m]
I	10,65	Ef	
J	2,52	mP	
Lp	2,65	mE	
HLU	9,95	mEs	
HLP	6,04	mF	
P	11,73	mEf	
E	4,64	Dm	
Es		Hm	
F		Ht	

SURFACE DES VOILES

Triangle avant Spo [m2]	24,941
Triangle avant Spa [m2]	30,049
Grande voile [m2]	27,214
Flèche de GV [m2]	
Misaine [m2]	
Artimon [m2]	
Voile d'étai [m2]	
Surface voile (Spv) [m2]	55,731
Elancement voilure (Sf)	0,947

VALEURS CALCULEES & COEFFICIENTS

Longueur jauge (Ls) [m]	7,784
Creux moyen (Pmc)	0,497
Creux de Jauge (Ps)	1,333
Bau de jauge (Bj)	2,034
Grément (Ca)	0,890
Classe (Cb)	0,030
Ancienneté (Pe)	-0,006
Equipement (Pv)	0,000
Carène (Pp)	0,998
Correction (Cc)	1,000
Authenticité (Co)	0,943

EQUIPEMENTS (Pv)

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	
	emmagasiné 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	

CONFIGURATION DE REFERENCE (Pv)

Utilisation en régates de winchs assistés	
Utilisation de spinnaker	x
Utilisation de foc ballon	
Voiles fabriquées avec des laizes et matériaux peu extensibles	avant
Voile en coton	avant
Coupes différentes de celles utilisées à l'époque du lancement	avant
Utilisation de voile de portant avec point de drisse plus haut qu'à l'origine	



ASSOCIATION FRANÇAISE DES YACHTS DE TRADITION
AFYT

CERTIFICAT DE JAUGE CIM 2026

Date et heure d'émission : 25/4/26 0:00

N° de certificat : **FC 006**

N° de voile : **6 B66**

JOSEPHINE

Classe de référence : **Epoque Bermudien Replique**

Architecte : **Bjarne Aas**

Constructeur : **Bjarne Aas**

Classe originale : **IOD**

Année de concept : **1936**

Année de lancement : **1959**

Année de grément : si configuration Ca modifiée

Grément : **Sloop bermudien**

Pavillon : **Français**

Immatriculation : **Port Grimaud**

Club :

Longueur totale (La) [m] : **10,24**

Bau (B) [m] : **2,07**

Tirant d'eau TE [m] : **1,6**

Rating : 5,5925

APM s/mille : 246,1

TCF : 0,8299

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