

**CERTIFICAT DE JAUGE**

**FC 006**

**JOSEPHINE**

**6 B66**

Gréement : **IOD bermudien**  
Architecte : **Bjarne Aas**  
Année de concept : **1936**  
Constructeur : **Bjarne Aas**  
Année de lancement : **1959**

Pavillon : **Français**  
Immatriculation : **Port Grimaud**

Longeur totale (La) [m] : **10,24**  
Bau (B) [m] : **2,07**  
Tirant d'eau TE [m] : **1,6**

**Rating : 5,789**

**APM s/mille : 237,4**

TFC : 0,861

Valide pour l'année : 2018  
Emis le : 13/05/2018

Signature de l'armateur : .....

Signature du jaugeur : *Roger Gilbert*

**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

**EQUIPMENTS**

Dérive : mobile  
avec gouvernail  
modifié (bulbe et lest)  
Safran : modifié  
Ligne d'arbre: absent 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  
a structure évolué  
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  
Intérieure: absence d'emménagement  
Superstructure: matériaux composites  
Coque: avec couche plastique

**MESURES du GREEMENT**

[m]  
I 10,65  
J 2,52  
P 11,73  
E 4,33  
Es  
F  
Ef  
mP  
mE  
mEs  
mF  
mEf  
Dm  
Hm  
Ht  
Lp 2,65  
Autre Voile

**VALEURS CALCULES & COEFFICIENTS**

Triangle avant [m2]	14,111	Creux moyen m (Pmc)	0,497
Grand voile [m2]	25,395	Creux de Jauge m (Ps)	1,333
Flèche de GV [m2]		Bau de jauge m (Bj)	2,034
Misaine [m2]		Gréement (Ca)	0,960
Artimon [m2]		Anciennité (Pe)	-0,006
Flèche d'artimon [m2]		Equipement (Pv)	0,030
Surface voile (Spv) [m2]	39,507	Carène (Pp)	1,000
Elancement voilure (Sf)	1,123	Correction (Cc)	1,000
Longueur jauge (Ls) [m]	7,784	Authenticité (Co)	0,960