

**CERTIFICAT DE JAUGE**

**FB 061**

**ESPAR II**

**F 4389**

Gréement : **Sloop bermudien**  
Architecte : **Cesare Sangermani**  
Année de concept : **1967**  
Constructeur : **Sangermani**  
Année de lancement : **1968**

Pavillon : **Français**  
Immatriculation : **Saint-Tropez**

Longueur totale (La) [m] : **11,49**  
Bau (B) [m] : **3,2**  
Tirant d'eau TE [m] : **1,82**

**Rating : 6,203**

**APM s/mille : 220,6**

**TFC : 0,8377**

Valide pour l'année : 2021  
Emis le : 31/05/2021

Signature de l'armateur : .....

Signature du jaugeur : *Roger Gilbert*

**MESURES sur la COQUE**

	[m]
Lt	11,49
B	3,20
Fa	1,45
Fp	1,45
Bl	2,81
Fb1	0,93
Fb2	1,01
P1	0,44
P2	0,84
P3	0,56
P4	0,25

**MESURES du GREEMENT**

	[m]
I	13,28
J	4,50
P	11,26
E	3,70
Es	
F	
Ef	
mP	
mE	
mEs	
mF	
mEf	
Dm	
Hm	
Ht	
Lp	4,60
Autre Voile	

**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	
	à 2 pâles fixes	x
	à 3 (ou plus) pâles fixes	
Mât:	en bois	x
	en alliage	
	a structure évolué	x
Bôme:	en bois	x
	en alliage	
	en matériau composite	
Espars:	en bois	x
	en alliage	
	en matériau composite	
Etai:	creux avec simple gorge	x
	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	

**VALEURS CALCULEES & COEFFICIENTS**

Triangle avant [m2]	30,544	Creux moyen m (Pmc)	0,506
Grand voile [m2]	20,831	Creux de Jauge m (Ps)	1,444
Flèche de GV [m2]		Bau de jauge m (Bj)	3,083
Misaine [m2]		Gréement (Ca)	0,890
Artimon [m2]		Ancienneté (Pe)	0,036
Flèche d'artimon [m2]		Equipement (Pv)	0,030
Surface voile (Spv) [m2]	51,375	Carène (Pp)	1,090
Elaancement voileure (Sf)	1,062	Correction (Cc)	1,000
Longueur jauge (Ls) [m]	9,170	Authenticité (Co)	0,953