

**CERTIFICAT DE JAUGE**

**FA 217**

**BLITZEN**

**77**

Grément : **Sloop bermudien**  
Architecte : **Sparkman & Stephens**  
Année de concept :  
Constructeur : **Henry B. Nevins**  
Année de lancement : **1938**

Pavillon : **Anglais**  
Immatriculation :  
Longueur totale (La) [m] : **17,13**  
Bau (B) [m] : **3,77**  
Tirant d'eau TE [m] : **2,4**

**Rating : 8,558**  
**APM s/mille : 149,4**

TFC : 0,9504

Valide pour l'année : 2019  
Emis le : 15/07/2019

Signature de l'armateur : .....

Signature du jaugeur : *Roger Gilbert*

**MESURES sur la COQUE**

	[m]
Lt	17,05
B	3,77
Fa	2,26
Fp	2,74
Bl	3,61
Fb1	1,13
Fb2	0,96
P1	0,73
P2	1,08
P3	0,77
P4	0,44

**MESURES du GREEMENT**

	[m]
I	20,04
J	7,05
P	18,40
E	6,65
Es	
F	
Ef	
mP	
mE	
mEs	
mF	
mEf	
Dm	
Hm	
Ht	
Lp	7,13
Autre Voile	

**EQUIPMENTS**

Dérive :	mobile	x
	avec gouvernail	
	modifié (bulbe et lest)	
Safran :	modifié	
Ligne d'arbre:	absent	
	en position axiale	x
	en position latérale	
	2 lignes d'arbre	
Hélice :	pâles repliables/orientables	x
	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	

**VALEURS CALCULES & COEFFICIENTS**

Triangle avant [m2]	71,443	Creux moyen m (Pmc)	0,701
Grand voile [m2]	61,180	Creux de Jauge m (Ps)	2,111
Flèche de GV [m2]		Bau de jauge m (Bj)	3,722
Misaine [m2]		Grément (Ca)	0,890
Artimon [m2]		Anciennité (Pe)	-0,025
Flèche d'artimon [m2]		Equipement (Pv)	0,030
Surface voile (Spv) [m2]	132,623	Carène (Pp)	1,000
Elancement voilure (Sf)	1,013	Correction (Cc)	1,000
Longueur jauge (Ls) [m]	13,050	Authenticité (Co)	0,918