

CERTIFICAT DE JAUGE

FA 201

SIROCCO

Y21

Gréement : **Sloop bermudien**
Architecte : **Starling Burgess**
Année de concept : **1937**
Constructeur : **Britt Brothers**
Année de lancement : **1946**

Pavillon : **Français**
Immatriculation : **Marseille**

Longeur totale (La) [m] : **9,3**
Bau (B) [m] : **1,98**
Tirant d'eau TE [m] : **1,37**

Rating : 5,394

APM s/mille : 255,2

TFC : 0,8467

Valide pour l'année : 2019
Emis le : 16/05/2019

Signature de l'armateur :

Signature du jaugeur : *Roger Gilbert*

MESURES sur la COQUE

	[m]	
Lt	9,30	
B	1,98	
Fa	0,64	
Fp	0,62	
B1	1,78	
Fb1	0,60	
Fb2	0,53	
P1	0,20	
P2	0,64	
P3	0,45	
P4	0,24	

MESURES du GREEMENT

	[m]	
I	8,78	
J	2,10	
P	9,90	
E	4,02	
Es		
F		
Ef		
mP		
mE		
mEs		
mF		
mEf		
Dm		
Hm		
Ht		
Lp	2,65	
Autre Voile		

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	x
Superstructure:	matériaux composites	
Coque:	avec couche plastique	

VALEURS CALCULEES & COEFFICIENTS

Triangle avant [m2]	11,634	Creux moyen m (Pmc)	0,404
Grand voile [m2]	19,899	Creux de Jauge m (Ps)	1,035
Flèche de GV [m2]		Bau de jauge m (Bj)	1,920
Misaine [m2]		Gréement (Ca)	0,890
Artimon [m2]		Anciennité (Pe)	-0,008
Flèche d'artimon [m2]		Equipement (Pv)	0,060
Surface voile (Spv) [m2]	31,533	Carène (Pp)	1,000
Elancement voilure (Sf)	1,077	Correction (Cc)	1,000
Longueur jauge (Ls) [m]	8,292	Authenticité (Co)	0,938