

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 : 2018
Emis le : 14/06/2018

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
Bl 1,78
Fb1 0,60
Fb2 0,53
P1 0,20
P2 0,64
P3 0,45
P4 0,24

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

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

VALEURS CALCULES & 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