

CERTIFICAT DE JAUGE

FA 201/16

SIROCCO

Y21

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

Pavillon : **Français**
 Immatriculation :

Longeur totale La [m] : **9,30**
 Bau B [m] : **1,98**
 Tirant d'eau TE [m] : **1,37**

Rating : 5,391

APM s/mille : 255,4

TFC : 0,847

Valide pour l'année : **2016**
 Emis le : 19/05/2016

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 | |

EQUIPEMENTS

| | | |
|--------------------------------|---------|---|
| dérive mobile | (+0.02) | - |
| gouvernail de derive | (+0.07) | - |
| absence de ligne d'arbre | (+0.03) | X |
| ligne d'arbre axiale | (0.00) | - |
| ligne d'arbre latérale | (-0.01) | - |
| 2 lignes d'arbre | (-0.02) | - |
| hélice repliable/orientable | (0.00) | - |
| hélice 2 pales fixes | (-0.02) | - |
| hélice 3 pales fixes | (-0.03) | - |
| absence intérieur | (+0.03) | X |
| superstructure mat.composite | (+0.10) | - |
| coque avec couche plastique | (+0.10) | - |
| mât en alliage | (+0.07) | - |
| bôme en alliage, mât en bois | (+0.07) | - |
| espars en alliage, mât en bois | (+0.02) | - |
| bôme en materiau composite | (+0.30) | - |
| tangons/espars mat.composite | (+0.20) | - |
| 3 mâts | (-0.30) | - |
| voiles carrées | (-0.08) | - |
| foc à enrouleur | (+0.09) | - |
| étai creux seul | (+0.01) | - |
| étai creux double gorge | (+0.02) | - |
| étai creux, enrouleur à poste | (+0.03) | - |
| winches self tailing | (+0.02) | - |
| absence de winches | (-0.06) | - |

VALEURS CALCULEES & COEFFICIENTS

| | | | |
|--------------------------|--------|-----------------------|--------|
| Triangle avant [m2] | 11,634 | Creux moyen m (Pmc) | 0,403 |
| Grand voile [m2] | 19,899 | Creux de Jauge m (Ps) | 1,033 |
| Flèche de GV [m2] | | Bau de jauge m (Bj) | 1,940 |
| 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) | 0,980 |
| Elancement voilure (Sf) | 1,077 | Correction (Cc) | 1,000 |
| Longueur jauge (Ls) [m] | 8,292 | Authenticité (Co) | 0,938 |