

CERTIFICAT DE JAUGE

FB 010

EUGENIA V

4496

Gréement : **Ketch bermudien**
Architecte : **Philip Rhodes**
Année de concept : **1960**
Constructeur : **Sangermani**
Année de lancement : **1968**

Pavillon : **Maltais**
Immatriculation : **Saint-Tropez**

Longeur totale (La) [m] : **21,68**
Bau (B) [m] : **5,49**
Tirant d'eau TE [m] : **2,95**

Rating : 9,089

APM s/mille : 137,3

TFC : 0,9636

Valide pour l'année : 2021
Emis le : 01/05/2021

Signature de l'armateur :

Signature du jaugeur : *Roger Gibert*

MESURES sur la COQUE

| | [m] |
|-----|-------|
| Lt | 21,68 |
| B | 5,49 |
| Fa | 3,03 |
| Fp | 3,30 |
| Bl | 5,28 |
| Fb1 | 1,46 |
| Fb2 | 1,24 |
| P1 | 0,96 |
| P2 | 1,00 |
| P3 | 0,94 |
| P4 | 0,61 |

MESURES du GREEMENT

| | [m] |
|-------------|-------|
| I | 22,66 |
| J | 7,32 |
| P | 20,74 |
| E | 9,00 |
| Es | |
| F | |
| Ef | |
| mP | 11,89 |
| mE | 4,95 |
| mEs | |
| mF | |
| mEf | |
| Dm | |
| Hm | |
| Ht | |
| Lp | 7,13 |
| 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 | 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 | x |
| | de foc, inactif mais à poste | |
| | emmagasineur volant | |
| Winch: | absent, avec Ls < 8m | |
| | absent, avec Ls > 8m | |
| | self tailing | x |
| Intérieur: | absence d'emménagement | |
| Superstructure: | matériaux composites | |
| Coque: | avec couche plastique | |

VALEURS CALCULEES & COEFFICIENTS

| | | | |
|--------------------------|---------|-----------------------|-------|
| Triangle avant [m2] | 82,936 | Creux moyen m (Pmc) | 0,754 |
| Grand voile [m2] | 93,330 | Creux de Jauge m (Ps) | 2,557 |
| Flèche de GV [m2] | | Bau de jauge m (Bj) | 5,427 |
| Misaine [m2] | | Gréement (Ca) | 0,750 |
| Artimon [m2] | 29,428 | Ancienneté (Pe) | 0,036 |
| Flèche d'artimon [m2] | | Equipement (Pv) | 0,040 |
| Surface voile (Spv) [m2] | 205,693 | Carène (Pp) | 0,920 |
| Elancement voilure (Sf) | 0,950 | Correction (Cc) | 1,000 |
| Longueur jauge (Ls) [m] | 16,616 | Authenticité (Co) | 0,960 |