

**CERTIFICAT DE JAUGE**

**FA 134**

**ROSE JOAN**

**926**

Gréement : **Ketch bermudien**  
Architecte : **Henry Rasmussen**  
Année de concept : **1938**  
Constructeur : **Abeking & Rasmussen**  
Année de lancement : **1949**

Pavillon : **Français**  
Immatriculation : **Toulon**

Longeur totale (La) [m] : **15**  
Bau (B) [m] : **3,6**  
Tirant d'eau TE [m] : **2,4**

**Rating : 5,553**

**APM s/mille : 247,8**

TFC : 0,8525

Valide pour l'année : 2018  
Emis le : 28/05/2018

Signature de l'armateur : .....

Signature du jaugeur : *Roger Gilbert*

**MESURES sur la COQUE**

[m]  
Lt 14,55  
B 3,60  
Fa 1,35  
Fp 1,92  
Bl 3,48  
Fb1 1,10  
Fb2 0,85  
P1 0,90  
P2 1,19  
P3 0,84  
P4 0,51

**EQUIPMENTS**

Dérive : mobile  
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  
à 2 pâles fixes  
à 3 (ou plus) pâles fixes x  
Mât: en bois x  
en alliage  
a structure évolué  
Bôme: en bois x  
en alliage  
Espars: en matériau composite x  
en alliage  
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 x  
Intérieure: absence d'emménagement  
Superstructure: matériaux composites  
Coque: avec couche plastique

**MESURES du GREEMENT**

[m]  
I 15,47  
J 4,88  
P 9,35  
E 3,85  
Es  
F  
Ef  
mP 15,35  
mE 4,30  
mEs  
mF  
mEf  
Dm 4,50  
Hm  
Ht 10,60  
Lp 4,88  
Autre Voile

**VALEURS CALCULES & COEFFICIENTS**

Triangle avant [m2] 37,747  
Grand voile [m2] 17,999  
Flèche de GV [m2]  
Misaine [m2] 21,942  
Artimon [m2] 33,003  
Flèche d'artimon [m2]  
Surface voile (Spv) [m2] 110,690  
Elancement voilure (Sf) 0,909  
Longueur jauge (Ls) [m] 11,934

Creux moyen m (Pmc) 0,778  
Creux de Jauge m (Ps) 2,323  
Bau de jauge m (Bj) 3,564  
Gréement (Ca) 0,750  
Anciennité (Pe) -0,002  
Equipement (Pv) -0,020  
Carène (Pp) 0,920  
Correction (Cc) 1,000  
Authenticité (Co) 0,925