

CERTIFICAT DE JAUGE

FA 220

VARUNA 1939
Ex ENTERPRISE

13

Gréement : **Yawl bermudien**
Architecte : **Sparkman & Stephens**
Année de concept : **1939**
Constructeur : **Jacobson Yard**
Année de lancement : **1939**

Pavillon : **Allemand**
Immatriculation :

Longueur totale (La) [m] : **18,2**
Bau (B) [m] : **4,06**
Tirant d'eau TE [m] : **2,7**

Rating : 8,993

APM s/mille : 139,4

TFC : 0,963

Valide pour l'année : 2018
Emis le : 28/09/2018

Signature de l'armateur :

Signature du jaugeur : *Roger Gilbert*

MESURES sur la COQUE

[m]
Lt 18,20
B 4,06
Fa 2,78
Fp 2,80
Bl 3,80
Fb1 1,21
Fb2 1,00
P1 0,72
P2 1,10
P3 0,74
P4 0,40

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 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
de foc, inactif mais à poste
emmagasineur volant
Winch: absent, avec Ls < 8m
absent, avec Ls > 8m
self tailing
Intérieure: absence d'emménagement
Superstructure: matériaux composites
Coque: avec couche plastique

MESURES du GREEMENT

[m]
I 21,12
J 6,24
P 19,25
E 7,90
Es
F
Ef
mP 8,62
mE 3,42
mEs
mF
mEf
Dm
Hm
Ht
Lp 6,13
Autre Voile

VALEURS CALCULES & COEFFICIENTS

Triangle avant [m2] 65,894
Grand voile [m2] 76,038
Flèche de GV [m2]
Misaine [m2]
Artimon [m2] 14,740
Flèche d'artimon [m2]
Surface voile (Spv) [m2] 156,672
Elancement voileure (Sf) 0,992
Longueur jauge (Ls) [m] 13,736

Creux moyen m (Pmc) 0,688
Creux de Jauge m (Ps) 2,115
Bau de jauge m (Bj) 3,982
Gréement (Ca) 0,880
Anciennité (Pe) -0,022
Equipement (Pv) 0,000
Carène (Pp) 0,990
Correction (Cc) 1,020
Authenticité (Co) 0,914