

CERTIFICAT DE JAUGE

FC 034

ENCOUNTER

FRA 35998

Gréement : **Côte bermudien**
Architecte : **German Frers**
Année de concept : **1974**
Constructeur : **Palmer Johnson**
Année de lancement : **1976**

Pavillon : **Français**
Immatriculation : **Cap d'Ail**

Longeur totale (La) [m] : **16,15**
Bau (B) [m] : **4,53**
Tirant d'eau TE [m] : **2,60**

Rating : 12,629

APM s/mille : 77,4

TFC : 1,0584

Valide pour l'année : 2018
Emis le : 04/05/2018

Signature de l'armateur :

Signature du jaugeur : *Roger Gilbert*

MESURES sur la COQUE

[m]
Lt 16,15
B 4,53
Fa 1,91
Fp 0,61
Bl 3,90
Fb1 1,37
Fb2 1,26
P1 0,65
P2 0,80
P3 0,52
P4 0,19

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
en alliage x
a structure évoluée
Bôme: en bois
en alliage x
en matériau composite
Espars: en bois
en alliage x
en matériau composite
Etai: creux avec simple gorge x
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 21,98
J 7,18
P 20,30
E 6,66
Es
F
Ef
mP
mE
mEs
mF
mEf
Dm
Hm
Ht
Lp 7,57
Autre Voile

VALEURS CALCULES & COEFFICIENTS

Triangle avant [m2] 83,194
Grand voile [m2] 67,599
Flèche de GV [m2]
Misaine [m2]
Artimon [m2]
Flèche d'artimon [m2]
Surface voile (Spv) [m2] 150,793
Elancement voilure (Sf) 1,034
Longueur jauge (Ls) [m] 14,134

Creux moyen m (Pmc) 0,468
Creux de Jauge m (Ps) 1,781
Bau de jauge m (Bj) 4,341
Gréement (Ca) 0,890
Anciennité (Pe) 0,060
Equipement (Pv) 0,090
Carène (Pp) 1,134
Correction (Cc) 1,000
Authenticité (Co) 0,972