

CERTIFICAT DE JAUGE

FC 035p

ALCYON

Gréement : **Sloop aurique**
 Architecte :
 Année de concept : **1871**
 Constructeur : **Daniel Scotto Di Perrotolo**
 Année de lancement : **2013**

Pavillon : **Français**
 Immatriculation : **Marseille**

Longeur totale (La) [m] : **13,18**
 Bau (B) [m] : **3,6**
 Tirant d'eau TE [m] : **1,81**

Rating : 6,746

APM s/mille : 200,9

TFC : 0,8634

Valide pour l'année : 2021
 Emis le : 03/06/2021

Signature de l'armateur :

Signature du jaugeur : *Roger Gilbert*

MESURES sur la COQUE

	[m]
Lt	9,38
B	3,60
Fa	0,00
Fp	1,05
Bl	3,32
Fb1	0,64
Fb2	0,55
P1	0,29
P2	0,38
P3	0,28
P4	0,18

MESURES du GREEMENT

	[m]
I	10,60
J	6,35
P	5,55
E	8,50
Es	6,10
F	7,95
Ef	6,10
mP	
mE	
mEs	
mF	
mEf	
Dm	
Hm	
Ht	
Lp	
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	x
	self tailing	
Intérieur:	absence d'emménagement	
Superstructure:	matériaux composites	
Coque:	avec couche plastique	

VALEURS CALCULEES & COEFFICIENTS

Triangle avant [m2]	33,655	Creux moyen m (Pmc)	0,252
Grand voile [m2]	54,606	Creux de Jauge m (Ps)	0,973
Flèche de GV [m2]	7,274	Bau de jauge m (Bj)	3,516
Misaine [m2]		Gréement (Ca)	0,820
Artimon [m2]		Ancienneté (Pe)	-0,016
Flèche d'artimon [m2]		Equipement (Pv)	-0,050
Surface voile (Spv) [m2]	95,535	Carène (Pp)	0,970
Elancement voileure (Sf)	0,852	Correction (Cc)	1,060
Longueur jauge (Ls) [m]	8,540	Authenticité (Co)	1,052