

CERTIFICAT DE JAUGE

FA 142

JOUR DE FETE

Q 16

Gréement : **Q Class bermudien**

Architecte : **Paine & Burgess**

Année de concept :

Constructeur : **Lawley**

Année de lancement : **1930**

Pavillon : **Français**

Immatriculation : **Marseille**

Longueur totale (La) [m] : **15,8**

Bau (B) [m] : **2,8**

Tirant d'eau TE [m] : **2,13**

Rating : 8,991

APM s/mille : 139,5

TFC : 0,9629

Valide pour l'année : 2019

Emis le : 16/05/2019

Signature de l'armateur :

Signature du jaugeur : *Roger Gilbert*

MESURES sur la COQUE

	[m]
Lt	15,80
B	2,80
Fa	3,00
Fp	2,80
B1	2,68
Fb1	0,84
Fb2	0,77
P1	0,48
P2	1,07
P3	0,70
P4	0,40

MESURES du GREEMENT

	[m]
I	13,75
J	4,43
P	15,48
E	7,43
Es	
F	
Ef	
mP	
mE	
mEs	
mF	
mEf	
Dm	
Hm	
Ht	
Lp	4,33
Autre Voile	

EQUIPMENTS

Dérive :	mobile	
	avec gouvernail	
	modifié (bulbe et lest)	
Safran :	modifié	
Ligne d'arbre:	absent	
	en position axiale	
	en position latérale	x
	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	

VALEURS CALCULES & COEFFICIENTS

Triangle avant [m2]	30,456	Creux moyen m (Pmc)	0,670
Grand voile [m2]	57,508	Creux de Jauge m (Ps)	1,756
Flèche de GV [m2]		Bau de jauge m (Bj)	2,764
Misaine [m2]		Gréement (Ca)	1,090
Artimon [m2]		Anciennité (Pe)	-0,049
Flèche d'artimon [m2]		Equipement (Pv)	-0,010
Surface voile (Spv) [m2]	87,964	Carène (Pp)	0,990
Elancement voilure (Sf)	1,014	Correction (Cc)	1,050
Longueur jauge (Ls) [m]	11,160	Authenticité (Co)	0,939