

CERTIFICAT DE JAUGE

FB 098

STIREN

FRA 2722

Gréement : **Yawl bermudien**

Architecte : **Sparkman & Stephens**

Année de concept :

Constructeur : **Pichavant**

Année de lancement : **1963**

Pavillon : **Français**

Immatriculation : **Monaco**

Longueur totale (La) [m] : **14,24**

Bau (B) [m] : **3,78**

Tirant d'eau TE [m] : **2,1**

Rating : 7,563

APM s/mille : 175,4

TFC : 0,9202

Valide pour l'année : 2018

Emis le : 04/06/2018

Signature de l'armateur :

Signature du jaugeur : *Roger Gilbert*

MESURES sur la COQUE

	[m]
Lt	14,24
B	3,78
Fa	2,03
Fp	2,25
B1	3,74
Fb1	1,07
Fb2	0,88
P1	0,66
P2	0,89
P3	0,58
P4	0,32

MESURES du GREEMENT

	[m]
I	16,45
J	5,42
P	15,31
E	5,07
Es	
F	
Ef	
mP	7,49
mE	3,08
mEs	
mF	
mEf	
Dm	
Hm	
Ht	
Lp	5,42
Autre Voile	

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 évolué	
Bôme:	en bois	
	en alliage	x
	en matériau composite	
Espars:	en bois	
	en alliage	x
	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]	44,580	Creux moyen m (Pmc)	0,558
Grand voile [m2]	38,811	Creux de Jauge m (Ps)	1,792
Flèche de GV [m2]		Bau de jauge m (Bj)	3,768
Misaine [m2]		Gréement (Ca)	0,880
Artimon [m2]	11,535	Anciennité (Pe)	0,026
Flèche d'artimon [m2]		Equipement (Pv)	0,070
Surface voile (Spv) [m2]	94,925	Carène (Pp)	0,960
Elancement voilure (Sf)	0,992	Correction (Cc)	1,000
Longueur jauge (Ls) [m]	10,816	Authenticité (Co)	0,969