

CERTIFICAT DE JAUGE

FB 005

BEG HIR

F 5978

Gréement : **Ketch bermudien**

Architecte : **Georges Auzepy Brenneur**

Année de concept :

Constructeur : **Pichavant**

Année de lancement : **1971**

Pavillon : **Congolais**

Immatriculation : **Les Embiez**

Longueur totale (La) [m] : **16,61**

Bau (B) [m] : **4,25**

Tirant d'eau TE [m] : **2,3**

Rating : 8,287

APM s/mille : 156

TFC : 0,9423

Valide pour l'année : 2018

Emis le : 01/06/2018

Signature de l'armateur :

Signature du jaugeur : *Roger Gilbert*

MESURES sur la COQUE

	[m]
Lt	16,61
B	4,25
Fa	1,92
Fp	1,95
B1	3,72
Fb1	1,27
Fb2	1,17
P1	0,64
P2	1,01
P3	0,64
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	
	à 2 pâles fixes	
	à 3 (ou plus) pâles fixes	x
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	x
	de foc, inactif mais à poste	
	emmagasineur volant	
Winch:	absent, avec Ls < 8m	
	absent, avec Ls > 8m	
	self tailing	x
Intérieure:	absence d'emménagement	
Superstructure:	matériaux composites	
Coque:	avec couche plastique	

MESURES du GREEMENT

	[m]
I	17,40
J	5,80
P	15,75
E	4,80
Es	
F	
Ef	
mP	10,05
mE	3,30
mEs	
mF	
mEf	
Dm	
Hm	
Ht	
Lp	6,10
Autre Voile	

VALEURS CALCULES & COEFFICIENTS

Triangle avant [m2]	53,070	Creux moyen m (Pmc)	0,621
Grand voile [m2]	37,800	Creux de Jauge m (Ps)	1,945
Flèche de GV [m2]		Bau de jauge m (Bj)	4,091
Misaine [m2]		Gréement (Ca)	0,750
Artimon [m2]	16,583	Anciennité (Pe)	0,044
Flèche d'artimon [m2]		Equipement (Pv)	0,080
Surface voile (Spv) [m2]	107,453	Carène (Pp)	1,108
Elancement voilure (Sf)	0,988	Correction (Cc)	1,000
Longueur jauge (Ls) [m]	13,514	Authenticité (Co)	0,971