

MESURES sur la COQUE

	[m]
Lt	14,60
B	2,60
Fa	2,38
Fp	3,12
Bl	2,42
Fb1	0,88
Fb2	0,82
P1	0,57
P2	0,86
P3	0,62
P4	0,39

MESURES du GREEMENT

	[m]
I	12,75
J	4,50
HLU	13,00
HLP	8,00
P	16,10
E	6,94
Es	
F	
Ef	
mP	
mE	
mEs	
mF	
mEf	
Dm	
Hm	
Ht	
Lp	4,50

VALEURS CALCULEES & COEFFICIENTS

Triangle avant Spo [m2]	45,900
Triangle avant Spa [m2]	52,000
Grande voile [m2]	55,867
Flèche de GV [m2]	
Misaine [m2]	
Artimon [m2]	
Flèche d'artimon [m2]	
Voile d'étai [m2]	
Surface voile (Spv) [m2]	106,037
Elancement voilure (Sf)	0,941
Utilisation voile de portant	Oui

EQUIPEMENTS

Dérive :	mobile	
	avec gouvernail	
	modifié (bulbe et lest)	
Safran :	modifié	
Ligne d'arbre:	absente	x
	en position axiale	
	en position latérale	
	2 lignes d'arbre	
Hélice :	pâles repliables/orientables	
	à 2 pâles fixes	
	à 3 (ou plus) pâles fixes	
Mât:	en bois	x
	en alliage	
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	
Intérieur:	absence d'emménagement	x
Superstructure:	matériaux composites	
Coque:	avec couche plastique	
	composite pour Classic IOR	

Longueur jauge (Ls) [m]	10,200
Creux moyen (Pmc)	0,565
Creux de Jauge (Ps)	1,660
Bau de jauge (Bj)	2,546
Gréement (Ca)	0,890
Classe (Cb)	0,150
Ancienneté (Pe)	0,038
Equipement (Pv)	0,060
Carène (Pp)	0,980
Correction (Cc)	1,000
Authenticité (Co)	0,986

ASSOCIATION FRANÇAISE DES YACHTS DE TRADITION
AFYT

CERTIFICAT DE JAUGE

N° de certificat : **FC 027**

N° de voile : **8 K 23**

SEVERN

Classe de référence : **Epoque Bermudien Replique**

Gréement : **Sloop bermudien**

Architecte : **William Fife III**

Année de concept : **1929**

Constructeur : **David Viera**

Année de lancement : **2009**

Classe originale : **8m JI 2ème formule**

Pavillon : **Autrichien**

Immatriculation :

Longueur totale (La) [m] : **14,6**

Bau (B) [m] : **2,6**

Tirant d'eau TE [m] : **1,92**

Rating : 10,081

APM s/mille : **117,4**

TCF : **1,0017**

Valide pour l'année : **2023**

Emis le : **02/10/2023**

Signature de l'armateur :

Validation de l'Association Nationale : *Roger Gibert*

Mesures effectuées par : Roger Gibert (n°: 0029903Z)

Date mesure : **01/10/2023**

Lieu de la mesure : **Saint-Tropez**