

MESURES sur la COQUE

Lt	[m]	8,35
B		2,18
Fa		0,76
Fp		0,18
Bl		2,05
Fb1		1,09
Fb2		1,00
P1		0,45
P2		0,95
P3		0,59
P4		0,25

MESURES du GREEMENT

I	[m]	9,20
J		2,45
HLU		8,45
HLP		4,14
P		5,50
E		6,09
Es		5,23
F		5,30
Ef		5,23
mP		
mE		
mEs		
mF		
mEf		
Dm		
Hm		
Ht		
Lp		2,43

VALEURS CALCULEES & COEFFICIENTS

Triangle avant Spo [m2]	18,032
Triangle avant Spa [m2]	17,492
Grande voile [m2]	37,794
Flèche de GV [m2]	4,158
Misaine [m2]	
Artimon [m2]	
Flèche d'artimon [m2]	
Voile d'étai [m2]	
Surface voile (Spv) [m2]	59,606
Elancement voileure (Sf)	0,896
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	x
Intérieur:	absence d'emménagement	
Superstructure:	matériaux composites	
Coque:	avec couche plastique	
	composite pour Classic IOR	

Longueur jauge (Ls) [m]	7,598
Creux moyen (Pmc)	0,561
Creux de Jauge (Ps)	1,449
Bau de jauge (Bj)	2,141
Gréement (Ca)	0,780
Classe (Cb)	0,120
Ancienneté (Pe)	-0,083
Equipement (Pv)	0,040
Carène (Pp)	1,010
Correction (Cc)	1,000
Authenticité (Co)	0,950

ASSOCIATION FRANÇAISE DES YACHTS DE TRADITION  
AFYT

CERTIFICAT DE JAUGE

N° de certificat : **FA 263**

N° de voile : **US 4**

**SHEILA**

Classe de référence : **Epoque Aurique**

Gréement : **Sloop aurique**  
Architecte : **Starling Burgess**

Année de concept :  
Constructeur : **Herreshoff**  
Année de lancement : **1921**  
Classe originale : **6m JI 2ème formule**

Pavillon : **Anglais**  
Immatriculation :

Longueur totale (La) [m] : **8,8**  
Bau (B) [m] : **2,18**  
Tirant d'eau TE [m] : **1,82**

**Rating : 5,116**

APM s/mille : **269,0**

TCF : **0,8081**

Valide pour l'année : **2023**  
Emis le : **07/09/2023**

Signature de l'armateur : .....

Validation de l'Association Nationale : **Roger Gibert**  
Mesures effectuées par : **Roger Gibert (n°: 0029903Z)**  
Date mesure : **07/09/2023**  
Lieu de la mesure : **Saint-Tropez**