

MESURES sur la COQUE

	[m]
Lt	11,40
B	2,57
Fa	1,55
Fp	1,80
Bl	2,38
Fb1	0,84
Fb2	0,74
P1	0,39
P2	0,52
P3	0,39
P4	0,22

MESURES du GREEMENT

	[m]
I	12,38
J	3,88
HLU	11,95
HLP	5,95
P	10,85
E	4,20
Es	
F	
Ef	
mP	
mE	
mEs	
mF	
mEf	
Dm	
Hm	
Ht	
Lp	

VALEURS CALCULEES & COEFFICIENTS

Triangle avant Spo [m2]	38,428
Triangle avant Spa [m2]	35,551
Grande voile [m2]	22,785
Flèche de GV [m2]	
Misaine [m2]	
Artimon [m2]	
Flèche d'artimon [m2]	
Voile d'étai [m2]	
Surface voile (Spv) [m2]	59,199
Elancement voilure (Sf)	0,930
Utilisation voile de portant	Oui

EQUIPEMENTS

Dérive :	mobile	
	avec gouvernail	
	modifié (bulbe et lest)	
Safran :	modifié	
Ligne d'arbre:	absente	
	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	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]	8,720
Creux moyen (Pmc)	0,342
Creux de Jauge (Ps)	1,158
Bau de jauge (Bj)	2,513
Gréement (Ca)	0,890
Classe (Cb)	0,000
Ancienneté (Pe)	0,014
Equipement (Pv)	-0,020
Carène (Pp)	0,970
Correction (Cc)	1,000
Authenticité (Co)	0,930

ASSOCIATION FRANÇAISE DES YACHTS DE TRADITION
AFYT

CERTIFICAT DE JAUGE

N° de certificat : **FB 148**N° de voile : **S 317****SARA MORAEA**Classe de référence : **Classique**Gréement : **Sloop bermudien**Architecte : **Olle Enderlein**Année de concept : **1954**Constructeur : **Evert Svahn**Année de lancement : **1957**

Classe originale :

Pavillon : **Français**Immatriculation : **Porquerolles**Longueur totale (La) [m] : **11,4**Bau (B) [m] : **2,57**Tirant d'eau TE [m] : **1,68****Rating : 5,615**APM s/mille : **245,0**TCF : **0,8310**Valide pour l'année : **2023**Emis le : **09/05/2023**

Signature de l'armateur :

Validation de l'Association Nationale : **Roger Gibert**Mesures effectuées par : **Roger Gibert (n°: 0029903Z)**Date mesure : **09/05/2023**Lieu de la mesure : **Porquerolles**