

MESURES sur la COQUE

	[m]
Lt	14,46
B	3,32
Fa	1,92
Fp	1,93
B1	2,88
Fb1	0,97
Fb2	0,80
P1	0,46
P2	0,99
P3	0,59
P4	0,25

MESURES du GREEMENT

	[m]
I	13,45
J	5,04
HLU	13,45
HLP	8,28
P	15,64
E	6,90
Es	
F	
Ef	
mP	
mE	
mEs	
mF	
mEf	
Dm	
Hm	
Ht	
Lp	5,04

VALEURS CALCULEES & COEFFICIENTS

Triangle avant [m2]	55,247
Grande voile [m2]	53,958
Flèche de GV [m2]	
Misaine [m2]	
Artimon [m2]	
Flèche d'artimon [m2]	
Voile d'étai [m2]	
Surface voile (Spv) [m2]	109,205
Elancement voilure (Sf)	0,922
Longueur jauge (Ls) [m]	11,380

EQUIPEMENTS

Dérive :	mobile	
	avec gouvernail	
	modifié (bulbe et lest)	
Safran :	modifié	
Ligne d'arbre:	absente	
	en position axiale	
	en position latérale	x
	2 lignes d'arbre	
Hélice :	pâles repliables/orientables	x
	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	

Creux moyen (Pmc)	0,569
Creux de Jauge (Ps)	1,619
Bau de jauge (Bj)	3,188
Gréement (Ca)	0,890
Classe (Cb)	0,050
Ancienneté (Pe)	-0,012
Equipement (Pv)	0,000
Carène (Pp)	0,960
Correction (Cc)	1,000
Authenticité (Co)	0,965

 ASSOCIATION FRANÇAISE DES YACHTS DE TRADITION
 AFYT

CERTIFICAT DE JAUGE
FA 146
ANDALE

8507

 Gréement : **Sloop bermudien**

 Architecte : **Nicholas S. Potter**

 Année de concept : **1937**

 Constructeur : **South Coast**

 Année de lancement : **1951**

 Classe originale : **California 32**

 Pavillon : **Français**

 Immatriculation : **Marseille**

 Longueur totale (La) [m] : **14,46**

 Bau (B) [m] : **3,32**

 Tirant d'eau TE [m] : **2,1**
Rating : 8,051
APM s/mille : 162,1
TCF : 0,9301

Valide pour l'année : 2022

Emis le : 31/05/2022

Signature de l'armateur :

 Signature du jaugeur : *Roger Gibert*