

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 Spo [m2]	54,230
Triangle avant Spa [m2]	55,683
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
Elaancement voilure (Sf)	0,922
Utilisation voile de portant	Oui

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	
	composite pour Classic IOR	

Longueur jauge (Ls) [m]	11,380
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)	1,003

ASSOCIATION FRANÇAISE DES YACHTS DE TRADITION
AFYT

CERTIFICAT DE JAUGE

N° de certificat : **FA 146**N° de voile : **8507****ANDALE**Classe de référence : **Epoque Bermudien**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 : 8,368**APM s/mille : **154,0**TCF : **0,9419**Valide pour l'année : **2023**Emis le : **06/05/2023**

Signature de l'armateur :

Validation de l'Association Nationale : *Roger Gibert*

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

Date mesure : **06/05/2008**Lieu de la mesure : **Marseille**