

## MESURES sur la COQUE

	[m]	
Lt	14,13	
B	3,25	
Fa	1,70	
Fp	1,97	
Bl	2,97	
Fb1	0,89	
Fb2	0,78	
P1	0,57	
P2	0,89	
P3	0,67	
P4	0,34	

## MESURES du GREEMENT

	[m]	
I	13,50	
J	5,05	
HLU	13,45	
HLP	8,28	
P	15,60	
E	6,85	
Es		
F		
Ef		
mP		
mE		
mEs		
mF		
mEf		
Dm		
Hm		
Ht		
Lp	5,02	

## VALEURS CALCULEES &amp; COEFFICIENTS

Triangle avant Spo [m2]	54,540
Triangle avant Spa [m2]	55,683
Grande voile [m2]	53,430
Flèche de GV [m2]	
Misaine [m2]	
Artimon [m2]	
Flèche d'artimon [m2]	
Voile d'étai [m2]	
Surface voile (Spv) [m2]	108,770
Elancement voilure (Sf)	0,921
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	
	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	
Intérieur:	absence d'emménagement	
Superstructure:	matériaux composites	
Coque:	avec couche plastique	
	composite pour Classic IOR	

Longueur jauge (Ls) [m]	11,194
Creux moyen (Pmc)	0,576
Creux de Jauge (Ps)	1,724
Bau de jauge (Bj)	3,166
Gréement (Ca)	0,890
Classe (Cb)	0,050
Ancienneté (Pe)	-0,028
Equipement (Pv)	-0,040
Carène (Pp)	0,980
Correction (Cc)	1,000
Authenticité (Co)	0,906

ASSOCIATION FRANÇAISE DES YACHTS DE TRADITION  
AFYT

## CERTIFICAT DE JAUGE

N° de certificat : **FA 250**N° de voile : **C32 3****TEMPEST**Classe de référence : **Epoque Bermudien**Gréement : **Sloop bermudien**Architecte : **Nicholas S. Potter**

Année de concept :

Constructeur : **Fellows & Stewart Inc.**Année de lancement : **1937**Classe originale : **California 32**Pavillon : **Français**

Immatriculation :

Longueur totale (La) [m] : **14,19**Bau (B) [m] : **3,25**Tirant d'eau TE [m] : **2,1****Rating : 7,025**APM s/mille : **191,7**TCF : **0,8905**Valide pour l'année : **2023**Emis le : **02/06/2023**

Signature de l'armateur : .....

Validation de l'Association Nationale : **Roger Gibert**Mesures effectuées par : **Roger Gibert (n°: 0029903Z)**Date mesure : **26/09/2022**Lieu de la mesure : **Saint-Tropez**