

MESURES sur la COQUE

	[m]	
Lt	16,34	
B	3,75	
Fa	1,53	
Fp	2,27	
Bl	3,48	
Fb1	0,98	
Fb2	0,79	
P1	0,75	
P2	1,02	
P3	0,67	
P4	0,36	

MESURES du GREEMENT

	[m]	
I	16,37	
J	5,46	
HLU	15,60	
HLP	9,28	
P	17,50	
E	8,00	
Es		
F		
Ef		
mP	7,45	
mE	3,15	
mEs		
mF		
mEf		
Dm		
Hm		
Ht		
Lp	5,45	

VALEURS CALCULEES & COEFFICIENTS

Triangle avant Spo [m2]	71,504
Triangle avant Spa [m2]	72,384
Grande voile [m2]	70,000
Flèche de GV [m2]	
Misaine [m2]	
Artimon [m2]	11,734
Flèche d'artimon [m2]	
Voile d'étai [m2]	7,152
Surface voile (Spv) [m2]	161,006
Elancement voileure (Sf)	0,887
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]	13,300
Creux moyen (Pmc)	0,631
Creux de Jauge (Ps)	2,043
Bau de jauge (Bj)	3,669
Grément (Ca)	0,880
Classe (Cb)	0,000
Ancienneté (Pe)	-0,037
Equipement (Pv)	0,000
Carène (Pp)	0,980
Correction (Cc)	1,000
Authenticité (Co)	0,914

ASSOCIATION FRANÇAISE DES YACHTS DE TRADITION
AFYT

CERTIFICAT DE JAUGE

N° de certificat : **FA 087**N° de voile : **115****STORMY WEATHER**Classe de référence : **Epoque Bermudien**Grément : **Yawl bermudien**Architecte : **Olin Stephens**Année de concept : **1934**Constructeur : **Henry B. Nevins**Année de lancement : **1934**

Classe originale :

Pavillon : **Anglais**Immatriculation : **Antibes**Longueur totale (La) [m] : **17,56**Bau (B) [m] : **3,75**Tirant d'eau TE [m] : **2,42****Rating : 8,214**APM s/mille : **157,9**TCF : **0,9362**Valide pour l'année : **2023**Emis le : **31/05/2023**

Signature de l'armateur :

Validation de l'Association Nationale : **Roger Gibert**Mesures effectuées par : **Roger Gibert (n°: 0029903Z)**Date mesure : **31/05/2005**Lieu de la mesure : **Antibes**