

MESURES sur la COQUE

	[m]	
Lt	18,80	
B	4,24	
Fa	2,20	
Fp	2,68	
Bl	3,82	
Fb1	1,15	
Fb2	1,04	
P1	0,94	
P2	1,28	
P3	0,82	
P4	0,42	

MESURES du GREEMENT

	[m]	
I	19,50	
J	6,48	
HLU	19,34	
HLP	11,15	
P	20,60	
E	8,90	
Es		
F		
Ef		
mP	9,15	
mE	3,40	
mEs		
mF		
mEf		
Dm		
Hm		
Ht		
Lp	6,49	

VALEURS CALCULEES & COEFFICIENTS

Triangle avant Spo [m2]	101,244
Triangle avant Spa [m2]	107,821
Grande voile [m2]	91,670
Flèche de GV [m2]	
Misaine [m2]	
Artimon [m2]	15,555
Flèche d'artimon [m2]	
Voile d'étai [m2]	9,772
Surface voile (Spv) [m2]	222,845
Elancement voileure (Sf)	0,886
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	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	
	emmagasiné 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]	14,896
Creux moyen (Pmc)	0,775
Creux de Jauge (Ps)	2,465
Bau de jauge (Bj)	4,114
Gréement (Ca)	0,880
Classe (Cb)	0,000
Ancienneté (Pe)	-0,028
Equipement (Pv)	0,000
Carène (Pp)	0,960
Correction (Cc)	1,000
Authenticité (Co)	0,901

ASSOCIATION FRANÇAISE DES YACHTS DE TRADITION
AFYT

CERTIFICAT DE JAUGE

N° de certificat : **FA 164**N° de voile : **62****MANITOU**Classe de référence : **Epoque Bermudien**Gréement : **Yawl bermudien**Architecte : **Olin Stephens**

Année de concept :

Constructeur : **M.M. Davis**Année de lancement : **1937**

Classe originale :

Pavillon : **Américain**Immatriculation : **Cannes**Longueur totale (La) [m] : **18,8**Bau (B) [m] : **4,24**Tirant d'eau TE [m] : **2,6****Rating : 9,249**APM s/mille : **133,9**TCF : **0,9733**Valide pour l'année : **2023**Emis le : **21/06/2023**

Signature de l'armateur :

Validation de l'Association Nationale : **Roger Gibert**Mesures effectuées par : **Roger Gibert (n°: 0029903Z)**Date mesure : **21/06/2011**Lieu de la mesure : **Marines de Cogolin**