

MESURES sur la COQUE

	[m]
Lt	13,82
B	2,88
Fa	1,70
Fp	1,67
B1	2,64
Fb1	0,94
Fb2	0,91
P1	0,50
P2	0,70
P3	0,53
P4	0,20

MESURES du GREEMENT

	[m]
I	15,05
J	5,25
Lp	
HLU	14,15
HLP	7,85
P	17,10
E	4,90
Es	
F	
Ef	
mP	
mE	
mEs	
mF	
mEf	
Dm	
Hm	
Ht	

VALEURS CALCULEES & COEFFICIENTS

Triangle avant Spo [m2]	63,210
Triangle avant Spa [m2]	55,539
Grande voile [m2]	41,895
Flèche de GV [m2]	
Misaine [m2]	
Artimon [m2]	
Voile d'étai [m2]	
Surface voile (Spv) [m2]	99,735
Elancement voileure (Sf)	0,985
Utilisation de spinnaker	Oui
Utilisation de foc ballon	Non

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	
	à 2 pâles fixes	x
	à 3 (ou plus) pâles fixes	
Mât:	en bois	
	en alliage	x
Bôme:	en bois	
	en alliage	x
	en matériau composite	
Espars:	en bois	
	en alliage	
	en matériau composite	
Etai:	creux avec simple gorge	
	creux avec double gorge	
Enrouleur:	de foc, actif	x
	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]	11,124
Creux moyen (Pmc)	0,439
Creux de Jauge (Ps)	1,471
Bau de jauge (Bj)	2,808
Gréement (Ca)	0,890
Classe (Cb)	0,030
Ancienneté (Pe)	0,060
Equipement (Pv)	0,070
Carène (Pp)	1,121
Correction (Cc)	1,000
Authenticité (Co)	0,975

ASSOCIATION FRANÇAISE DES YACHTS DE TRADITION  
AFYT

CERTIFICAT DE JAUGE

N° de certificat : **FC 038**

N° de voile : 100

**DIABLO**

Classe de référence : **Classique**

Classe de référence prioritaire : **Classic IOR**

Architecte : **André Mauric**

Constructeur : **Félix Silvestro**

Classe originale : **Certifié IOR ≥ 1971**

Année de concept : **1973**

Année de lancement : **1977**

Année de gréement : si configuration Ca modifiée

Gréement : **Sloop bermudien**

Pavillon : **Américain**

Immatriculation :

Club :

Longeur totale (La) [m] : **13,82**

Bau (B) [m] : **2,88**

Tirant d'eau TE [m] : **2,1**

Rating : 10,415

**APM s/mille : 111,3**

**TCF : 1,0128**

Valide pour l'année : **2024**

Date et heure d'émission : 25/4/24 0:00

Signature de l'armateur : .....

Validation de l'Association Nationale : *Roger Gibert*

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

Date mesure : 04/06/2014

Lieu de la mesure : Marines de Cogolin