

MESURES sur la COQUE

	[m]
Lt	12,11
B	3,83
Fa	1,34
Fp	1,31
Bl	3,26
Fb1	1,06
Fb2	1,02
P1	0,52
P2	0,68
P3	0,52
P4	0,26

MESURES du GREEMENT

	[m]
I	16,28
J	5,18
Lp	5,18
HLU	16,28
HLP	7,47
P	14,33
E	4,11
Es	
F	
Ef	
mP	
mE	
mEs	
mF	
mEf	
Dm	
Hm	
Ht	

VALEURS CALCULEES & COEFFICIENTS

Triangle avant Spo [m2]	67,464
Triangle avant Spa [m2]	60,806
Grande voile [m2]	29,448
Flèche de GV [m2]	
Misaine [m2]	
Artimon [m2]	
Voile d'étai [m2]	
Surface voile (Spv) [m2]	92,251
Elancement voilure (Sf)	0,954
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	x
	à 2 pâles fixes	
	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	x
	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	
Intérieur:	absence d'emménagement	
Superstructure:	matériaux composites	x
Coque:	avec couche plastique	
	composite pour Classic IOR	x

Longueur jauge (Ls) [m]	9,990
Creux moyen (Pmc)	0,436
Creux de Jauge (Ps)	1,466
Bau de jauge (Bj)	3,659
Gréement (Ca)	0,890
Classe (Cb)	0,030
Ancienneté (Pe)	0,064
Equipement (Pv)	0,220
Carène (Pp)	1,113
Correction (Cc)	1,000
Authenticité (Co)	0,967

ASSOCIATION FRANÇAISE DES YACHTS DE TRADITION
AFYT

CERTIFICAT DE JAUGE

N° de certificat : **FB 160**N° de voile : **15007****MONTOMBI**Classe de référence : **Classique**Classe de référence prioritaire : **Classic IOR**Architecte : **Dick Carter**Constructeur : **Morgan Yacht**Classe originale : **North Américan 40**

Année de concept :

Année de lancement : **1978**Année de gréement : **1974** si configuration Ca modifiéeGréement : **Sloop bermudien**Pavillon : **Anglais**

Immatriculation :

Club :

Longueur totale (La) [m] : **12,11**Bau (B) [m] : **3,83**Tirant d'eau TE [m] : **2,17**

Rating : 9,652

APM s/mille : **125,6**TCF : **0,9872**Valide pour l'année : **2024**

Date et heure d'émission : 7/7/24 0:00

Signature de l'armateur :

Validation de l'Association Nationale : **Roger Gibert**

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

Date mesure : 07/07/2024

Lieu de la mesure : Saint-Tropez