

MESURES sur la COQUE

	[m]	
Lt	22,15	
B	4,47	
Fa	3,80	
Fp	2,30	
Bl	4,23	
Fb1	1,12	
Fb2	0,93	
P1	0,83	
P2	1,27	
P3	0,98	
P4	0,64	

MESURES du GREEMENT

	[m]	
I	24,23	
J	7,85	
HLU		
HLP		
P	12,52	
E	14,50	
Es	9,75	
F	15,20	
Ef	10,97	
mP		
mE		
mEs		
mF		
mEf		
Dm		
Hm		
Ht		
Lp	7,80	

VALEURS CALCULEES & COEFFICIENTS

Triangle avant Spo [m2]	152,164
Triangle avant Spa [m2]	95,103
Grande voile [m2]	182,786
Flèche de GV [m2]	25,012
Misaine [m2]	
Artimon [m2]	
Flèche d'artimon [m2]	
Voile d'étai [m2]	
Surface voile (Spv) [m2]	320,019
Elancement voileure (Sf)	0,885
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	
Intérieur:	absence d'emménagement	
Superstructure:	matériaux composites	
Coque:	avec couche plastique	
	composite pour Classic IOR	

Longueur jauge (Ls) [m]	17,270
Creux moyen (Pmc)	0,869
Creux de Jauge (Ps)	2,579
Bau de jauge (Bj)	4,398
Gréement (Ca)	0,780
Classe (Cb)	0,050
Ancienneté (Pe)	-0,113
Equipement (Pv)	-0,010
Carène (Pp)	1,000
Correction (Cc)	1,000
Authenticité (Co)	0,895

ASSOCIATION FRANÇAISE DES YACHTS DE TRADITION
AFYT

CERTIFICAT DE JAUGE

N° de certificat : **FA 215**N° de voile : **NY 6****SPARTAN**Classe de référence : **Epoque Aurique**Gréement : **Côte aurique**Architecte : **Nathanaël G. Herreshoff**Année de concept : **1913**Constructeur : **Herreshoff Mfg. Co.**Année de lancement : **1913**Classe originale : **NY 50**Pavillon : **Américain**Immatriculation : **Bristol RI**Longueur totale (La) [m] : **22,15**Bau (B) [m] : **4,47**Tirant d'eau TE [m] : **3,01****Rating : 10,043**APM s/mille : **118,1**TCF : **1,0004**Valide pour l'année : **2023**Emis le : **22/05/2023**

Signature de l'armateur :

Validation de l'Association Nationale : **Roger Gibert**Mesures effectuées par : **Roger Gibert (n°: 0029903Z)**Date mesure : **22/05/2016**Lieu de la mesure : **Palma**