

CERTIFICAT DE JAUGE

FA 215

SPARTAN

NY 6

Grément : **NY50 aurique**
 Architecte : **Nathanaël G. Herreshoff**
 Année de concept : **1913**
 Constructeur : **Herreshoff Mfg. Co.**
 Année de lancement : **1913**

Pavillon : **Américain**
 Immatriculation : **Bristol RI**

Longeur totale (La) [m] : **22,15**
 Bau (B) [m] : **4,47**
 Tirant d'eau TE [m] : **3,01**

Rating : 10,406

APM s/mille : 111,5

TFC : 1,0142

Valide pour l'année : 2021
 Emis le : 18/08/2021

Signature de l'armateur :

Signature du joueur : *Roger Gilbert*

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	7,65
P	12,52
E	14,55
Es	9,75
F	10,70
Ef	9,75
mP	
mE	
mEs	
mF	
mEf	
Dm	
Hm	
Ht	
Lp	7,80
Autre Voile	

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	
	a structure évolué	
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	

VALEURS CALCULEES & COEFFICIENTS

Triangle avant [m2]	94,497	Creux moyen m (Pmc)	0,869
Grand voile [m2]	183,311	Creux de Jauge m (Ps)	2,579
Flèche de GV [m2]	15,649	Bau de jauge m (Bj)	4,398
Misaine [m2]		Grément (Ca)	0,820
Artimon [m2]		Ancienneté (Pe)	-0,113
Flèche d'artimon [m2]		Equipement (Pv)	-0,010
Surface voile (Spv) [m2]	293,456	Carène (Pp)	1,000
Elancement voileure (Sf)	0,890	Correction (Cc)	1,050
Longueur jauge (Ls) [m]	17,270	Authenticité (Co)	0,909