

CERTIFICAT DE JAUGE

FA 223

CHIPS

P 13

Gréement : **P Class aurique**
Architecte : **Starling Burgess**
Année de concept :
Constructeur : **W. Starling Burgess Corp.**
Année de lancement : **1913**

Pavillon : **Français**
Immatriculation : **Lorient**

Longeur totale (La) [m] : **16,18**
Bau (B) [m] : **3,18**
Tirant d'eau TE [m] : **2,4**

Rating : 9,305

APM s/mille : 132,7

TFC : 0,9719

Valide pour l'année : 2020
Emis le : 02/09/2020

Signature de l'armateur :

Signature du jaugeur : *Roger Gilbert*

MESURES sur la COQUE

	[m]
Lt	15,58
B	3,18
Fa	2,40
Fp	1,95
B1	2,96
Fb1	0,76
Fb2	0,65
P1	0,31
P2	0,72
P3	0,56
P4	0,33

MESURES du GREEMENT

	[m]
I	15,25
J	5,95
P	11,10
E	10,30
Es	6,10
F	
Ef	
mP	
mE	
mEs	
mF	
mEf	
Dm	
Hm	
Ht	
Lp	
Autre Voile	

EQUIPMENTS

Dérive :	mobile	
	avec gouvernail	
	modifié (bulbe et lest)	
Safran :	modifié	
Ligne d'arbre:	absent	
	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	
Intérieure:	absence d'emménagement	
Superstructure:	matériaux composites	
Coque:	avec couche plastique	

VALEURS CALCULES & COEFFICIENTS

Triangle avant [m2]	45,369	Creux moyen m (Pmc)	0,484
Grand voile [m2]	101,424	Creux de Jauge m (Ps)	1,401
Flèche de GV [m2]		Bau de jauge m (Bj)	3,114
Misaine [m2]		Gréement (Ca)	0,880
Artimon [m2]		Anciennité (Pe)	-0,113
Flèche d'artimon [m2]		Equipement (Pv)	-0,010
Surface voile (Spv) [m2]	146,792	Carène (Pp)	1,000
Elancement voilure (Sf)	0,911	Correction (Cc)	1,100
Longueur jauge (Ls) [m]	12,100	Authenticité (Co)	0,940