

CERTIFICAT DE JAUGE

FA 241

ERIN

IRL 1728

Gréement : **Côte bermudien**
Architecte : **Fred Shepard**
Année de concept :
Constructeur : **Baezley & Kemp**
Année de lancement : **1919**

Pavillon : **Irlandais**
Immatriculation : **Cork**

Longeur totale (La) [m] : **14,2**
Bau (B) [m] : **2,88**
Tirant d'eau TE [m] : **1,96**

Rating : 6,119

APM s/mille : 223,9

TFC : 0,8337

Valide pour l'année : 2021
Emis le : 15/08/2021

Signature de l'armateur :

Signature du jaugeur : *Roger Gilbert*

MESURES sur la COQUE

	[m]
Lt	12,25
B	2,88
Fa	0,95
Fp	2,10
Bl	2,70
Fb1	1,27
Fb2	1,10
P1	0,76
P2	1,09
P3	0,74
P4	0,43

MESURES du GREEMENT

	[m]
I	16,55
J	5,50
P	15,55
E	8,45
Es	
F	
Ef	
mP	
mE	
mEs	
mF	
mEf	
Dm	
Hm	
Ht	
Lp	
Autre Voile	

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	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	x
Intérieur:	absence d'emménagement	
Superstructure:	matériaux composites	
Coque:	avec couche plastique	

VALEURS CALCULEES & COEFFICIENTS

Triangle avant [m2]	45,513	Creux moyen m (Pmc)	0,692
Grand voile [m2]	65,699	Creux de Jauge m (Ps)	1,991
Flèche de GV [m2]		Bau de jauge m (Bj)	2,826
Misaine [m2]		Gréement (Ca)	0,890
Artimon [m2]		Ancienneté (Pe)	-0,091
Flèche d'artimon [m2]		Equipement (Pv)	-0,010
Surface voile (Spv) [m2]	111,211	Carène (Pp)	0,910
Elancement voileure (Sf)	0,946	Correction (Cc)	1,000
Longueur jauge (Ls) [m]	9,810	Authenticité (Co)	0,933