

CERTIFICAT DE JAUGE

FA 242

SIGRUN

S 27

Gréement : **5,5m T bermudien**
Architecte : **Iversen Batar**
Année de concept :
Constructeur : **C. N. Stockholm**
Année de lancement : **1948**

Pavillon : **Suédois**
Immatriculation :

Longeur totale (La) [m] : **10,85**
Bau (B) [m] : **2,01**
Tirant d'eau TE [m] : **1,46**

Rating : 5,517

APM s/mille : 249,5

TFC : 0,8037

Valide pour l'année : 2021
Emis le : 08/09/2021

Signature de l'armateur :

Signature du jaugeur : *Roger Gilbert*

MESURES sur la COQUE

	[m]
Lt	10,85
B	2,01
Fa	1,65
Fp	2,20
Bl	1,87
Fb1	0,67
Fb2	0,53
P1	0,35
P2	0,48
P3	0,35
P4	0,23

MESURES du GREEMENT

	[m]
I	8,00
J	3,30
P	10,20
E	3,70
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	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	x
	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]	13,200	Creux moyen m (Pmc)	0,319
Grand voile [m2]	18,870	Creux de Jauge m (Ps)	1,045
Flèche de GV [m2]		Bau de jauge m (Bj)	1,968
Misaine [m2]		Gréement (Ca)	0,960
Artimon [m2]		Ancienneté (Pe)	-0,004
Flèche d'artimon [m2]		Equipement (Pv)	0,040
Surface voile (Spv) [m2]	32,070	Carène (Pp)	1,000
Elancement voileure (Sf)	1,095	Correction (Cc)	1,000
Longueur jauge (Ls) [m]	7,770	Authenticité (Co)	0,935