

**CERTIFICAT DE JAUGE**

**FA 211**

**RAN II**

**DEN 1910**

Gréement : **7m T bermudien**

Architecte : **Gerhard Rønne**

Année de concept :

Constructeur : **N.H. Nielsen Frères**

Année de lancement : **1910**

Pavillon : **Danois**

Immatriculation : **Marseille**

Longeur totale (La) [m] : **11,05**

Bau (B) [m] : **2,33**

Tirant d'eau TE [m] : **1,58**

**Rating : 5,387**

**APM s/mille : 255,6**

TFC : 0,8464

Valide pour l'année : 2018

Emis le : 16/05/2018

Signature de l'armateur : .....

Signature du jaugeur : *Roger Gilbert*

**MESURES sur la COQUE**

	[m]
Lt	9,77
B	2,33
Fa	0,95
Fp	1,45
B1	2,13
Fb1	0,65
Fb2	0,58
P1	0,50
P2	0,68
P3	0,41
P4	0,25

**MESURES du GREEMENT**

	[m]
I	12,92
J	4,46
P	12,00
E	4,52
Es	
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	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	
Intérieure:	absence d'emménagement	x
Superstructure:	matériaux composites	
Coque:	avec couche plastique	

**VALEURS CALCULES & COEFFICIENTS**

Triangle avant [m2]	28,812	Creux moyen m (Pmc)	0,412
Grand voile [m2]	27,120	Creux de Jauge m (Ps)	1,312
Flèche de GV [m2]		Bau de jauge m (Bj)	2,270
Misaine [m2]		Gréement (Ca)	0,960
Artimon [m2]		Anciennité (Pe)	-0,122
Flèche d'artimon [m2]		Equipement (Pv)	0,010
Surface voile (Spv) [m2]	55,932	Carène (Pp)	0,930
Elancement voilure (Sf)	1,008	Correction (Cc)	1,000
Longueur jauge (Ls) [m]	7,850	Authenticité (Co)	0,981