

**CERTIFICAT DE JAUGE**

**FA 237**

**DOCKAN**

**MESURES sur la COQUE**

	[m]
Lt	8,25
B	2,12
Fa	0,96
Fp	1,26
Bl	1,94
Fb1	0,58
Fb2	0,50
P1	0,42
P2	0,50
P3	0,32
P4	0,16

**MESURES du GREEMENT**

	[m]
I	8,90
J	6,35
P	4,75
E	5,92
Es	4,85
F	6,43
Ef	6,25
mP	
mE	
mEs	
mF	
mEf	
Dm	
Hm	
Ht	
Lp	5,50
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 CALCULEES & COEFFICIENTS**

Triangle avant [m2]	28,258	Creux moyen m (Pmc)	0,303
Grand voile [m2]	32,309	Creux de Jauge m (Ps)	1,045
Flèche de GV [m2]	6,028	Bau de jauge m (Bj)	2,066
Misaine [m2]		Gréement (Ca)	0,780
Artimon [m2]		Anciennité (Pe)	-0,154
Flèche d'artimon [m2]		Equipement (Pv)	-0,010
Surface voile (Spv) [m2]	66,595	Carène (Pp)	0,910
Elancement voilure (Sf)	0,898	Correction (Cc)	1,000
Longueur jauge (Ls) [m]	6,474	Authenticité (Co)	0,912

Gréement : **Côte aurique**  
 Architecte : **K.H. Smith**  
 Année de concept :  
 Constructeur : **Djurgarden**  
 Année de lancement : **1891**

Pavillon : **italien**  
 Immatriculation :

Longueur totale (La) [m] : **10,8**  
 Bau (B) [m] : **2,12**  
 Tirant d'eau TE [m] : **1,2**

**Rating : 3,791**  
**APM s/mille : 354,2**

TFC : 0,7821

Valide pour l'année : 2019  
 Emis le : 10/09/2019

Signature de l'armateur : .....

Signature du jaugeur : *Roger Gilbert*