

**CERTIFICAT DE JAUGE**

**FB 132**

**PAULENA**

**MESURES sur la COQUE**

	[m]
Lt	22,86
B	5,35
Fa	3,15
Fp	3,85
B1	4,97
Fb1	1,50
Fb2	1,45
P1	0,95
P2	1,11
P3	0,80
P4	0,58

**MESURES du GREEMENT**

	[m]
I	22,69
J	9,40
P	20,57
E	7,75
Es	
F	
Ef	
mP	11,08
mE	3,95
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	
	à 3 (ou plus) pâles fixes	x
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	x
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]	106,643	Creux moyen m (Pmc)	0,747
Grand voile [m2]	79,709	Creux de Jauge m (Ps)	2,550
Flèche de GV [m2]		Bau de jauge m (Bj)	5,236
Misaine [m2]		Gréement (Ca)	0,880
Artimon [m2]	21,883	Anciennité (Pe)	0,032
Flèche d'artimon [m2]		Equipement (Pv)	0,000
Surface voile (Spv) [m2]	208,235	Carène (Pp)	0,910
Elancement voilure (Sf)	0,947	Correction (Cc)	1,000
Longueur jauge (Ls) [m]	17,260	Authenticité (Co)	0,960

Gréement : **Yawl bermudien**  
 Architecte : **Cesare Sangermani**  
 Année de concept :  
 Constructeur : **Sangermani**  
 Année de lancement : **1966**

Pavillon : **Belge**  
 Immatriculation :

Longueur totale (La) [m] : **22,86**  
 Bau (B) [m] : **5,35**  
 Tirant d'eau TE [m] : **2,65**

**Rating : 10,525**

**APM s/mille : 109,4**

TFC : 1,0052

Valide pour l'année : 2019  
 Emis le : 22/05/2019

Signature de l'armateur : .....

Signature du jaugeur : *Roger Gilbert*