

**CERTIFICAT DE JAUGE**

**FB 121**

**SKYLARK SYDNEY**

**AUS 1111**

Gréement : **Sloop bermudien**  
Architecte : **Dick Carter**  
Année de concept : **1971**  
Constructeur : **Graham Alexander**  
Année de lancement : **1971**

Pavillon : **Français**  
Immatriculation : **Marseille**

Longeur totale (La) [m] : **9,86**  
Bau (B) [m] : **3,3**  
Tirant d'eau TE [m] : **2,24**

**Rating : 6,200**

**APM s/mille : 220,7**

TFC : 0,8755

Valide pour l'année : 2019  
Emis le : 28/04/2019

Signature de l'armateur : .....

Signature du jaugeur : *Roger Gilbert*

**MESURES sur la COQUE**

	[m]	
Lt	9,86	
B	3,30	
Fa	1,20	
Fp	1,12	
B1	2,72	
Fb1	0,90	
Fb2	0,86	
P1	0,46	
P2	0,59	
P3	0,44	
P4	0,32	

**MESURES du GREEMENT**

	[m]	
I	12,24	
J	4,25	
P	11,54	
E	4,39	
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	x
	à 2 pâles fixes	
	à 3 (ou plus) pâles fixes	
Mât:	en bois	
	en alliage	x
	a structure évolué	
Bôme:	en bois	
	en alliage	x
	en matériau composite	
Espars:	en bois	
	en alliage	x
	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 CALCULES & COEFFICIENTS**

Triangle avant [m2]	26,010	Creux moyen m (Pmc)	0,390
Grand voile [m2]	25,330	Creux de Jauge m (Ps)	1,270
Flèche de GV [m2]		Bau de jauge m (Bj)	3,126
Misaine [m2]		Gréement (Ca)	0,890
Artimon [m2]		Anciennité (Pe)	0,044
Flèche d'artimon [m2]		Equipement (Pv)	0,070
Surface voile (Spv) [m2]	51,340	Carène (Pp)	1,102
Elancement voilure (Sf)	1,003	Correction (Cc)	1,000
Longueur jauge (Ls) [m]	8,004	Authenticité (Co)	0,977