

**CERTIFICAT DE JAUGE**

**FB 008**

**BRYNHILDE**

**1081**

Gréement : **Sloop bermudien**  
Architecte : **Frederick Parker**  
Année de concept : **1958**  
Constructeur : **A.H. Moody & sons**  
Année de lancement : **1958**

Pavillon : **Anglais**  
Immatriculation : **Antibes**

Longeur totale (La) [m] : **10**  
Bau (B) [m] : **2,42**  
Tirant d'eau TE [m] : **1,8**

**Rating : 5,043**

**APM s/mille : 272,8**

**TFC : 0,7790**

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	10,00
B	2,42
Fa	1,00
Fp	1,05
Bl	2,34
Fb1	0,84
Fb2	0,70
P1	0,62
P2	0,94
P3	0,70
P4	0,52

**MESURES du GREEMENT**

	[m]
I	10,07
J	3,70
P	10,97
E	4,30
Es	
F	
Ef	
mP	
mE	
mEs	
mF	
mEf	
Dm	
Hm	
Ht	
Lp	3,65
Autre Voile	

**EQUIPEMENTS**

Dérive :	mobile	
	avec gouvernail	
	modifié (bulbe et lest)	
Safran :	modifié	
Ligne d'arbre:	absente	
	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	
	en alliage	x
	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	x
	creux avec double gorge	
Enrouleur:	de foc, actif	
	de foc, inactif mais à poste	x
	emmagasineur volant	
Winch:	absent, avec Ls < 8m	
	absent, avec Ls > 8m	
	self tailing	
Intérieur:	absence d'emménagement	
Superstructure:	matériaux composites	
Coque:	avec couche plastique	

**VALEURS CALCULEES & COEFFICIENTS**

Triangle avant [m2]	18,630	Creux moyen m (Pmc)	0,651
Grand voile [m2]	23,586	Creux de Jauge m (Ps)	1,754
Flèche de GV [m2]		Bau de jauge m (Bj)	2,396
Misaine [m2]		Gréement (Ca)	0,890
Artimon [m2]		Ancienneté (Pe)	0,016
Flèche d'artimon [m2]		Equipement (Pv)	0,040
Surface voile (Spv) [m2]	42,215	Carène (Pp)	0,960
Elancement voileure (Sf)	1,039	Correction (Cc)	1,000
Longueur jauge (Ls) [m]	8,360	Authenticité (Co)	0,962