

MESURES sur la COQUE

	[m]
Lt	10,56
B	2,26
Fa	1,10
Fp	1,95
Bl	1,99
Fb1	0,72
Fb2	0,63
P1	0,43
P2	0,59
P3	0,41
P4	0,22

MESURES du GREEMENT

	[m]
I	10,31
J	3,12
HLU	10,06
HLP	4,83
P	11,30
E	5,03
Es	
F	
Ef	
mP	
mE	
mEs	
mF	
mEf	
Dm	
Hm	
Ht	
Lp	3,75

VALEURS CALCULEES & COEFFICIENTS

Triangle avant [m2]	26,286
Grande voile [m2]	28,420
Flèche de GV [m2]	
Misaine [m2]	
Artimon [m2]	
Flèche d'artimon [m2]	
Voile d'étai [m2]	
Surface voile (Spv) [m2]	54,706
Elancement voilure (Sf)	0,935
Longueur jauge (Ls) [m]	8,120

EQUIPEMENTS

Dérive :	mobile	
	avec gouvernail	
	modifié (bulbe et lest)	
Safran :	modifié	
Ligne d'arbre:	absente	x
	en position axiale	
	en position latérale	
	2 lignes d'arbre	
Hélice :	pâles repliables/orientables	
	à 2 pâles fixes	
	à 3 (ou plus) pâles fixes	
Mât:	en bois	x
	en alliage	
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	
Intérieur:	absence d'emménagement	x
Superstructure:	matériaux composites	
Coque:	avec couche plastique	

Creux moyen (Pmc)	0,369
Creux de Jauge (Ps)	1,197
Bau de jauge (Bj)	2,179
Gréement (Ca)	0,890
Classe (Cb)	0,040
Ancienneté (Pe)	-0,079
Equipement (Pv)	0,060
Carène (Pp)	0,950
Correction (Cc)	1,000
Authenticité (Co)	0,932

CERTIFICAT DE JAUGE
FA 057
ARROW
W 1

Gréement : **Sloop bermudien**
 Architecte : **H. G. May**
 Année de concept : **1921**
 Constructeur : **Berthon Boat Co.**
 Année de lancement : **1924**
 Classe originale : **West Solent one design**

Pavillon : **Anglais**
 Immatriculation :

Longueur totale (La) [m] : **10,56**
 Bau (B) [m] : **2,26**
 Tirant d'eau TE [m] : **1,59**

Rating : 5,470
APM s/mille : 251,7
TCF : 0,8244

Valide pour l'année : 2022
 Emis le : 06/07/2022

Signature de l'armateur :

 Signature du jaugeur : *Roger Gibert*