

MESURES sur la COQUE

	[m]
Lt	33,25
B	6,00
Fa	2,78
Fp	5,10
B1	5,78
Fb1	1,52
Fb2	1,15
P1	1,82
P2	2,27
P3	1,66
P4	1,17

MESURES du GREEMENT

	[m]
I	29,10
J	16,80
Lp	
HLU	
HLP	
P	12,45
E	12,50
Es	7,25
F	14,70
Ef	7,25
mP	8,40
mE	9,55
mEs	7,00
mF	11,03
mEf	7,00
Dm	
Hm	
Ht	

VALEURS CALCULEES & COEFFICIENTS

Triangle avant Spo [m2]	244,440
Triangle avant Spa [m2]	244,440
Grande voile [m2]	139,800
Flèche de GV [m2]	15,986
Misaine [m2]	
Artimon [m2]	83,890
Voile d'étai [m2]	
Surface voile (Spv) [m2]	495,698
Elaancement voile (Sf)	0,850
Utilisation de spinnaker	Non
Utilisation de foc ballon	Non

EQUIPEMENTS

Dérive :	mobile	
	avec gouvernail	
	modifié (bulbe et lest)	
Safran :	modifié	
Ligne d'arbre:	absente	
	en position axiale	x
	en position latérale	
	2 lignes d'arbre	x
Hélice :	pâles repliables/orientables	x
	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	
	emmagasiné volant	
Winch:	absent, avec Ls < 8m	
	absent, avec Ls > 8m	
	self tailing	x
Intérieur:	absence d'emménagement	
Superstructure	avec matériaux composites	
	avec composite pour Classic IOR	
Coque:	avec matériaux composites	
	avec composite pour Classic IOR	

Longueur jauge (Ls) [m]	26,946
Creux moyen (Pmc)	1,544
Creux de Jauge (Ps)	4,717
Bau de jauge (Bj)	5,934
Gréement (Ca)	0,650
Classe (Cb)	0,000
Ancienneté (Pe)	-0,146
Equipement (Pv)	0,010
Carène (Pp)	0,950
Correction (Cc)	1,000
Authenticité (Co)	0,959

ASSOCIATION FRANÇAISE DES YACHTS DE TRADITION
AFYT

CERTIFICAT DE JAUGE

N° de certificat : **FA 151**

BLACK SWAN

Classe de référence : **Epoque Aurique**

Classe de référence prioritaire : **Big Boat**

Architecte : **Charles E. Nicholson**

Constructeur : **Camper & Nicholson**

Classe originale :

Année de concept : **1899**

Année de lancement : **1899**

Année de gréement : si configuration Ca modifiée

Gréement : **Ketch aurique**

Pavillon : **Français**

Immatriculation : **Sête**

Club :

Longeur totale (La) [m] : **40,5**

Bau (B) [m] : **6**

Tirant d'eau TE [m] : **4,1**

Rating :	9,905
APM s/mille :	120,7
TCF :	0,9958

Valide pour l'année : **2025**

Date et heure d'émission : 4/6/25 0:00

Signature de l'armateur :

Validation de l'Association Nationale : *Roger Gibert*

Mesures effectuées par :

Date mesure : 01/06/2008

Lieu de la mesure : Italie