

## MESURES sur la COQUE

|     |      |  |
|-----|------|--|
|     | [m]  |  |
| Lt  | 9,38 |  |
| B   | 3,60 |  |
| Fa  | 0,00 |  |
| Fp  | 1,05 |  |
| Bl  | 3,32 |  |
| Fb1 | 0,64 |  |
| Fb2 | 0,55 |  |
| P1  | 0,29 |  |
| P2  | 0,38 |  |
| P3  | 0,28 |  |
| P4  | 0,18 |  |

## MESURES du GREEMENT

|     |       |  |
|-----|-------|--|
|     | [m]   |  |
| I   | 10,60 |  |
| J   | 6,35  |  |
| HLU | 12,25 |  |
| HLP | 7,37  |  |
| P   | 5,55  |  |
| E   | 8,50  |  |
| Es  | 6,10  |  |
| F   | 7,95  |  |
| Ef  | 6,10  |  |
| mP  |       |  |
| mE  |       |  |
| mEs |       |  |
| mF  |       |  |
| mEf |       |  |
| Dm  |       |  |
| Hm  |       |  |
| Ht  |       |  |
| Lp  |       |  |

## VALEURS CALCULEES &amp; COEFFICIENTS

|                              |         |
|------------------------------|---------|
| Triangle avant Spo [m2]      | 53,848  |
| Triangle avant Spa [m2]      | 45,141  |
| Grande voile [m2]            | 54,606  |
| Flèche de GV [m2]            | 7,274   |
| Misaine [m2]                 |         |
| Artimon [m2]                 |         |
| Flèche d'artimon [m2]        |         |
| Voile d'étai [m2]            |         |
| Surface voile (Spv) [m2]     | 109,633 |
| Elanement voilure (Sf)       | 0,827   |
| Utilisation voile de portant | Oui     |

## 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             |   |
| 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                | x |
|                 | de foc, inactif mais à poste |   |
|                 | emmagasineur volant          |   |
| Winch:          | absent, avec Ls < 8m         |   |
|                 | absent, avec Ls > 8m         |   |
|                 | self tailing                 |   |
| Intérieur:      | absence d'emménagement       |   |
| Superstructure: | matériaux composites         |   |
| Coque:          | avec couche plastique        |   |
|                 | composite pour Classic IOR   |   |

|                         |        |
|-------------------------|--------|
| Longueur jauge (Ls) [m] | 8,540  |
| Creux moyen (Pmc)       | 0,252  |
| Creux de Jauge (Ps)     | 0,973  |
| Bau de jauge (Bj)       | 3,516  |
| Gréement (Ca)           | 0,780  |
| Classe (Cb)             | 0,000  |
| Ancienneté (Pe)         | -0,016 |
| Equipement (Pv)         | 0,030  |
| Carène (Pp)             | 0,970  |
| Correction (Cc)         | 1,000  |
| Authenticité (Co)       | 1,046  |

ASSOCIATION FRANÇAISE DES YACHTS DE TRADITION  
AFYT

## CERTIFICAT DE JAUGE

N° de certificat : **FC 035p****ALCYON**Classe de référence : **Epoque Aurique Replique**Gréement : **Sloop aurique**

Architecte :

Année de concept : **1871**Constructeur : **Daniel Scotto Di Perrotolo**Année de lancement : **2013**Classe originale : **Houari marseillais**Pavillon : **Français**Immatriculation : **Marseille**Longueur totale (La) [m] : **13,18**Bau (B) [m] : **3,6**Tirant d'eau TE [m] : **1,81****Rating : 6,714**APM s/mille : **202,0**TCF : **0,8779**Valide pour l'année : **2023**

Emis le : 16/05/2023

Signature de l'armateur : .....

Validation de l'Association Nationale : *Roger Gibert*

Mesures effectuées par : Roger Gibert (n°: 0029903Z)

Date mesure : 01/09/2013

Lieu de la mesure : Monaco