



1. MEASUREMENT FORM & MEASUREMENT CERTIFICATE

BULLETIN DE JAUGE & CERTIFICAT DE CONFORMITE

A.N° **A-FRA 982-M005**B Sail N° / N° voile : **FRA** **53** N° homologation A.M. : **2004**Hulls N° / N° coques : C Brand of boat / marque du bateau : **DIAM 3** Year / Année : **2004**Builder, importer / constructeur, importateur : **ADH INOTEC**Address / adresse : **PORT LA FORET**Postal code / CP : **29940** City / ville : **LA FORET FOUESNANT**1st owner / propriétaire : **ANCELLIN VIANNEY**D Address / adresse : Postal code / CP : City / ville : 2nd owner / propriétaire : **WALHAIN FABRICE**E Address / adresse : Postal code / CP : City / ville :

Mode de paiement

- Non payé
 Payé par Espèce
 Payé par Chèque

2. RESERVED NATIONAL CLASS ASSOCIATION

Measurement certificate N° / Certificat de conformité N° **A-FRA 982-M005**

Pour être valide ce document doit être accompagné des feuilles de mesures et de calculs correspondantes.

Drawn up the/établi le **21/07/2012** By / par **J.Antoine**Validate the/validé le **22/07/2012** By / par **t.piro**

Signed /signature :

Complementary comments of the measurer / Descriptif complémentaire du jaugeur :

2. MEASURES & DESCRIPTION OF THE BOAT / MESURES & DESCRIPTION DU BATEAU

5. Owner / propriétaire : WALHAIN FABRICE

Sail n° / n° de voile FRA 53 Measurement certificate n° A-FRA 982-M005

PLATFORM / PLATE-FORME : 130 kg mini. : Weight/poids : Corrector/lest :

BOAT READY TO SAIL/BATEAU PRET A NAVIGUER : 180 kg mini. : Weight/poids : Corrector/lest :

Total corrector weight / total des lests : 7 kg maxi :

RUDDERS/SAFRANS :
 Port/bâbord : Starboard / tribord :

CENTREBOARDS/DERIVES :
 Port/bâbord : Starboard / tribord :

Comments/observations :

LENGTH/LONGUEUR : 5,52 m. maximum : MAIN BEAM/LARGEUR : 2,60 m. maximum :

Comments/observations :

MATERIALS/MATERIAUX :

Hulls/coques : Rudders/safrans : Centreboards/dérives : Rigging out/gréement dormant :

Spars/espars : Beams/poutres : Trampoline/trampoline :

Comments/observations :

SPARS/GREEMENT :

MAST/MAT :

Total length/Longueur totale :

Perimeter/périmètre : 385 mm. Maxi.

Length/hauteur 2.1.2. : 9100 mm. Maxi.

Length/hauteur 2.1.3. : 6570 mm. Maxi.

Length/hauteur 2.1.4. : 8150 mm. Maxi.

Watertightness/étanchéité :

Comments/observations :

BOOM/BOME :

Total length/Longueur totale :

Width/largeur : or/ou Ø

Height/hauteur :

Foot loose main sail/ GV bordure libre :

BOWSPRITT/TANGON :

Total length/Longueur totale : and/et Ø

Comments/observations :

RIGGING OUTGREEMENT DORMANT :

2 shrouds/haubans : 1 pair of diamond cables/paire de câbles de losange :

1 forestay/étai avant : 1 pair of spreaders/ paire de barres de flèche :

1 bridle/patte d'oie : 2 pairs of trapeze wires/paires de trapèzes :

Comments/observations :

MARKING/MARQUAGE :

OF THE SAILS/DES VOILES :

Dacron sticker F18 main sail 17,00 m2

Dacron sticker F18 Jib 3,45 m2

Dacron sticker F18 Jib 4,15 m2

Dacron sticker F18 spinnaker 19,00 m2

Dacron sticker F18 spinnaker 21,00 m2

Class emblem F18

OF CORRECTOR WEIGTH /LEST

Weight/poids :

Corrector/lest :

OTHERS/AUTRES :

Mast/mât :

Centreboards/dérives :

Rudders/safrans :

6. RESERVED MEASUREUR

Use for / utilisé pour : Fundamentale measurement / jauge initiale : Modification n° :

The / Fait le : Made in / à : By / par :

3. MEASURES AND CALCULATIONS OF SAIL AREA - MESURES ET CALCULS DE LA SURFACE DES VOILES

| | | | |
|---|-------|--------------------------------|-------------|
| 3. Owner / Propriétaire : | | WALHAIN FABRICE | |
| Sail number / N° voile : | | FRA 53 | |
| Measurement certificate N : | | A-FRA 982-M005 | |
| Main sail / Grand Voile : 17 m2 max. | | | |
| Sailmaker / Voilier : | | | |
| Serial n° / N° série : | | | |
| Colour / Couleur : | | | |
| Batten number / Nbre de lattes : | | 0 | |
| Material / Matériau : | | | |
| a | 0,000 | S1 : $((h+h1)(a-a1)+(a1xh))/2$ | |
| h | | S2 : $(cxh2)/2$ | |
| c | | S3 : $2/3 c3xh3$ | |
| h | 0,000 | S4 : $(c4xh4)/2$ | |
| c | | S5 : $2/3 c5xh5$ | |
| h | 0,000 | S6 : $2/3 c6xh6$ | |
| c | 0,000 | S7 : $2/3 axh7$ | |
| h | 0,000 | S8 : $2/3 bxh8$ | |
| c | | MS area / GV surface : | 0,00 |
| h | 0,000 | Mast / Mât : | |
| c | | Length / Longueur : | 9,050 |
| h | | Perimeter / Périmètre : | |
| h | | Mast area / Surf. Du mât : | 0,00 |
| b | | Boom / Bôme : | |
| h | 0,000 | Height / Hauteur : | |
| a | | Width / Largeur : | |
| h | 0,000 | Length / Longueur : | |
| | | Boom area / Bôme : | |
| | | | |
| | | Total area : | |



| | | | |
|--------------------------------------|--------|----|-------|
| Jib / Foc n° 1 : 3,45 m2 max. | | | |
| Jib / Foc n° 2 : 4,15 m2 max. | | | |
| h1 = 50mm max. : | 0,0 mm | a | 0,000 |
| Sailmaker / Voilier : | | h7 | 0,000 |
| Serial n° / N° série : | | c | |
| Colour / Couleur : | | h | |
| Batten number / Nbre de lattes : | 0 | b | |
| Material / Matériau : | | h1 | 0,000 |
| | | h1 | |

| | | | |
|----------------------------------|-----------------------|----------------------------------|--------------|
| Spinnaker n°1 : 19m2 max. | | Spinnaker n°2 : 21m2 max. | |
| Sailmaker / Voilier : | Voilerie Granvillaise | SL1 | 8,800 |
| Serial n° / N° série : | VG 2012-004 | SL2 | 7,620 |
| Colour / Couleur : | bleu | SM | 2,850 |
| Material / Matériau : | Dynakote 75 | SF | 3,750 |
| | | % SMG / SF | 76,00 |
| | | Spi. area / Surface Spi. | 20,73 |

4. RESERVED MEASUREUR

Use for / utilisé pour : Fundamentale measurement / jauge initiale : Modification n° :

Or the measurement / ou la jauge : 1 main sail / 1 GV : or jib / ou 1 foc : or 1 spi / ou spi :

The / Fait le : Made in / à : By / par :