



## 1. MEASUREMENT FORM &amp; MEASUREMENT CERTIFICATE

## BULLETIN DE JAUGE &amp; CERTIFICAT DE CONFORMITE

A.N° **FRA 2011-013**B Sail N° / N° voile :  BEL738 N° homologation A.M. : Hulls N° / N° coques :  NAC Y0157 D707 US C Brand of boat / marque du bateau :  NACRA INFUSION Year / Année :  2011Builder, importer / constructeur, importateur : Address / adresse : Postal code / CP :  City / ville : 1st owner / propriétaire :  Propriétaire belgeD Address / adresse : Postal code / CP :  City / ville : 2nd owner / propriétaire :  VAN ROBAEYS Eric et BELLENGIER GabrielE 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° FRA 2011-013

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

Drawn up the/établi le  02/05/2011 By / par  AMEUNIERValidate the/validé le  02/05/2011 By / par  T.Piro

Signed /signature :

 antoine meunier

Complementary comments of the measurer / Descriptif complémentaire du jaugeur :

 Propriétaire précédent de Belgique avec jauge initiale en France le 22 avril 2011.  
Nota: pas de N° ISAF . A régulariser par le propriétaire auprès du fournisseur

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

5. Owner / propriétaire : VAN ROBAEYS Eric et BELLENGIER Gabriel

Sail n° / n° de voile BEL738 Measurement certificate n° FRA 2011-013

PLATFORM / PLATE-FORME : 130 kg mini. : Weight/poids : 143,900 kg Corrector/lest :

BOAT READY TO SAIL/BATEAU PRET A NAVIGUER : 180 kg mini. : Weight/poids : 188,400 kg Corrector/lest :

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

RUDDERS/SAFRANS : Port/bâbord : 4,000 kg Starboard / tribord : 4,200 kg

CENTREBOARDS/DERIVES : Port/bâbord : 5,000 kg Starboard / tribord : 5,200 kg

Comments/observations :

LENGTH/LONGUEUR : 5,52 m. maximum : 1,00 m MAIN BEAM/LARGEUR : 2,60 m. maximum : 1,00 m

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 : 9,100 m

Perimeter/périmètre : 0,380 m 385 mm. Maxi.

Length/hauteur 2.1.2. : 9,100 m 9100 mm. Maxi.

Length/hauteur 2.1.3. : 6,700 m 6570 mm. Maxi.

Length/hauteur 2.1.4. : 8,150 m 8150 mm. Maxi.

Watertightness/étanchéité : So

Comments/observations :

BOOM/BOME :

Total length/Longueur totale : 2,370 m

Width/largeur : 0,000 m or/ou Ø 0,037 m/m

Height/hauteur : 0,000 m

Foot loose main sail/ GV bordure libre :

BOWSPRIT/TANGON :

Total length/Longueur totale : 3,580 m and/et Ø 0,040 m/m

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° : 0

The / Fait le : 02/05/2011 Made in / à : BRAY LES DUNES By / par : AMEUNIER

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



3. Owner / Propriétaire :		VAN ROBAEYS Eric et BELLE	
Sail number / N° voile :		BEL738	
Measurement certificate N :		FRA 2011-013	
<b>Main sail / Grand Voile : 17 m2 max.</b>			
Sailmaker / Voilier :		Performance sails	
Serial n° / N° série :		3195F	
Colour / Couleur :		gris	
Batten number / Nbre de lattes :		7	
Material / Matériau :		Non lisible	
a	8,505	S1 : ((h+h1)(a-a1)+(a1xh))/2	13,2542
h	0,065	S2 : (cxh2)/2	1,0206
c	8,100	S3 : 2/3 c3xh3	0,2232
h	0,252	S4 : (c4xh4)/2	0,0505
c	2,806	S5 : 2/3 c5xh5	
h	0,036	S6 : 2/3 c6xh6	0,0532
c	1,697	S7 : 2/3 axh7	0,3686
h	0,047	S8 : 2/3 bxh8	0,0119
c	1,105	<b>MS area / GV surface :</b>	<b>14,98</b>
h	0,000	Mast / Mât :	
c	5,315	Length / Longueur :	9,100
h	0,063	Perimeter / Périmètre :	0,380
h	2,180	Mast area / Surf. Du mât :	<b>1,73</b>
b	2,229	Boom / Bôme :	
h	0,008	Height / Hauteur :	
a	0,457	Width / Largeur :	
h	0,990	Length / Longueur :	2,370
		Boom area / Bôme :	
<b>Total area :</b>		<b>16,71</b>	

<b>Jib / Foc n° 1 : 3,45 m2 max.</b>			
<b>Jib / Foc n° 2 : 4,15 m2 max.</b>			
h1 = 50mm max. :	50,0 mm	a	5,942
Sailmaker / Voilier :	Performance sails	h7	0,014
Serial n° / N° série :	3073	c	5,705
Colour / Couleur :	gris	h	1,477
Batten number / Nbre de lattes :	3	b	1,510
Material / Matériau :	apen06	h1	0,033
		h1	-0,088
		<b>Jib area / Surface Foc</b>	<b>4,14</b>

<b>Spinnaker n°1 : 19m2 max.</b>		<b>Spinnaker n°2 : 21m2 max.</b>	
Sailmaker / Voilier :	Performance sails	SL1	8,385
Serial n° / N° série :	3274	SL2	7,382
Colour / Couleur :	Noir	SM	3,118
Material / Matériau :	Dynakote 75	SF	3,470
		% SMG / SF	89,86
		<b>Spi. area / Surface Spi.</b>	<b>20,95</b>

### 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 :