



1. MEASUREMENT FORM & MEASUREMENT CERTIFICATE

BULLETIN DE JAUGE & CERTIFICAT DE CONFORMITE

A.N° FRA 2011-055-M001

B Sail N° / N° voile : 1732 N° homologation A.M. :

Hulls N° / N° coques : NACEY03851910 NACEY03851910

C Brand of boat / marque du bateau : NACRA INFUSION Year / Année : 2009

Builder, importer / constructeur, importateur : PERFORMANCES CATAMARAN INC

Address / adresse : 1800 BROCHARD AVENUE

Postal code / CP : 92705 City / ville : SANTA ANA USA

1st owner / propriétaire : CLEMENT Erick

D Address / adresse : Lot 28 Les Terrasses De Cul Sa

Postal code / CP : 97150 City / ville : Saint Martin

2nd owner / propriétaire :

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° FRA 2011-055-M001

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

Drawn up the/établi le 20/11/2013 By / par clhinares

Validate the/validé le 27/11/2013 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 : CLEMENT Erick

Sail n° / n° de voile 1732 Measurement certificate n° FRA 2011-055-M001

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 :

BOWSPRITTANGON :

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 :		CLEMENT Erick	
Sail number / N° voile :		1732	
Measurement certificate N :		FRA 2011-055-M001	
Main sail / Grand Voile : 17 m2 max.			
Sailmaker / Voilier :		Performance Sail	
Serial n° / N° série :		7272	
Colour / Couleur :		Blanc	
Batten number / Nbre de lattes :		7	
Material / Matériau :		Apen 06 3mm	
a	8,625	S1 : ((h+h1)(a-a1)+(a1xh))/2	13,3506
h	0,132	S2 : (cxh2)/2	0,7698
c	8,103	S3 : 2/3 c3xh3	0,1420
h	0,190	S4 : (c4xh4)/2	0,0865
c	2,790	S5 : 2/3 c5xh5	
h	0,062	S6 : 2/3 c6xh6	0,0389
c	1,665	S7 : 2/3 axh7	0,7590
h	0,035	S8 : 2/3 bxh8	0,0045
c	1,125	MS area / GV surface :	15,15
h	0,000	Mast / Mât :	
c	5,325	Length / Longueur :	9,130
h	0,040	Perimeter / Périmètre :	0,380
h	2,168	Mast area / Surf. Du mât :	1,73
b	2,242	Boom / Bôme :	
h	0,003	Height / Hauteur :	
a	0,542	Width / Largeur :	
h	0,990	Length / Longueur :	
		Boom area / Bôme :	
Total area :			16,89

Jib / Foc n° 1 : 3,45 m2 max.			
Jib / Foc n° 2 : 4,15 m2 max.			
h1 = 50mm max. :	40,0 mm	h7	0,012
Sailmaker / Voilier :	Performance Sails	c	5,734
Serial n° / N° série :	7276	h	1,480
Colour / Couleur :	blanc	b	1,540
Batten number / Nbre de lattes :	3	h1	0,022
Material / Matériau :	Apen 06 3mm	h1	- 0,090
		Jib area / Surface Foc	
		4,14	

Spinnaker n°1 : 19m2 max.		Spinnaker n°2 : 21m2 max.	
Sailmaker / Voilier :	Performance Sails	SL1	8,775
Serial n° / N° série :	7279	SL2	7,690
Colour / Couleur :	Bleu	SM	2,890
Material / Matériau :	Superkote 80	SF	3,620
		% SMG / SF	
		79,83	
		Spi. area / Surface Spi.	
		20,83	

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 :