



1. MEASUREMENT FORM & MEASUREMENT CERTIFICATE

BULLETIN DE JAUGE & CERTIFICAT DE CONFORMITE

A.N° FRA 2011-055

B Sail N° / N° voile : 874 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

D 1st owner / propriétaire : POLLIEN SYLVIE

Address / adresse : ECOLE MATERNELLE

Postal code / CP : 97133 City / ville : GUSTAVIA SAINT BARTHELEMY

E 2nd owner / propriétaire :

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

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

Drawn up the/établi le 02/01/2012 By / par james

Validate the/validé le 05/01/2012 By / par T.Piro

Signed /signature :

Complementary comments of the measurer / Descriptif complémentaire du jaugeur :

CONSTRUCTION AVANT OCT 2009

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

5. Owner / propriétaire : POLLIEN SYLVIE

Sail n° / n° de voile 874 Measurement certificate n° FRA 2011-055

PLATFORM / PLATE-FORME : 130 kg mini. : Weight/poids : 135,400 kg Corrector/lest :

BOAT READY TO SAIL/BATEAU PRET A NAVIGUER : 180 kg mini. : Weight/poids : 180,700 kg Corrector/lest :

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

RUDDERS/SAFRANS : Port/bâbord : 3,400 kg Starboard / tribord : 3,400 kg

CENTREBOARDS/DERIVES : Port/bâbord : 5,200 kg Starboard / tribord : 4,300 kg

Comments/observations : RAS

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

Comments/observations : RAS

MATERIALS/MATERIAUX :

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

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

Comments/observations : RAS

SPARS/GREEMENT :

MAST/MAT :

Total length/Longueur totale : 9,130 m

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

Length/hauteur 2.1.2. : 9,045 m 9100 mm. Maxi.

Length/hauteur 2.1.3. : 6,750 m 6570 mm. Maxi.

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

Watertightness/étanchéité : OK

Comments/observations : RAS

BOOM/BOME :

Total length/Longueur totale : 2,275 m

Width/largeur : 0,000 m or/ou Ø 38,000 m/m

Height/hauteur : 0,000 m

Foot loose main sail/ GV bordure libre :

BOWSPRITTANGON :

Total length/Longueur totale : 3,580 m and/et Ø 38,000 m/m

Comments/observations : SO

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 : RAS

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 WEIGHT /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 : 02/01/2012 Made in / à : SAINT JEAN By / par : james

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



3. Owner / Propriétaire :		POLLIEN SYLVIE	
Sail number / N° voile :		874	
Measurement certificate N :		FRA 2011-055	
Main sail / Grand Voile : 17 m2 max.			
Sailmaker / Voilier :		PERFORMANCES SAILS	
Serial n° / N° série :		3640 F	
Colour / Couleur :		SMOKE	
Batten number / Nbre de lattes :		7	
Material / Matériau :		APEN 06 3ML	
a	8,450	S1 : ((h+h1)(a-a1)+(a1xh))/2	13,3088
h	0,050	S2 : (cxh2)/2	0,9910
c	8,090	S3 : 2/3 c3xh3	0,1278
h	0,245	S4 : (c4xh4)/2	0,2509
c	4,080	S5 : 2/3 c5xh5	0,0336
h	0,123	S6 : 2/3 c6xh6	0,0336
c	2,017	S7 : 2/3 axh7	0,2817
h	0,025	S8 : 2/3 bxh8	0,0029
c	2,017	MS area / GV surface :	15,03
h	0,025	Mast / Mât :	
c	4,080	Length / Longueur :	9,130
h	0,047	Perimeter / Périmètre :	0,380
h	2,175	Mast area / Surf. Du mât :	1,73
b	2,210	Boom / Bôme :	
h	0,002	Height / Hauteur :	
a	0,043	Width / Largeur :	
h	0,980	Length / Longueur :	2,275
		Boom area / Bôme :	
		Total area :	16,77

Jib / Foc n° 1 : 3,45 m2 max.			
Jib / Foc n° 2 : 4,15 m2 max.			
h1 = 50mm max. :	43,0 mm	h7	0,004
Sailmaker / Voilier :	PERFORMANCE SAILS	c	5,705
Serial n° / N° série :	4356	h	1,503
Colour / Couleur :	SMOKE	b	1,505
Batten number / Nbre de lattes :	3	h1	0,044
Material / Matériau :	APEN 06 3ML	h1	- 0,112
		Jib area / Surface Foc	
		4,10	

Spinnaker n°1 : 19m2 max.		Spinnaker n°2 : 21m2 max.	
Sailmaker / Voilier :	PERFORMANCE	SL1	8,885
Serial n° / N° série :	NORTH	SL2	7,590
Colour / Couleur :	9180 01	SM	2,870
Material / Matériau :	DYNAKOTE 75	SF	3,620
		% SMG / SF	
		79,28	
		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 :