

MEDIDAS del CASCO

	[m]
Lt	12.70
B	3.70
Fa	0.92
Fp	1.15
B1	3.64
Fb1	0.94
Fb2	0.76
P1	0.62
P2	0.90
P3	0.62
P4	0.41

MEDIDAS del APAREJO

	[m]
I	10.18
J	6.00
Lp	
HLU	11.20
HLP	6.00
P	10.50
E	7.15
Es	4.20
F	4.73
Ef	4.20
mP	
mE	
mEs	
mF	
mEf	
Dm	3.76
Hm	14.85
Ht	10.18

VALORES CALCULADOS y COEFICIENTES

Triángulo de proa Spo [m2]	30.540
Triángulo de proa Spa [m2]	33.600
Vela mayor [m2]	61.626
Escandalosa mayor [m2]	2.980
Velas de trinquete [m2]	
Mesana [m2]	
Vela de estay [m2]	
Superficie vel.(Spv)[m2]	140.580
Alargamiento vel.(Sf)	0.851
Uso de spinnaker	No
Utilización de Foque balón	No

EQUIPAMIENTO

Orza:	móvil	
	con timón	
	modificada (bulbo o lastre)	
Timón:	modificado	
Eje de motor:	ausencia	
	en posición central	x
	en posición lateral	
	2 ejes de motor	
Hélice(s):	palas plegables/orientables	x
	de 2 palas fijas	
	de 3 (o más) palas fijas	
Mástil:	de madera	x
	de aleación	
Botavara:	de madera	x
	de aleación	
	en materiales compuestos	
Perchas:	de madera	x
	de aleación	
	en materiales compuestos	
Estay:	acanalado de una boca	
	acanalado de doble boca	
Enrollador:	de foque, activo	
	de foque, inactivo pero en su sitio	
	almacenador volante	
Winches:	ausentes, con Ls < 8m	
	ausentes, con Ls > 8m	
	autocazantes	x
Interior:	ausencia de acomodaciones	
Superestr.:	con materiales compuestos	
	con compuesta por Classic IOR	
Casco:	con materiales compuestos	
	con compuesta por Classic IOR	

Eslora (Ls) [m]	11.044
Puntal mediano m (Pmc)	0.593
Puntal de medición m (Ps)	1.806
Manga de medición m (Bj)	3.682
Aparejo (Ca)	0.630
Clase (Cb)	0.000
Antigüedad (Pe)	0.012
Equipamiento (Pv)	0.010
Perfil de carena (Pp)	0.880
Corrección (Cc)	1.000
Autenticidad (Co)	0.966

REAL ASOCIACIÓN NACIONAL DE CRUCEROS
RANC

CERTIFICADO DE MEDICIÓN

Nº de certificado : **EAR 106**

Nº de vela : **ESP-32**

FREDA

Clase de referencia : **Epoca Cangreja Replica**

Proyectista : **Murray Peterson's**
Astillero : **Calafates**

Clase de origen :

Año de dibujo : **1935**

Año de botadura : **1978**

Año de aparejo : si configuración Ca modificad

Aparejo : **Goleta de vela cangreja**

Bandera : **Espagnol**

Matrícula : **Palma**

Club : **R.C.N.Palma**

Longitud total (La) [m] : **16**

Manga (B) [m] : **3.7**

Calado (TE) [m] : **2.1**

Rating : 5.304

APM s/mille : 259.6

TCF : 0.8168

Válido hasta : **2025**

Fecha y hora de emisión : 23/5/25 0:00

Firma del propietario :

Validación de la Asociación Nacional : *Rosa María Pérez Seguí*

Medidas realizadas por :

Fecha de medición :

Ubicación de la medición :