

MEDIDAS del CASCO

	[m]
Lt	12.70
B	3.70
Fa	0.92
Fp	1.15
Bl	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]	33.600
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]	141.498
Alargamiento vel.(Sf)	0.850
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.:	en materiales compuestos	
Casco:	capa plástica no estructural	
	compuesta por Classic IOR	

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 modificac**

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 : **5.317**

APM s/mille : **259.0**

TCF : **0.8174**

Válido hasta : **2024**

Fecha y hora de emisión : **8/8/24 21:10**

Firma del propietario : .....

Validación de la Asociación Nacional : **Rosa M° Perez Segui**

Medidas realizadas por :

Fecha de medición :

Ubicación de la medición :