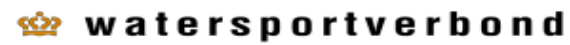


1. MEETRAPPORTE VRIJHEIDSKLASSE



Meetformulier Vrijheidsklasse



Naam eigenaar:

Volledig adres:

Watersportvereniging:

Naam jacht:

Zeilnummer:

Bouwer en bouwjaar:

Algemene constatering.

a.	Zijn de juiste houtsoorten gebruikt	ja/-nee
b.	Is de laatste uitgave van de tekeningen gebruikt	ja/nee
c.	Is een bouwersverklaring afgegeven	ja/nee
d.	Is een renovatieverklaring afgegeven door eigenaar	ja/nee
e.	Staat CB-stempel in de boot	ja/nee
g.	Is het jacht goedgekeurd en de meetsticker geplaatst	ja/ nee
f.	Is het ballastblok/kiel gewogen	ja/nee
j.	Romp	Hout/ Polyester
K.	Opmerkingen:	
h.	Is er een "Eigen verklaring" afgegeven	ja/nee
i.	Plaats van de meetsticker	

MEETRAPPORTE.

<u>No.</u>	<u>KV. Ref.</u>	<u>Omschrijving</u>	<u>MIN.</u>	<u>MAX.</u>
100		Horizontaal stellen van het schip - Achter-bovenkant spiegel (excl. beslag) - Bovenkant steven (excl. beslag)		0 144
<u>Massa.</u>				
150	2.3	Massa droge romp, incl. mastkoker [kg] - In geval van houten romp - In geval van polyester romp	185 187	- -
		Compensatieballast [kg]	-	15
151	2.3.4	Massa gietijzeren kiel [kg]	58	64
<u>Romp.</u>				
200		Lengte achterdek	932	952
201	2.7.1	Hart wantputtings uit achterkant spiegel	3005	3035
202	2.5.1	Voorkant mastkoker uit achterkant spiegel	3345	3375
203	2.7.1	Snijpunt voorlijk fok/ genva met dek uit achterkant spiegel	4860	4880
204	1.1	Lengte over alles (langs dek)	5387	5417
205	2.5.1	Hoogte mastkoker boven dek	340	360
206	2.5.1	Hoogte mastbout boven dek	285	290
207	2.5.1	Voorkant mastkoker in mastspoor achter spant 7 (Mastkoker mag niet verplaatsbaar zijn tijdens de vaart)	15	65
208		Hoogte waterkering	75	85
209	2.7.1	Snijpunten wanten/ dek uit buitenkant huid	-	100
210	2.5.1	Mastkokerwangen, eiken, doorsnede 75x23 mm	-1	1
211	2.5	Mastspoor, eiken, afmeting 125x30 mm ingelegd in wrang 6 & 7		ja/nee
212	2.8	Stevenstrip, half rond, doorlopend van steven tot spant 10	10	-

Plaats spanten uit achterbovenkant spiegel in h.s.

Spant 1 400 mm	Spant 4 1900 mm	Spant 7 3400 mm	Spant 10 4900 mm
Spant 2 900 mm	Spant 5 2400 mm	Spant 8 3900 mm	
Spant 3 1400 mm	Spant 6 2900 mm	Spant 8 4400 mm	

Holtematen. (Oude schepen gemeten uit boven meetlijn, voor 1/1/93)

250	1,2	Meetlijn tot achter-bovenkant spiegel		150
251	1,2	Meetlijn tot bovenkant steven, excl. beslag		150
252	1,2	Meetlijn tot bovenkant dek t.p.v. spant 2	176	196
253	1,2	Meetlijn tot bovenkant kielbalk t.p.v. spant 2	627	653
254	1,2	Meetlijn tot bovenkant kielbalk t.p.v. spant 3	696	722
255	1,2	Meetlijn tot bovenkant kielbalk t.p.v. spant 4	748	774
256	1,2	Meetlijn tot bovenkant kielbalk t.p.v. spant 5	780	806
257	1,2	Meetlijn tot bovenkant kielbalk t.p.v. spant 6	796	822
258	1,2	Meetlijn tot bovenkant kielbalk t.p.v. spant 7	797	823
259	1,2	Meetlijn tot bovenkant dek t.p.v. spant 7	169	189

Holtematen. (Nieuwe schepen gemeten uit onder-basislijn)

300		Basislijn tot onderkant spiegel		401
301		Basislijn tot bovenkant steven (excl. beslag)		940
302	1,2	Basislijn tot onderkant kiel t.p.v. spant 1	359	379
303	1,2	Basislijn tot onderkant kiel t.p.v. spant 2	290	310
304	1,2	Basislijn tot onderkant kiel t.p.v. spant 3	233	253
305	1,2	Basislijn tot onderkant kiel t.p.v. spant 4	193	213
306	1,2	Basislijn tot onderkant kiel t.p.v. spant 5	172	192
307	1,2	Basislijn tot onderkant kiel t.p.v. spant 6	168	188
308	1,2	Basislijn tot onderkant kiel t.p.v. spant 7	179	199
309	1,2	Basislijn tot onderkant kiel t.p.v. spant 8	199	219
310	1,2	Basislijn tot onderkant kiel t.p.v. spant 9	232	252
311	1,2	Basislijn tot onderkant kiel t.p.v. spant 10	340	360

Breedtematen

350	1,2	Breedte op buitenkant huid t.p.v. spiegel	987	1013
351	1,2	Breedte op buitenkant huid t.p.v. spant 1	1167	1193
352	1,2	Breedte op buitenkant huid t.p.v. spant 2	1365	1391
353	1,2	Breedte op buitenkant huid t.p.v. spant 3	1511	1537
354	1,2	Breedte op buitenkant huid t.p.v. spant 4	1601	1627
355	1,2	Breedte op buitenkant huid t.p.v. spant 5	1637	1663
356	1,2	Breedte op buitenkant huid t.p.v. spant 6	1603	1629
357	1,2	Breedte op buitenkant huid t.p.v. spant 7	1487	1513
358	1,2	Breedte op buitenkant huid t.p.v. spant 8	1279	1305
359	1,2	Breedte op buitenkant huid t.p.v. spant 9	961	987
360	1,2	Breedte op buitenkant huid t.p.v. spant 10	531	557

Gangboordbreedte (incl. kuiprand en excl. stootrand)

400	1,2	Gangboordbreedte, op spant 2	252	272
401	1,2	Gangboordbreedte, op spant 3	277	297
402	1,2	Gangboordbreedte, op spant 4	297	317
403	1,2	Gangboordbreedte, op spant 5	312	332
404	1,2	Gangboordbreedte, op spant 6	342	362
405	1,2	Hoogte spiegel op hart schip	430	450
406	1,2	Dikte spiegel (inclusief eventuele dekspiegel)	19	-
407	1,2	Spiegelvalling, na horizontaal stellen van schip	169	189

Mallen.

450	1,2	Stevenmal	-5	5
451	1,2	Mal spant 2	0	20
452	1,2	Mal spant 5	0	20
453	1,2	Mal spant 9	0	20

Kiel.

500	2.4.1	Achter-bovenkant spiegel tot achterkant kiel op kielbalk	2048	2078
501	2.4.1	Lengte kiel langs kielbalk	1015	1045
502	2.4.1	Achter-bovenkant spiegel tot achterkant kiel van de kiel	1698	1728
503	2.4.1	Straal van de afronding van de kiel	65	75
504	2.4.1	Hoogte van de kiel t.p.v. middelste kielbout	565	575
505	2.4.1	Hoogte van de kiel t.p.v. achterkant kiel op kielbalk	585	595
506	2.4.1	Dikte van de kiel	18	20
507	2.4.1	Breedte kielflens	70	-

Opmerking: bij schepen gemeten voor 1993 zal grotere tolerantie toegestaan zijn mits geen zichtbare verplaatsing van kielbouten, spanten, etc. zichtbaar is.

Roer en Helmstok				
550	2.4.3	Helmstok doorsnede 40x35 mm, lengte vrij	-2	2
551	2.4.2	Hoogte onderzijde roerkop (voorste punt) in verlengde van onderzijde buitenkielbalk	0	10
552	2.4.2	Afstand tussen voorkant roerhuis tot achterzijde spiegel, haaks gemeten op de spiegel.	-	70
553	2.4.2	Afwijking evenwijdigheid spiegel en voorzijde roerhuis over volledige hoogte van de spiegel	-	20
<u>Indien roerblad van hout:</u>				
554	2.4.2	Koorde lengte ter plaatse van knik	275	285
555	2.4.2	Koorde lengte ter plaatse van onderrand	220	230
556	2.4.2	Totale hoogte roer	1155	1175
557	2.4.2	Lengte roerhuis langs voorzijde roerhuis gemeten	500	520
558	2.4.2	Schuinte roerhuis; kop roerhuis achter verlengde van voorrand roerblad	240	260
559	2.4.2	Dikte op waterlijn	29	31
		Verjongd tot min. (randen afgerond)	22	-
560	2.4.2	Roerkop dikte bij houten roer	55	-
<u>Indien roerblad van staal:</u>				
561	2.4.2	Roer volgens mal (zij-aanzicht)	-5	5
562	2.4.2	Materiaal roer, gegalvaniseerd of roestvast staal	4	-
563	2.4.2	Lengte stalen roer vanaf roerkop aan voorzijde	640	660
564	2.4.2	Roerkopdikte bij stalen roer	59	-
Staand en lopend want				
600	2.7.1	Wanten en voorstag, diameter staaldraad	3	-
601	2.7.1	Snijpunt wanten met buitenkant mast onder masttop	0	400
Mast, houtsoort vrij, massief, zeilgroef verboden				
650	2.5.1	Mast moet recht zijn aan spiegelzijde Max. afwijking van rechte lijn	-	20
651	2.5.1	Doorsnede onderste deel mastvoet, rechthoekig	70	78
652	2.5.1	Doorsnede mastvoet ter hoogte van mastboutgat rechthoekig	72	78
653	2.5.1	Doorsnede op 1200 mm boven mastboutgat		
		- Langsscheeps (inclusief rail)	82	98
		- Dwarsscheeps	82	88
		Afrondingsstraal tenminste 30 mm		
654	2.5.1	Doorsnede aan de top	50	-
655	2.5.1	Speling in mastboutgat	-	5
656	2.5.1	Lengte vanaf hart mastboutgat incl. topbeslag excl. eventueel Windvaan beslag	-	4710
657	2.5.1	Lengte vanaf hart mastboutgat tot onderkant mast	200	-
658	2.7.1	Draagpunt spi-val uit voorkant mast ter plaatse van de masttop	-	150
Giek, houtsoort vrij, massief , zeilgroef toegestaan				
700	2.5.2	Lengte vanaf achterkant mast tot einde giek of voorkant zwarte band.		
		Maximale lengte giek achter achterkant mast bij toepassing zwarte band.	-	2550
			-	2590
701	2.5.2	Doorsnede breedte 50 mm,	-2	2
		Doorsnede bij zeilgroef max. hoog 75 mm, afrondingstraal min. 10 mm	-	75
702	2.5.2	Zeilpuntbevestiging boven giek	-	30
703	2.5.2	Giek moet recht zijn; max. afwijking van rechte max.	-	20

Gaffel, houtsoort vrij, massief, zeilgroef toegestaan

750	2.5.3	Lengte zeilbevestigingspunt tot eind incl. beslag	-	2750
		Doorsnede: in midden breed 50 mm,	-2	2
		verjongd tot	35	-
751	2.5.3	afrondingstraal min. 10 mm		
		met zeilgroef in midden hoog max. 75 mm afrondingstraal min. 10 mm	-	75
		en aan beide einden verjongd tot min. 60 mm	60	-
752	2.5.3	Pijlhoogte in het midden, onbelast	40	50
Opmerking: De pijlhoogte van de rondingen van de gaffel is 50 mm in onbelaste toestand, met een tolerantie van 10 mm naar weerszijden. Deze tolerantie is per 31 maart 2018 vermindert van 20 naar 10 mm naar weerszijden: deze tolerantie was tijdelijk vergroot naar aanleiding van bevindingen bij de klassecontrole.				
753	2.5.3	Zeilbevestigingspunt tot onderkant gaffel	-	30

Spinnakerboom, houtsoort vrij, massief.

800	2.5.4	Lengte incl. beslag	-	1850
		Doorsnede		
801	2.5.4	- hoogte & breedte	33	-
		(afrondingsstraal min. 10 mm)		
802	2.5.4	Bevestigingspunt uitstekend voor de mast	-	40

Fokkenloet, houtsoort vrij, massief.

850	2.5.5	Lengte fokkenloet incl. beslag	-	2700
-----	-------	--------------------------------	---	------

Ik verklaar dat ik dit jacht heb gewogen en gemeten en dat de door mij ingevulde maten op het meetformulier overeenkomen met de waarnemingen.

Naam meter:

Datum:

Handtekening
meter:

Opmerkingen:

.....

.....

