Overgangsbepalingen totaal overzicht, geen vaargebied Rijn.

Passagiersschepen zonder vaargebied Rijn, die recht hebben op overgangsbepalingen vallen onder artikel 8 van de richtlijn 2006/87/EG.

---

artikel:	3.03, lid 1		
betreft:	Waterdichte schotten		
samengevat:	Alle waterdichte schotten.		
termijn:	Kiel voor 1 januari 1985 - geen Rijn - NVO		
OGB 2402a buiten Rijn			
OGB 2403 Rijn, kiel < 1976			
OGB 24a03 buiten R, kiel < 1985:		1-1-3000	(1 -1-3000 betekent geen einddatum)

---

artikel:	3.03, lid 1, onder a		
betreft:	Plaats van het aanvaringsschot		
samengevat:	Aanvaringsschot op een afstand tussen 0,04 L en 0,04 L + 2 m, gemeten vanaf de voorloodlijn.		
termijn:	NVO CVO		
OGB 2402a buiten Rijn		1-1-2050	
OGB 2403 Rijn, kiel < 1976		1-1-2035	
OGB 24a03 buiten R, kiel < 1985:		1-1-3000	(1 -1-3000 betekent geen einddatum)

---

artikel:	3.03, lid 2		
betreft:	Verblijven		
samengevat:	Verblijven mogen zich niet vóór het vlak van het aanvaringsschot bevinden.		
termijn:	NVO CVO		
OGB 2402a buiten Rijn		1-1-2025	
OGB 2403 Rijn, kiel < 1976			
OGB 24a03 buiten R, kiel < 1985:		1-1-3000	(1 -1-3000 betekent geen einddatum)

---

artikel:	3.03, lid 2		
betreft:	Noodzakelijke voorzieningen niet voor VP schot		
samengevat:	Voor de veiligheid van het schip en van de bedrijfsvoering noodzakelijke inrichtingen mogen zich niet vóór het vlak van het aanvaringsschot bevinden.		
termijn:	NVO CVO		
OGB 2402a buiten Rijn		1-1-2030	
OGB 2403 Rijn, kiel < 1976			
OGB 24a03 buiten R, kiel < 1985:			(1 -1-3000 betekent geen einddatum)

---

artikel:	3.03, lid 4		
betreft:	Gasdichte afscheiding van verblijven van machinekamers, ketel- en laadruimen		
samengevat:	Verblijven moeten van de machinekamers en ketel- en laadruimen gasdicht zijn gescheiden.		
termijn:	NVO CVO		
OGB 2402a buiten Rijn		1-1-2025	
OGB 2403 Rijn, kiel < 1976			
OGB 24a03 buiten R, kiel < 1985:			(1 -1-3000 betekent geen einddatum)

artikel:	3.03, lid 5		
betreft:	Openingen in waterdichte schotten.		
samengevat:	In de bij lid 1 en lid 3 voorgeschreven schotten en de in lid 4 bedoelde begrenzing van ruimten mogen zich geen openingen bevinden		
termijn:	Kiel voor 1 jan 1985, geen Rijn NVO		
OGB 2402a buiten Rijn			
OGB 2403 Rijn, kiel < 1976			
OGB 24a03 buiten R, kiel < 1985:		1-1-3000	(1 -1-3000 betekent geen einddatum)

artikel:	3.03, lid 5, 2° alinea		
betreft:	Bewaking op afstand van deuren in het hekschot		
samengevat:	Deuren in het achterpiekschot zijn alleen toegestaan, indien door middel van afstandsbewaking in het stuurhuis kan worden vastgesteld of zij gesloten dan wel geopend zijn.		
termijn:	NVO CVO		
OGB 2402a buiten Rijn		1-1-2025	
OGB 2403 Rijn, kiel < 1976			
OGB 24a03 buiten R, kiel < 1985:			(1 -1-3000 betekent geen einddatum)

artikel:	3.03, lid 7		
betreft:	Voorschip met ankernissen		
samengevat:	Een voorschip moet zodanig gebouwd zijn dat ankers noch geheel, noch gedeeltelijk buiten de scheepshuid uitsteken.		
termijn:	NVO CVO		
OGB 2402a buiten Rijn		1-1-2050	
OGB 2403 Rijn, kiel < 1976			
OGB 24a03 buiten R, kiel < 1985:			(1 -1-3000 betekent geen einddatum)

artikel:	3.04, lid 2		
betreft:	Begrenzingsvlakken van bunkers met ruimten bestemd voor passagiers en verblijven		
samengevat:	Bunkers voor vloeibare brandstof of smeerolie mogen met ruimten bestemd voor passagiers en met verblijven geen begrenzingsvlakken gemeen hebben die bij normaal bedrijf onder de statische druk van de vloeistof staan.		
termijn:	NVO CVO		
OGB 2402a buiten Rijn			
OGB 2403 Rijn, kiel < 1976		1-1-2035	
OGB 24a03 buiten R, kiel < 1985:		1-1-3000	(1 -1-3000 betekent geen einddatum)

artikel:	3.04, lid 3, 2e zin		
betreft:	Isolaties in machinekamers		
samengevat:	Isolaties in machinekamers moeten zijn beschermd tegen het binnendringen van olie en oliedampen.		
termijn:	Verlengen CVO		
OGB 2402a buiten Rijn		1-7-2009	
OGB 2403 Rijn, kiel < 1976			
OGB 24a03 buiten R, kiel < 1985:			(1 -1-3000 betekent geen einddatum)

artikel:	3.04, lid 3, 3e en 4e zin		
betreft:	Openingen en afsluitinrichtingen		
samengevat:	Alle openingen in wanden, dekken en deuren van machinekamers, ketelruimen en bunkers moeten van buitenaf kunnen worden gesloten. De afsluitinrichtingen moeten van staal of een ander gelijkwaardig onbrandbaar materiaal zijn gemaakt.		
termijn:	Verlengen CVO		
OGB 2402a buiten Rijn		1-7-2009	
OGB 2403 Rijn, kiel < 1976			
OGB 24a03 buiten R, kiel < 1985:			(1 -1-3000 betekent geen einddatum)

artikel:	3.04, lid 6		
betreft:	Uitgangen van machinekamers, niet zijnde de hoofdmachinekamer.		
samengevat:	Afwijking alleen voor ruimten die voorheen niet als MK werden gezien (boegschroefruimten e.d.)		
termijn:	NVO CVO voor hulp MK		
OGB 2402a buiten Rijn		1-1-2050	
OGB 2403 Rijn, kiel < 1976			
OGB 24a03 buiten R, kiel < 1985:			(1 -1-3000 betekent geen einddatum)

artikel:	3.04, lid 7		
betreft:	Ten hoogste toegestane niveau van de geluidsdruk		
samengevat:	Geluidsdruk in de machinekamers maximaal 110 dB(A).		
termijn:	NVO CVO		
OGB 2402a buiten Rijn			
OGB 2403 Rijn, kiel < 1976		1-1-2020	
OGB 24a03 buiten R, kiel < 1985:		1-1-3000	(1 -1-3000 betekent geen einddatum)

artikel:	4.01, lid 2, 4.02 en 4.03		
betreft:	Veiligheidsafstand, vrijboord, kleinste vrijboord		
samengevat:	De veiligheidsafstand moet ten minste 300 mm bedragen. Het vrijboord voor schepen met een doorlopend dek zonder zeeg en zonder bovenbouw min. 150 mm.		
termijn:	NVO CVO		
OGB 2402a buiten Rijn			
OGB 2403 Rijn, kiel < 1976		1-1-2015	
OGB 24a03 buiten R, kiel < 1985:		1-1-2020	(1 -1-3000 betekent geen einddatum)

artikel:	4.02		
betreft:	Vrijboord		
samengevat:	Het vrijboord voor schepen met een doorlopend dek zonder zeeg en zonder bovenbouw min. 150 mm.		
termijn:			
OGB 2402a buiten Rijn			
OGB 2403 Rijn, kiel < 1976			
OGB 24a03 buiten R, kiel < 1985:		1-1-3000	(1 -1-3000 betekent geen einddatum)

artikel:	4.04		
betreft:	Inzinkingsmerken		
samengevat:	Goed zichtbare en onuitwisbare inzinkingsmerken.		
termijn:	NVO CVO		
OGB 2402a buiten Rijn		1-1-2025	
OGB 2403 Rijn, kiel < 1976			
OGB 24a03 buiten R, kiel < 1985:			(1 -1-3000 betekent geen einddatum)

artikel:	5.06, lid 1, 1e zin		
betreft:	Minimum snelheid (ROSR: bouwjaar < 1996)		
samengevat:	Snelheid ten opzichte van het water ten minste 13 km/u. Dit geldt niet voor duwboten indien zij alleen varen.		
termijn:	NVO CVO		
OGB 2402a buiten Rijn		1-1-2050	
OGB 2403 Rijn, kiel < 1976			
OGB 24a03 buiten R, kiel < 1985:			(1 -1-3000 betekent geen einddatum)

artikel:	6.01, lid 1		
betreft:	Manoeuvreereigenschappen volgens hoofdstuk 5		
samengevat:	Schepen en samenstellen moeten tijdig kop vóór kunnen stilhouden en moeten hierbij voldoende bestuurbaar blijven.		
termijn:	NVO CVO		
OGB 2402a buiten Rijn		1-1-2050	
OGB 2403 Rijn, kiel < 1976			
OGB 24a03 buiten R, kiel < 1985:			(1 -1-3000 betekent geen einddatum)

artikel:	6.01, lid 3		
betreft:	Helling en omgevingstemperatuur		
samengevat:	De gehele stuurinrichting moet voor een permanente slagzij van het schip tot 15° en omgevingstemperaturen van -20° C tot + 50° C geschikt zijn.		
termijn:	NVO CVO		
OGB 2402a buiten Rijn		1-1-2025	
OGB 2403 Rijn, kiel < 1976			
OGB 24a03 buiten R, kiel < 1985:		1-1-3000	(1 -1-3000 betekent geen einddatum)

artikel:	6.01, lid 7
betreft:	Doorvoering van roerkoningen
samengevat:	Asdoorvoeringen van roerkoningen moeten zodanig zijn uitgevoerd dat geen waterverontreinigende smeermiddelen naar buiten kunnen treden.
termijn:	NVO CVO

OGB 2402a buiten Rijn 1-1-2030

OGB 2403 Rijn, kiel < 1976

OGB 24a03 buiten R, kiel < 1985: (1 -1-3000 betekent geen einddatum)

---

artikel:	6.02, lid 1
betreft:	Aanwezig zijn van Afzonderlijke hydraulische tanks (scheidingsschot nog toegestaan)
samengevat:	Bij stuurmachines met mechanische aandrijving moet een tweede onafhankelijke aandrijving of een extra handaandrijving beschikbaar zijn.
termijn:	NVO CVO

OGB 2402a buiten Rijn 1-1-2026

OGB 2403 Rijn, kiel < 1976

OGB 24a03 buiten R, kiel < 1985: (1 -1-3000 betekent geen einddatum)

---

artikel:	6.02, lid 1
betreft:	Verdubbeling van stuurventielen bij hydraulisch aangedreven installaties
samengevat:	Bij stuurmachines met mechanische aandrijving moet een tweede onafhankelijke aandrijving of een extra handaandrijving beschikbaar zijn.
termijn:	NVO CVO

OGB 2402a buiten Rijn 1-1-2026

OGB 2403 Rijn, kiel < 1976

OGB 24a03 buiten R, kiel < 1985: (1 -1-3000 betekent geen einddatum)

---

artikel:	6.02, lid 1
betreft:	Gescheiden pijpleidingsysteem voor de 2e voortstuwingsinstallatie bij hydraulisch aangedreven installaties
samengevat:	Bij stuurmachines met mechanische aandrijving moet een tweede onafhankelijke aandrijving of een extra handaandrijving beschikbaar zijn.
termijn:	NVO CVO

OGB 2402a buiten Rijn 1-1-2026

OGB 2403 Rijn, kiel < 1976

OGB 24a03 buiten R, kiel < 1985: (1 -1-3000 betekent geen einddatum)

---

artikel:	6.02, lid 2
betreft:	In bedrijf brengen van de 2e aandrijfinrichting met slechts één bedieningshandeling
samengevat:	Inschakelen van de tweede aandrijving of van de handaandrijving automatisch of met één enkele handeling.
termijn:	NVO CVO

OGB 2402a buiten Rijn 1-1-2026

OGB 2403 Rijn, kiel < 1976

OGB 24a03 buiten R, kiel < 1985: (1 -1-3000 betekent geen einddatum)

---

artikel:	6.02, lid 3
betreft:	Voldoen aan de manoeuvreereigenschappen volgens hoofdstuk 5 bij het in bedrijf zijn van de 2e aandrijving / handbedrijf
samengevat:	Ook met tweede aandrijving of de handaandrijving moet aan de manoeuvreereisen voldaan worden.
termijn:	NVO CVO

OGB 2402a buiten Rijn 1-1-2050

OGB 2403 Rijn, kiel < 1976

OGB 24a03 buiten R, kiel < 1985: (1 -1-3000 betekent geen einddatum)

artikel:	6.03, lid 1
betreft:	Aansluiting andere verbruikers op hydraulische aandrijfinstallaties
samengevat:	Aan de hydraulische aandrijfinstallatie van de stuurmachine mogen geen andere verbruikers zijn aangesloten.
termijn:	NVO CVO

OGB 2402a buiten Rijn 1-1-2025

OGB 2403 Rijn, kiel < 1976

OGB 24a03 buiten R, kiel < 1985: (1 -1-3000 betekent geen einddatum)

artikel:	6.05, lid 1
betreft:	Automatische ontkoppeling van het handstuurwerk
samengevat:	Het handstuurwiel mag niet meegedraaid kunnen worden door een mechanische aandrijving.
termijn:	NVO CVO

OGB 2402a buiten Rijn 1-1-2025

OGB 2403 Rijn, kiel < 1976

OGB 24a03 buiten R, kiel < 1985: (1 -1-3000 betekent geen einddatum)

artikel:	6.06, lid 1
betreft:	Twee van elkaar onafhankelijke stuursystemen
samengevat:	Ook bij roerpropeller-, waterstraal-, cycloïdaalschroef- en boegschroefinstallaties moeten 2 onafhankelijke stuursystemen aanwezig zijn.
termijn:	NVO CVO

OGB 2402a buiten Rijn 1-1-2030

OGB 2403 Rijn, kiel < 1976

OGB 24a03 buiten R, kiel < 1985: (1 -1-3000 betekent geen einddatum)

artikel:	6.07, lid 2, onder a
betreft:	Niveaualarm van de hydraulische tanks en alarm van de systeemdruk
samengevat:	Optisch en akoestisch alarmsignaal voor: a. het oliepeil van de tanks voor het hydraulische systeem en de werkdruk van het hydraulische systeem;
termijn:	NVO CVO

OGB 2402a buiten Rijn 1-1-2026

OGB 2403 Rijn, kiel < 1976

OGB 24a03 buiten R, kiel < 1985: (1 -1-3000 betekent geen einddatum)

artikel:	6.07, lid 2, onder e		
betreft:	Bewaking van het buffersysteem		
samengevat:	Optisch en akoestisch alarmsignaal voor: e. het uitvallen van de voorgeschreven buffersystemen.		
termijn:	NVO CVO		
OGB 2402a buiten Rijn		1-7-2009	
OGB 2403 Rijn, kiel < 1976			
OGB 24a03 buiten R, kiel < 1985:			(1 -1-3000 betekent geen einddatum)

artikel:	6.08, lid 1		
betreft:	Eisen aan elektronische installaties volgens artikel 9.20		
samengevat:	Stuurautomaten en de onderdelen ervan moeten voldoen aan de eisen voor elektronische installaties.		
termijn:	NVO CVO		
OGB 2402a buiten Rijn		1-1-2030	
OGB 2403 Rijn, kiel < 1976			
OGB 24a03 buiten R, kiel < 1985:			(1 -1-3000 betekent geen einddatum)

artikel:	7.01, lid 2		
betreft:	Geluidsdruk in het stuurhuis		
samengevat:	Geluidsdruk in de stuurhut max. 70 dB(A).		
termijn:	NVO CVO		
OGB 2402a buiten Rijn			
OGB 2403 Rijn, kiel < 1976		1-1-2020	
OGB 24a03 buiten R, kiel < 1985:		1-1-3000	(1 -1-3000 betekent geen einddatum)

artikel:	7.02, lid 2 t/m 6		
betreft:	Vrij zicht vanuit het stuurhuis met uitzondering van de volgende leden		
samengevat:	Het uitzicht naar alle zijden voldoende vrij.		
termijn:	NVO CVO		
OGB 2402a buiten Rijn		1-1-2050	
OGB 2403 Rijn, kiel < 1976			
OGB 24a03 buiten R, kiel < 1985:			(1 -1-3000 betekent geen einddatum)

artikel:	7.02, lid 2		
betreft:	Dode hoek voor de boeg van het schip niet meer dan tweemaal de scheepslengte indien minder dan 250 m (eis geldt alleen voor B II)		
samengevat:	Deze eis geldt alleen volgens Bijlage II: dode hoek voor leeg schip niet meer dan 2x de scheepslengte of 250 m, al naar gelang welke afstand het kortste is.		
termijn:	NVO CVO		
OGB 2402a buiten Rijn		1-1-2050	
OGB 2403 Rijn, kiel < 1976			
OGB 24a03 buiten R, kiel < 1985:			(1 -1-3000 betekent geen einddatum)

artikel:	7.02, lid 3, 2e alinea		
betreft:	Vrij uitzicht in de zichtas van de roerganger		
samengevat:	In de normale zichtas van de roerganger mogen zich geen vensterstijlen, steunen of opbouwen bevinden		
termijn:	NVO CVO		
OGB 2402a buiten Rijn		1-1-2030	
OGB 2403 Rijn, kiel < 1976			
OGB 24a03 buiten R, kiel < 1985:			(1 -1-3000 betekent geen einddatum)

artikel:	7.02, lid 5		
betreft:	Lichtdoorlaatbaarheid ramen stuurhuis		
samengevat:	Lichdoorlaatbaarheid => 70%		
termijn:	NVO CVO		
OGB 2402a buiten Rijn		1-1-2024	
OGB 2403 Rijn, kiel < 1976			
OGB 24a03 buiten R, kiel < 1985:			(1 -1-3000 betekent geen einddatum)

artikel:	7.03, lid 7		
betreft:	Buiten werking stellen van alarmen (OGB niet bij eenmansradar)		
samengevat:	Het akoestische signaal moet kunnen worden uitgezet.		
termijn:	NVO CVO indien geen eenmansradar		
OGB 2402a buiten Rijn		1-7-2009	
OGB 2403 Rijn, kiel < 1976			
OGB 24a03 buiten R, kiel < 1985:			(1 -1-3000 betekent geen einddatum)

artikel:	7.03, lid 8		
betreft:	Automatisch omschakelen op een andere stroombron		
samengevat:	De signalerings- en controle-instrumenten moeten automatisch op een andere energiebron worden geschakeld.		
termijn:	NVO CVO		
OGB 2402a buiten Rijn		1-1-2025	
OGB 2403 Rijn, kiel < 1976			
OGB 24a03 buiten R, kiel < 1985:			(1 -1-3000 betekent geen einddatum)

artikel:	7.04, lid 1		
betreft:	Bediening aandrijfwerktuigen en stuurinrichtingen		
samengevat:	De bediening en de controle van de voortstuwingsmotoren en van de stuurinrichtingen vanaf de stuurstelling.		
termijn:	NVO CVO		
OGB 2402a buiten Rijn		1-7-2009	
OGB 2403 Rijn, kiel < 1976			
OGB 24a03 buiten R, kiel < 1985:			(1 -1-3000 betekent geen einddatum)

artikel:	7.04, lid 2
betreft:	Machinebediening
samengevat:	Bediening van elke voortstuwingsmotor door één enkele hefboom bij standaard motoren
termijn:	NVO CVO indien geen eenmansradar

OGB 2402a buiten Rijn	1-1-2025	
OGB 2403 Rijn, kiel < 1976		
OGB 24a03 buiten R, kiel < 1985:		(1 -1-3000 betekent geen einddatum)

artikel:	7.04, lid 2
betreft:	Machinebediening - direct omkeerbare motoren (OGB niet bij eenmansradar)
samengevat:	Bediening van elke voortstuwingsmotor door één enkele hefboom bij direct omkeerbare motoren
termijn:	NVO CVO indien geen eenmansradar

OGB 2402a buiten Rijn	1-1-2050	
OGB 2403 Rijn, kiel < 1976		
OGB 24a03 buiten R, kiel < 1985:		(1 -1-3000 betekent geen einddatum)

artikel:	7.04, lid 6
betreft:	Display (bediening koproeren en flankingroeren) (OGB niet bij eenmansradar)
samengevat:	Koproeren of bijzondere roeren (b.v. voor achteruitvaren), bij éénmansstuurstellingen voor het varen op radar door speciale wegafhankelijke hefbomen bediend.
termijn:	NVO CVO indien geen eenmansradar

OGB 2402a buiten Rijn	1-1-2025	
OGB 2403 Rijn, kiel < 1976		
OGB 24a03 buiten R, kiel < 1985:		(1 -1-3000 betekent geen einddatum)

artikel:	7.04, lid 9, 3e volzin
betreft:	Bediening door middel van een hefboom
samengevat:	Roerpropeller-, waterstraal-, cycloïdaalschroef- en boegschroefinstallaties bedient door een hefboom in een verticaal vlak evenwijdig aan de richting van de voortstuwingkracht.
termijn:	NVO CVO

OGB 2402a buiten Rijn	1-1-2025	
OGB 2403 Rijn, kiel < 1976		
OGB 24a03 buiten R, kiel < 1985:		(1 -1-3000 betekent geen einddatum)

artikel:	7.04, lid 9, 4e volzin		
betreft:	Aangeven van de richting van de stuwkracht		
samengevat:	Bij roerpropeller-, waterstraal-, cycloïdaalschroef- en boegschroefinstallaties moet de positie van de hefboom de richting van de van de op het schip werkende voortstuwingskracht aangeven.		
termijn:	NVO CVO		
OGB 2402a buiten Rijn		1-1-2025	
OGB 2403 Rijn, kiel < 1976			
OGB 24a03 buiten R, kiel < 1985:			(1 -1-3000 betekent geen einddatum)

artikel:	7.05, lid 1		
betreft:	Navigatielichten, lantaarnhuizen, toebehoren en lichtbronnen		
samengevat:	Navigatielichten moeten aan de eisen voor de Rijnvaart voldoen. Lichten die aan de eisen 1-1-1990 voldoen mogen nog steeds worden gebruikt.		
termijn:	NVO (zonder einddatum)		
OGB 2402a buiten Rijn		1-1-3000	
OGB 2403 Rijn, kiel < 1976		1-1-3000	
OGB 24a03 buiten R, kiel < 1985:			(1 -1-3000 betekent geen einddatum)

artikel:	7.05, lid 2		
betreft:	Controle van de navigatielichten		
samengevat:	Stroomaanwijslampen of gelijkwaardige inrichtingen, zoals controlelampjes, voor de navigatielichten.		
termijn:	NVO CVO		
OGB 2402a buiten Rijn			
OGB 2403 Rijn, kiel < 1976		1-1-1995	
OGB 24a03 buiten R, kiel < 1985:		1-1-3000	(1 -1-3000 betekent geen einddatum)

artikel:	7.06, lid 1		
betreft:	Navigatieradarinstallaties die vóór 1 januari 1990 zijn toegelaten		
samengevat:	De radarinstallatie en de bochtaanwijzer moeten overeenkomen met de in bijlage M, deel I en deel II vermelde vereisten.		
termijn:	tot deze datum		
OGB 2402a buiten Rijn		1-1-3000	
OGB 2403 Rijn, kiel < 1976			
OGB 24a03 buiten R, kiel < 1985:			(1 -1-3000 betekent geen einddatum)

artikel:	7.06, lid 1		
betreft:	Bochtaanwijzers die vóór 1 januari 1990 zijn toegelaten		
samengevat:	De radarinstallatie en de bochtaanwijzer moeten overeenkomen met de in bijlage M, deel I en deel II vermelde vereisten.		
termijn:	NVO CVO		
OGB 2402a buiten Rijn		1-1-3000	
OGB 2403 Rijn, kiel < 1976			
OGB 24a03 buiten R, kiel < 1985:			(1 -1-3000 betekent geen einddatum)

artikel:	7.09		
betreft:	Alarminstallatie		
samengevat:	Onafhankelijke alarminstallatie waarmee de verblijven, de machinekamers en de pompkamers kunnen worden bereikt.		
termijn:	NVO CVO		
OGB 2402a buiten Rijn		1-1-2025	
OGB 2403 Rijn, kiel < 1976			
OGB 24a03 buiten R, kiel < 1985:			(1 -1-3000 betekent geen einddatum)

artikel:	7.12, 1e alinea		
betreft:	Noodzak verstelbare stuurhuizen (hydraulisch bediend)		
samengevat:	In de hoogte verstelbare stuurhuizen moeten zijn voorzien van een noodinrichting waarmee deze kunnen worden neergelaten.		
termijn:	NVO CVO		
OGB 2402a buiten Rijn		1-7-2009	
OGB 2403 Rijn, kiel < 1976			
OGB 24a03 buiten R, kiel < 1985:		1-1-3000	(1 -1-3000 betekent geen einddatum)

artikel:	7.12, 1e alinea		
betreft:	Noodzak verstelbare stuurhuizen (niet hydraulisch bediend)		
samengevat:	In de hoogte verstelbare stuurhuizen moeten zijn voorzien van een noodinrichting waarmee deze kunnen worden neergelaten.		
termijn:	NVO CVO indien niet hydraulisch		
OGB 2402a buiten Rijn		1-1-2050	
OGB 2403 Rijn, kiel < 1976			
OGB 24a03 buiten R, kiel < 1985:		1-1-3000	(1 -1-3000 betekent geen einddatum)

artikel:	7.12, 2e en 3e alinea		
betreft:	In hoogte verstelbare stuurhuizen (alarm en toegang)		
samengevat:	Akoestisch waarschuwingssignaal bij het zakken van het stuurhuis. In alle hoogtestanden moet het mogelijk zijn het stuurhuis zonder gevaar te verlaten.		
termijn:	NVO CVO		
OGB 2402a buiten Rijn		1-7-2009	
OGB 2403 Rijn, kiel < 1976			
OGB 24a03 buiten R, kiel < 1985:			(1 -1-3000 betekent geen einddatum)

artikel:	8.01, lid 3		
betreft:	Alleen verbrandingsmotoren waarvan het vlampunt van de brandstof boven 55° ligt		
samengevat:	Geïnstalleerde verbrandingsmotoren gebruiken brandstof met een vlampunt boven 55° C.		
termijn:	NVO CVO		
OGB 2402a buiten Rijn		1-1-2030	
OGB 2403 Rijn, kiel < 1976			
OGB 24a03 buiten R, kiel < 1985:		1-1-3000	(1 -1-3000 betekent geen einddatum)

artikel:	8.02, lid 1
betreft:	Beveiliging van machine-installaties tegen onopzettelijke in bedrijfstelling
samengevat:	Machine-installaties kunnen worden beveiligd tegen onopzettelijke inbedrijfstelling.
termijn:	NVO CVO
OGB 2402a buiten Rijn	1-1-2025
OGB 2403 Rijn, kiel < 1976	
OGB 24a03 buiten R, kiel < 1985:	(1 -1-3000 betekent geen einddatum)

artikel:	8.02, lid 4
betreft:	Afscherming van verbindingen van leidingen
samengevat:	Verbindingen van leidingen voor brandstof, smeerolie en oliën in krachtoverbrengingssystemen, schakel-, aandrijf- en verwarmingssystemen zijn afgeschermd. Het aantal verbindingen is tot een minimum beperkt.
termijn:	NVO CVO
OGB 2402a buiten Rijn	1-1-2025
OGB 2403 Rijn, kiel < 1976	
OGB 24a03 buiten R, kiel < 1985:	(1 -1-3000 betekent geen einddatum)

artikel:	8.02, lid 5
betreft:	Mantelbuissysteem
samengevat:	Dubbelwandige brandstofleidingen, voorzien van een alarmering. Niet voor ankerlieren en spillen op open dek.
termijn:	NVO CVO
OGB 2402a buiten Rijn	1-1-2025
OGB 2403 Rijn, kiel < 1976	
OGB 24a03 buiten R, kiel < 1985:	(1 -1-3000 betekent geen einddatum)

artikel:	8.02, lid 6
betreft:	Isolatie van machineonderdelen dampdicht
samengevat:	Isolaties van machineonderdelen zijn beschermd tegen het binnendringen van olie en oliedampen.
termijn:	NVO CVO
OGB 2402a buiten Rijn	1-7-2009
OGB 2403 Rijn, kiel < 1976	
OGB 24a03 buiten R, kiel < 1985:	(1 -1-3000 betekent geen einddatum)

artikel:	8.03, lid 2
betreft:	Aangeven van het kritieke peil alarminrichtingen
samengevat:	2. alarminrichting voor a. de temperatuur van het koelwater van de voortstuwingsmotoren; b. de druk van de smeerolie van de voortstuwingsmotoren en de transmissie; c. de olie- en luchtdruk van de omkeerinrichting van de voortstuwingsmotoren, de keerkoppeling of de schroeven;
termijn:	NVO CVO
OGB 2402a buiten Rijn	1-1-2025
OGB 2403 Rijn, kiel < 1976	
OGB 24a03 buiten R, kiel < 1985:	(1 -1-3000 betekent geen einddatum)

artikel:	8.03, lid 4
betreft:	Inrichting voor automatische reductie van het toerental
samengevat:	Bij schepen met slechts één voortstuwingsmotor mag, behalve ingeval van overtoeren, de motor niet automatisch worden stopgezet.
termijn:	NVO CVO

OGB 2402a buiten Rijn	1-1-2025	
OGB 2403 Rijn, kiel < 1976		
OGB 24a03 buiten R, kiel < 1985:		(1 -1-3000 betekent geen einddatum)

artikel:	8.03, lid 5
betreft:	Doorvoering van assen van voortstuwingsinstallaties
samengevat:	Doorvoeringen van assen zodanig dat geen waterverontreinigende smeermiddelen naar buiten kunnen treden.
termijn:	NVO CVO

OGB 2402a buiten Rijn	1-1-2030	
OGB 2403 Rijn, kiel < 1976		
OGB 24a03 buiten R, kiel < 1985:		(1 -1-3000 betekent geen einddatum)

artikel:	8.05, lid 1
betreft:	Brandstoftanks van staal
samengevat:	Vloeibare brandstoffen opgeslagen in vast in het schip bevestigde tanks van staal of gelijkwaardig materiaal. Dit geldt niet voor tanks van hulpaggregaten met een inhoud van maximaal 12 l, die van fabriekswege hecht met deze zijn verbonden.
termijn:	NVO CVO

OGB 2402a buiten Rijn	1-1-2030	
OGB 2403 Rijn, kiel < 1976		
OGB 24a03 buiten R, kiel < 1985:		(1 -1-3000 betekent geen einddatum)

artikel:	8.05, lid 2
betreft:	Zelfsluitende afsluitinrichting voor het ontnemen van water
samengevat:	Aftappen op brandstoftanks zelfsluitend.
termijn:	NVO CVO

OGB 2402a buiten Rijn	1-7-2009	
OGB 2403 Rijn, kiel < 1976		
OGB 24a03 buiten R, kiel < 1985:		(1 -1-3000 betekent geen einddatum)

artikel:	8.05, lid 3
betreft:	Geen brandstoftanks vóór het aanvaringsschot
samengevat:	Geen brandstoftank voor het aanvaringsschot.
termijn:	NVO CVO

OGB 2402a buiten Rijn	1-1-2025	
OGB 2403 Rijn, kiel < 1976		
OGB 24a03 buiten R, kiel < 1985:		(1 -1-3000 betekent geen einddatum)

artikel:	8.05, lid 4		
betreft:	Geen brandstoftanks en appendages boven machine-installaties of uitlaatgassenleidingen		
samengevat:	Dagtanks en hun appendages niet boven motoren of uitlaatgassenleidingen. Tot deze datum: voorzieningen aangebracht,		
termijn:	NVO CVO		
OGB 2402a buiten Rijn		1-1-2025	
OGB 2403 Rijn, kiel < 1976			
OGB 24a03 buiten R, kiel < 1985:			(1 -1-3000 betekent geen einddatum)

artikel:	8.05, lid 6, 3e tot en met 5e zin		
betreft:	Inrichting en afmetingen van ontluchtings- en verbindingsleidingen		
samengevat:	Brandstofontluchting aan dek. Doorsnede 1,25 maal de vulleiding. Verbindingsleiding 1,25 x doorsnede van de vulleiding.		
termijn:	NVO CVO		
OGB 2402a buiten Rijn		1-1-2025	
OGB 2403 Rijn, kiel < 1976			
OGB 24a03 buiten R, kiel < 1985:			(1 -1-3000 betekent geen einddatum)

artikel:	8.05, lid 7, 1e zin		
betreft:	Bediening vanaf het dek van snelsluitkleppen van de tank, ook wanneer de betrokken ruimten gesloten zijn		
samengevat:	Bediening van dek, ook wanneer de betrokken ruimten zijn gesloten.		
termijn:	NVO CVO		
OGB 2402a buiten Rijn		1-1-2030	
OGB 2403 Rijn, kiel < 1976			
OGB 24a03 buiten R, kiel < 1985:			(1 -1-3000 betekent geen einddatum)

artikel:	8.05, lid 9, 2e zin		
betreft:	Peilinrichtingen moeten tot aan de hoogste vulstand afleesbaar zijn		
samengevat:	De peilglazen zijn tegen beschadigingen beschermd, aan de onderkant voorzien van zelfsluitende afsluitinrichtingen en aan de bovenzijde, boven de hoogste vulstand, op de tank aangesloten.		
termijn:	NVO CVO		
OGB 2402a buiten Rijn		1-1-2025	
OGB 2403 Rijn, kiel < 1976			
OGB 24a03 buiten R, kiel < 1985:			(1 -1-3000 betekent geen einddatum)

artikel:	8.05, lid 13		
betreft:	Controle van de vulstand ook voor de andere motoren die voor de vaart nodig zijn		
samengevat:	Brandstoftanks die aan de voortstuwingsmotoren en aan de voor de vaart noodzakelijke andere motoren zijn aangesloten, zijn voorzien van een alarm.		
termijn:	NVO CVO		
OGB 2402a buiten Rijn		1-1-2030	
OGB 2403 Rijn, kiel < 1976			
OGB 24a03 buiten R, kiel < 1985:		1-1-3000	(1 -1-3000 betekent geen einddatum)

artikel:	8.06		
betreft:	Smeerolietanks, -leidingen en toebehoren		
samengevat:	Vaste tanks, staal of gelijkwaardig. Dit geldt niet voor tanks met een inhoud van maximaal 25 l. Niet voor het aanvaringsschot en boven motoren of uitlaatgassenleidingen. Geschikte zelfsluitende peilinrichting. Vulopeningen gemerkt.		
termijn:	NVO CVO		
OGB 2402a buiten Rijn		1-1-2050	
OGB 2403 Rijn, kiel < 1976			
OGB 24a03 buiten R, kiel < 1985:			(1 -1-3000 betekent geen einddatum)

artikel:	8.07		
betreft:	Tanks voor olie, die in de krachtoverbrengingssystemen, schakel-, voortstuwings- en verwarmingssystemen wordt gebruikt, leidingen en toebehoren		
samengevat:	Vaste tanks, staal of gelijkwaardig. Dit geldt niet voor tanks met een inhoud van maximaal 25 l. Niet voor het aanvaringsschot en boven motoren of uitlaatgassenleidingen. Geschikte zelfsluitende peilinrichting. Vulopeningen gemerkt		
termijn:	NVO CVO		
OGB 2402a buiten Rijn		1-1-2050	
OGB 2403 Rijn, kiel < 1976			
OGB 24a03 buiten R, kiel < 1985:			(1 -1-3000 betekent geen einddatum)

artikel:	8.08		
betreft:	Lenspompen aanwezig		
samengevat:	Iedere waterdichte afdeling moet afzonderlijk kunnen worden gelensd. Dit geldt niet voor waterdichte afdelingen die tijdens de vaart gewoonlijk luchtdicht zijn afgesloten		
termijn:	Kiel voor 1 januari 1985 - geen Rijn - NVO NVO (geen einddatum)		
OGB 2402a buiten Rijn			
OGB 2403 Rijn, kiel < 1976			
OGB 24a03 buiten R, kiel < 1985:		1-1-3000	(1 -1-3000 betekent geen einddatum)

artikel:	8.08, lid 3 en lid 4		
betreft:	Minimale capaciteit en diameter van de lensleidingen		
samengevat:	De minimale (theoretische) doorsnede van de leidingen bepaalt de capaciteit van de lenspompen.		
termijn:	Overige Kiel < 1985: NVO		
OGB 2402a buiten Rijn			
OGB 2403 Rijn, kiel < 1976		1-1-2015	
OGB 24a03 buiten R, kiel < 1985:		1-1-3000	(1 -1-3000 betekent geen einddatum)

artikel:	8.08, lid 5		
betreft:	Zelfaanzuigende lenspompen		
samengevat:	Er zijn slechts zelfaanzuigende lenspompen toegestaan.		
termijn:	Kiel voor 1 januari 1985 - geen Rijn - NVO		
OGB 2402a buiten Rijn			
OGB 2403 Rijn, kiel < 1976			
OGB 24a03 buiten R, kiel < 1985:		1-1-3000	(1 -1-3000 betekent geen einddatum)

artikel:	8.08, lid 6		
betreft:	Aanwezigheid van lenskorven		
samengevat:	In iedere lensbare afdeling met een vlakke bodem en een breedte van meer dan 5 m moet zich aan stuurboord en aan bakboord ten minste één lenskorf bevinden.		
termijn:	Kiel voor 1 januari 1985 - geen Rijn - NVO		
OGB 2402a buiten Rijn			
OGB 2403 Rijn, kiel < 1976			
OGB 24a03 buiten R, kiel < 1985:		1-1-3000	(1 -1-3000 betekent geen einddatum)

artikel:	8.08, lid 7		
betreft:	Zelfsluitende aftapinrichting voor de achterpiek		
samengevat:	De achterpiek mag door middel van een gemakkelijk toegankelijke, zelfsluitende aftapinrichting, die naar de machinekamer loopt, gelensd kunnen worden.		
termijn:	Kiel voor 1 januari 1985 - geen Rijn - NVO		
OGB 2402a buiten Rijn			
OGB 2403 Rijn, kiel < 1976			
OGB 24a03 buiten R, kiel < 1985:		1-1-3000	(1 -1-3000 betekent geen einddatum)

artikel:	8.08, lid 8		
betreft:	Ontoelaatbaarheid van afsluiters (zonder terugslagklep) als aansluiting van ballasttanks aan het lenssysteem voor laadruimen die zijn ingericht voor het opnemen van ballast		
samengevat:	Laadruimen ballasten via een afzonderlijke pomp of een wegneembare aansluiting. Bodemkleppen niet toegestaan.		
termijn:	NVO CVO		
OGB 2402a buiten Rijn		1-1-2025	
OGB 2403 Rijn, kiel < 1976			
OGB 24a03 buiten R, kiel < 1985:			(1 -1-3000 betekent geen einddatum)

artikel:	8.08, lid 9		
betreft:	Peilmogelijkheid van de ruimen		
samengevat:	Vullingen van laadruimen moeten zijn voorzien van peilmogelijkheden.		
termijn:			
OGB 2402a buiten Rijn		1-1-2025	
OGB 2403 Rijn, kiel < 1976			
OGB 24a03 buiten R, kiel < 1985:			(1 -1-3000 betekent geen einddatum)

artikel:	8.09, lid 2		
betreft:	Inrichtingen voor het verzamelen van bilgewater en afgewerkte olie		
samengevat:	Eén of meer speciaal daarvoor bestemde reservoirs in de machinekamers die ten minste 1,5 keer de hoeveelheid afgewerkte olie uit de carters van alle ingebouwde verbrandingsmotoren en tandwielkasten, alsmede de hoeveelheid hydraulische olie afkomstig uit de hydraulische olietanks, kunnen bevatten.		
termijn:	NVO CVO		
OGB 2402a buiten Rijn		1-1-2025	
OGB 2403 Rijn, kiel < 1976			
OGB 24a03 buiten R, kiel < 1985:			(1 -1-3000 betekent geen einddatum)

artikel:	8.10, lid 2		
betreft:	Door een varend schip voortgebracht geluid		
samengevat:	Het door een varend schip voortgebrachte geluid mag op 25 m afstand zijdelings van de scheepswand niet meer bedragen dan 75 dB(A).		
termijn:	NVO CVO		
OGB 2402a buiten Rijn			
OGB 2403 Rijn, kiel < 1976		1-1-2020	
OGB 24a03 buiten R, kiel < 1985:		1-1-3000	(1 -1-3000 betekent geen einddatum)

artikel:	8.10, lid 3		
betreft:	Geluidsgrens van 65 dB(A) voor stilliggende schepen		
samengevat:	Bij stilliggende schepen mag het geluid, behalve tijdens het laden en lossen, op 25 m afstand zijdelings van de scheepswand niet meer bedragen dan 65 dB(A).		
termijn:	NVO CVO		
OGB 2402a buiten Rijn		1-1-2030	
OGB 2403 Rijn, kiel < 1976			
OGB 24a03 buiten R, kiel < 1985:			(1 -1-3000 betekent geen einddatum)

artikel:	Hfst 8.a		
betreft:	Emissie eisen		
samengevat:	Van toepassing op alle motoren met een nominaal vermogen (PN) gelijk aan of groter dan 19 kW (tot 1 oktober 2008 37 kW), geïnstalleerd aan boord van vaartuigen of in zich aan boord bevindende werktuigen, voor zover deze werktuigen niet vallen onder de richtlijnen van de Europese Gemeenschap met betrekking tot de uitstoot van schadelijke gassen en luchtverontreinigende deeltjes.		
termijn:	NVO (zonder einddatum)		
OGB 2402a buiten Rijn		1-1-3000	
OGB 2403 Rijn, kiel < 1976			
OGB 24a03 buiten R, kiel < 1985:			(1 -1-3000 betekent geen einddatum)

artikel:	9.01		
betreft:	Eisen aan elektrische installaties		
samengevat:	Indien bijzondere voorschriften ontbreken, wordt de veiligheidsgraad als voldoende beschouwd wanneer die onderdelen zijn vervaardigd volgens een geldende Europese norm of volgens de voorschriften van een erkend classificatiebureau.		
termijn:	NVO CVO		
OGB 2402a buiten Rijn			
OGB 2403 Rijn, kiel < 1976		1-1-2020	
OGB 24a03 buiten R, kiel < 1985:		1-1-3000	(1 -1-3000 betekent geen einddatum)

artikel:	9.01, lid 1, 2e zin		
betreft:	Benodigde bescheiden voorleggen aan de Commissie van Deskundigen		
samengevat:	De benodigde bescheiden moeten worden voorgelegd aan de Commissie van Deskundigen.		
termijn:	NVO CVO		
OGB 2402a buiten Rijn		1-1-2050	
OGB 2403 Rijn, kiel < 1976			
OGB 24a03 buiten R, kiel < 1985:			(1 -1-3000 betekent geen einddatum)

artikel:	9.01, lid 2, onder b		
betreft:	Schema's van hoofd- en noodschakelbord en de verdeelkasten moeten zich aan boord bevinden		
samengevat:	Aan boord moeten de volgende, bescheiden aanwezig zijn: b. schema's van het hoofdschakelbord, het noodschakelbord en de verdeelkasten waarop de belangrijkste technische gegevens zoals de nominale stroomsterkte van zekeringen en schakelapparatuur zijn aangegeven;		
termijn:	NVO CVO		
OGB 2402a buiten Rijn		1-1-2025	
OGB 2403 Rijn, kiel < 1976			
OGB 24a03 buiten R, kiel < 1985:		1-1-3000	(1 -1-3000 betekent geen einddatum)

artikel:	9.01, lid 3		
betreft:	Uitvoering van de elektrische installatie		
samengevat:	De installaties moeten voor een permanente slagzij van het schip tot 15° en een omgevingstemperatuur, bij plaatsing binnen in het schip, van 0° C tot + 40° C en, bij plaatsing aan dek, van -20° C tot + 40° C zijn uitgevoerd en moeten tot deze grenzen onberispelijk functioneren.		
termijn:	NVO CVO		
OGB 2402a buiten Rijn		1-1-2025	
OGB 2403 Rijn, kiel < 1976			
OGB 24a03 buiten R, kiel < 1985:		1-1-3000	(1 -1-3000 betekent geen einddatum)

artikel:	9.02, lid 1 tot en met 3		
betreft:	Systemen voor de energieverzorging		
samengevat:	Twee energiebronnen, zodat bij het uitvallen van één energiebron de resterende energiebron in staat is om de verbruikers, die voor de veilige vaart noodzakelijk zijn, gedurende tenminste 30 minuten te voeden.		
termijn:	NVO CVO		
OGB 2402a buiten Rijn		1-1-2025	
OGB 2403 Rijn, kiel < 1976			
OGB 24a03 buiten R, kiel < 1985:			(1 -1-3000 betekent geen einddatum)

artikel:	9.03		
betreft:	Bescherming tegen aanraken, binnendringen van vreemde voorwerpen en water		
samengevat:	De minimum beschermingsgraad van de permanent geïnstalleerde delen van de installaties moet in overeenstemming zijn met de plaats van opstelling, zoals aangegeven in de tabel		
termijn:	NVO CVO		
OGB 2402a buiten Rijn		1-1-2030	
OGB 2403 Rijn, kiel < 1976		1-1-2015	
OGB 24a03 buiten R, kiel < 1985:			(1 -1-3000 betekent geen einddatum)

artikel:	9.05, lid 4		
betreft:	Doorsnede van de aardleiding		
samengevat:	De doorsnede van de aardleiding moet tenminste gelijk zijn aan de waarde zoals aangegeven in de tabel.		
termijn:	NVO CVO		
OGB 2402a buiten Rijn		1-1-2030	
OGB 2403 Rijn, kiel < 1976			
OGB 24a03 buiten R, kiel < 1985:			(1 -1-3000 betekent geen einddatum)

artikel:	9.06		
betreft:	Ten hoogste toegelaten spanningen		
samengevat:	Spanningen mogen de waarden in de tabel niet overschrijden.		
termijn:	Kiel voor 1 januari 1985 - geen Rijn - NVO		
OGB 2402a buiten Rijn			
OGB 2403 Rijn, kiel < 1976		1-1-2015	
OGB 24a03 buiten R, kiel < 1985:		1-1-3000	(1 -1-3000 betekent geen einddatum)

artikel:	9.10		
betreft:	Generatoren en motoren		
samengevat:	1. Generatoren, motoren en hun aansluitkasten moeten toegankelijk zijn. De beschermingsgraad moet in overeenstemming zijn met de plaats van opstelling 2. Generatoren, die worden aangedreven door de hoofdmotor, de schroefas of een voor andere doeleinden bestemd hulpaggregaat, moeten voor toerentalvariaties geschikt zijn.		
termijn:	NVO CVO		
OGB 2402a buiten Rijn			
OGB 2403 Rijn, kiel < 1976		1-1-2015	
OGB 24a03 buiten R, kiel < 1985:		1-1-3000	(1 -1-3000 betekent geen einddatum)

artikel:	9.11, lid 2		
betreft:	Opstelling van accumulatoren		
samengevat:	Accumulatoren moeten toegankelijk zijn en niet kunnen verschuiven. Zij mogen niet aan overmatige hitte, extreme koude, sproeiwater of dampen zijn blootgesteld. Zij mogen niet zijn opgesteld in stuurhuizen, verblijven en laadruimen. Dit geldt echter niet voor accumulatoren in draagbare apparatuur alsmede voor accumulatoren die worden geladen met een vermogen van minder dan 0,2 kW.		
termijn:	NVO CVO		
OGB 2402a buiten Rijn			
OGB 2403 Rijn, kiel < 1976		1-1-2015	
OGB 24a03 buiten R, kiel < 1985:		1-1-2030	(1 -1-3000 betekent geen einddatum)

artikel:	9.11, lid 4		
betreft:	Ventilatie van gesloten ruimten, kisten of kasten waarin accumulatoren zijn opgesteld		
samengevat:	Gesloten ruimten, kasten of kisten, waarin accumulatoren zijn opgesteld, moeten doelmatig kunnen worden geventileerd.		
termijn:	NVO CVO		
OGB 2402a buiten Rijn		1-7-2009	
OGB 2403 Rijn, kiel < 1976			
OGB 24a03 buiten R, kiel < 1985:			(1 -1-3000 betekent geen einddatum)

artikel:	9.12		
betreft:	Schakelinrichtingen		
samengevat:	Generator- en afgaande groepen moeten in elke niet geaarde geleider tegen kortsluiting en overbelasting beveiligd zijn, enzovoorts.		
termijn:	NVO CVO		
OGB 2402a buiten Rijn		1-1-2030	
OGB 2403 Rijn, kiel < 1976		1-1-2015	
OGB 24a03 buiten R, kiel < 1985:			(1 -1-3000 betekent geen einddatum)

artikel:	9.12, lid 2, onder d		
betreft:	Directe voeding vanaf het hoofdschakelbord van verbruikers die voor de voortstuwing en het manoeuvreren noodzakelijk zijn		
samengevat:	Stroomkringen van verbruikers die voor de voortstuwing en het manoeuvreren noodzakelijk zijn, moeten direct van het hoofdschakelbord worden gevoed.		
termijn:	NVO CVO		
OGB 2402a buiten Rijn			
OGB 2403 Rijn, kiel < 1976			
OGB 24a03 buiten R, kiel < 1985:		1-1-3000	(1 -1-3000 betekent geen einddatum)

artikel:	9.12, lid 3, onder b		
betreft:	Aardfoutbewakingsinrichting		
samengevat:	Niet geaarde netten met een spanning boven 50 V moeten van een doelmatige aardfoutbewakingsinrichting met zowel een optisch als een akoestisch alarmsignaal zijn voorzien. Voor secundaire inrichtingen, zoals stuurstroomschakelingen, kan hiervan worden afgezien.		
termijn:	NVO CVO		
OGB 2402a buiten Rijn		1-1-2025	
OGB 2403 Rijn, kiel < 1976			
OGB 24a03 buiten R, kiel < 1985:			(1 -1-3000 betekent geen einddatum)

artikel:	9.13		
betreft:	Noodstopschakelaars		
samengevat:	Voor oliebranderinstallaties, brandstofpompen, brandstofseparatoren en machinekamerventilatoren moeten buiten de opstellingsruimten noodstopschakelaars op een centrale plaats aanwezig zijn.		
termijn:	NVO CVO		
OGB 2402a buiten Rijn		1-1-2025	
OGB 2403 Rijn, kiel < 1976			
OGB 24a03 buiten R, kiel < 1985:			(1 -1-3000 betekent geen einddatum)

artikel:	9.14		
betreft:	Installatiemateriaal		
samengevat:	Bij stroomsterkten van meer dan 16 A moeten de wandcontactdozen zodanig met een schakelaar worden vergrendeld, dat noch het insteken, noch het uittrekken van de stekker mogelijk is wanneer de contactbussen van de contactdoos onder spanning staan.		
termijn:	NVO CVO		
OGB 2402a buiten Rijn		1-1-2025	
OGB 2403 Rijn, kiel < 1976		1-1-2015	
OGB 24a03 buiten R, kiel < 1985:			(1 -1-3000 betekent geen einddatum)

artikel:	9.14, lid 3, 2e zin		
betreft:	Eenpolige schakelaars zijn in was-, bad- en overige natte ruimten niet toegestaan		
samengevat:	Bij niet geaarde netten zijn in stroomkringen van de verlichting voor verblijven, uitgezonderd was-, bad- en overige natte ruimten, eenpolige schakelaars toegestaan.		
termijn:	NVO CVO		
OGB 2402a buiten Rijn		1-1-2025	
OGB 2403 Rijn, kiel < 1976			
OGB 24a03 buiten R, kiel < 1985:		1-1-2030	(1 -1-3000 betekent geen einddatum)

artikel:	9.15		
betreft:	Kabels		
samengevat:	Kabels moeten moeilijk ontvlambaar, zelfdovend en bestendig tegen water en olie zijn. In de verblijven kan de toepassing van andere kabeltypen worden toegestaan, mits deze kabels doelmatig zijn beschermd, moeilijk ontvlambaar en zelfdovend zijn.		
termijn:	NVO CVO		
OGB 2402a buiten Rijn			
OGB 2403 Rijn, kiel < 1976		1-1-2015	
OGB 24a03 buiten R, kiel < 1985:		1-1-3000	(1 -1-3000 betekent geen einddatum)

artikel:	9.15, lid 2		
betreft:	Minimale doorsnede van de aders van 1,5 mm²		
samengevat:			
termijn:	NVO CVO		
OGB 2402a buiten Rijn		1-1-2025	
OGB 2403 Rijn, kiel < 1976			
OGB 24a03 buiten R, kiel < 1985:			(1 -1-3000 betekent geen einddatum)

artikel:	9.15, lid 10		
betreft:	Kabels naar beweegbare stuurhuizen		
samengevat:	Kabels die naar beweegbare stuurhuizen worden gevoerd moeten voldoende buigzaam zijn en van een isolatie zijn voorzien die voldoende buigzaam blijft tot een temperatuur van -20° C, alsmede bestand zijn tegen de inwerking van dampen, ultraviolette straling, ozon en dergelijke.		
termijn:	NVO CVO		
OGB 2402a buiten Rijn		1-1-2025	
OGB 2403 Rijn, kiel < 1976			
OGB 24a03 buiten R, kiel < 1985:			(1 -1-3000 betekent geen einddatum)

artikel:	9.16, lid 3, 2e zin		
betreft:	Verlichting MK: 2e stroomkring		
samengevat:	Indien in een machinekamer of een ketelruim twee of meer lichtpunten zijn aangebracht, moeten deze over ten minste twee stroomkringen zijn verdeeld. Dit geldt eveneens voor ruimten waarin koelmachines, hydraulische inrichtingen of elektromotoren zijn geplaatst.		
termijn:	NVO CVO		
OGB 2402a buiten Rijn			
OGB 2403 Rijn, kiel < 1976			
OGB 24a03 buiten R, kiel < 1985:		1-1-3000	(1 -1-3000 betekent geen einddatum)

artikel:	9.17		
betreft:	Schakelborden en voeding voor navigatielantaarns		
samengevat:	Schakelborden voor navigatielantaarns moeten in het stuurhuis zijn geïnstalleerd. Zij moeten door een aparte kabel vanaf het hoofdschakelbord worden gevoed of door twee van elkaar onafhankelijke onderverdelingen kunnen worden verzorgd. 2. Elke navigatielantaarn moet vanaf het navigatieschakelbord afzonderlijk gevoed, beveiligd en geschakeld kunnen worden.		
termijn:	NVO CVO		
OGB 2402a buiten Rijn			
OGB 2403 Rijn, kiel < 1976		1-1-2015	
OGB 24a03 buiten R, kiel < 1985:		1-1-3000	(1 -1-3000 betekent geen einddatum)

artikel:	9.19		
betreft:	Alarm- en beveiligingssystemen voor werktuigbouwkundige inrichtingen		
samengevat:	Alarm- en beveiligingssystemen voor controle en beveiliging van werktuigbouwkundige inrichtingen moeten aan de voorwaarden voldoen.		
termijn:	NVO CVO		
OGB 2402a buiten Rijn		1-1-2030	
OGB 2403 Rijn, kiel < 1976			
OGB 24a03 buiten R, kiel < 1985:			(1 -1-3000 betekent geen einddatum)

artikel:	9.20		
betreft:	Elektronische installaties		
samengevat:	De testvoorwaarden zijn uitsluitend van toepassing op elektronische apparaten die voor stuurinrichtingen en machine-installaties voor de voortbeweging van het vaartuig, met inbegrip van de daarbij behorende randapparatuur, benodigd zijn.		
termijn:	NVO CVO		
OGB 2402a buiten Rijn		1-1-2050	
OGB 2403 Rijn, kiel < 1976			
OGB 24a03 buiten R, kiel < 1985:			(1 -1-3000 betekent geen einddatum)

artikel:	9.21		
betreft:	Elektromagnetische verdraagbaarheid		
samengevat:	Elektrische en elektronische installaties mogen niet door elektromagnetische verstoringen in hun functioneren worden gehinderd.		
termijn:	NVO CVO		
OGB 2402a buiten Rijn		1-1-2050	
OGB 2403 Rijn, kiel < 1976			
OGB 24a03 buiten R, kiel < 1985:			(1 -1-3000 betekent geen einddatum)

artikel:	10.01		
betreft:	Ankeruitrusting		
samengevat:	Schepen moeten zijn uitgerust met boegankers, waarvan de totale massa P wordt berekend met behulp van de formules uit dit artikel.		
termijn:	NVO CVO		
OGB 2402a buiten Rijn		1-1-2025	
OGB 2403 Rijn, kiel < 1976			
OGB 24a03 buiten R, kiel < 1985:			(1 -1-3000 betekent geen einddatum)

artikel:	10.01, lid 9		
betreft:	Ankerlieren		
samengevat:	Voor ankers met een massa van meer dan 50 kg zijn ankerlieren vereist.		
termijn:	Kiel voor 1 januari 1985 - geen Rijn - NVO		
OGB 2402a buiten Rijn			
OGB 2403 Rijn, kiel < 1976			
OGB 24a03 buiten R, kiel < 1985:		1-1-3000	(1 -1-3000 betekent geen einddatum)

artikel:	10.02, lid 2, onder a		
betreft:	Keuringsbewijs voor stalen trossen en andere kabels - 1e tros		
samengevat:	Voor de voorgeschreven stalen trossen moet zich een keuringsbewijs volgens de Europese norm EN 10 204: 1991, model 3.1, aan boord bevinden.		
termijn:	uiterlijk 1e tros		
OGB 2402a buiten Rijn		1-1-2025	
OGB 2403 Rijn, kiel < 1976			
OGB 24a03 buiten R, kiel < 1985:			(1 -1-3000 betekent geen einddatum)

artikel:	10.02, lid 2, onder a		
betreft:	Keuringsbewijs voor stalen trossen en andere kabels - 2e en 3e tros		
samengevat:	Voor de voorgeschreven stalen trossen moet zich een keuringsbewijs volgens de Europese norm EN 10 204: 1991, model 3.1, aan boord bevinden.		
termijn:	uiterlijk 2e en 3e tros		
OGB 2402a buiten Rijn		1-1-2030	
OGB 2403 Rijn, kiel < 1976			
OGB 24a03 buiten R, kiel < 1985:			(1 -1-3000 betekent geen einddatum)

artikel:	10.02, lid 1, 2e zin, onder b		
betreft:	Verzamelreservoirs van staal of van een ander stootvast en onbrandbaar materiaal met ten minste 10 l inhoud.		
samengevat:	Inhoud verzamelreservoirs min 10 liter		
termijn:	NVO		
OGB 2402a buiten Rijn			
OGB 2403 Rijn, kiel < 1976			
OGB 24a03 buiten R, kiel < 1985:		1-12-2013	(1 -1-3000 betekent geen einddatum)

artikel:	10.02, lid 1b 2e zin		
betreft:	Verzamelreservoirs min 10 liter		
samengevat:			
termijn:	NVO CVO		
OGB 2402a buiten Rijn		1-12-2013	
OGB 2403 Rijn, kiel < 1976			
OGB 24a03 buiten R, kiel < 1985:		1-12-2013	(1 -1-3000 betekent geen einddatum)

artikel:	10.03, lid 1		
betreft:	Europese norm blustoestellen		
samengevat:	Op de voorgeschreven plaatsen moet telkens 1 draagbaar blustoestel overeenkomstig de Europese norm EN 3 :1996, aanwezig zijn.		
termijn:	uiterlijk		
OGB 2402a buiten Rijn		1-1-2025	
OGB 2403 Rijn, kiel < 1976			
OGB 24a03 buiten R, kiel < 1985:			(1 -1-3000 betekent geen einddatum)

artikel:	10.03, lid 2		
betreft:	Geschiktheid voor brandklasse A, B en C		
samengevat:	Er mogen slechts poederblussers worden gebruikt met een inhoud van ten minste 6 kg of andere draagbare blustoestellen met eenzelfde bluscapaciteit. Zij moeten geschikt zijn voor de brandklassen A, B en C alsmede voor het blussen van branden in elektrische installaties tot 1000 V.		
termijn:	uiterlijk		
OGB 2402a buiten Rijn		1-1-2025	
OGB 2403 Rijn, kiel < 1976			
OGB 24a03 buiten R, kiel < 1985:			(1 -1-3000 betekent geen einddatum)

artikel:	10.03, lid 4		
betreft:	Hoeveelheid CO2 en inhoud van de ruimten		
samengevat:	Draagbare blustoestellen die als blusmiddel CO2 bevatten mogen slechts voor het blussen van branden in keukens en elektrische inrichtingen worden gebruikt. De inhoud van deze blustoestellen mag niet meer bedragen dan 1 kg voor iedere 15 m^3 van de ruimte waarin zij worden bewaard en gebruikt.		
termijn:	uiterlijk		
OGB 2402a buiten Rijn		1-1-2025	
OGB 2403 Rijn, kiel < 1976			
OGB 24a03 buiten R, kiel < 1985:			(1 -1-3000 betekent geen einddatum)

artikel:	10.03a		
betreft:	Vast ingebouwde brandblusinstallaties in verblijven, stuurhuizen en passagiersruimten		
samengevat:	In verblijven, stuurhuizen en passagiersruimten mogen alleen geschikte, automatisch werkende sprinklerinstallaties worden geïnstalleerd		
termijn:	NVO CVO		
OGB 2402a buiten Rijn		1-1-2050	
OGB 2403 Rijn, kiel < 1976			
OGB 24a03 buiten R, kiel < 1985:			(1 -1-3000 betekent geen einddatum)

artikel:	10.03b		
betreft:	Vast ingebouwde brandblusinstallaties in machinekamers, ketelruimen en pompkamers		
samengevat:	Voor de bescherming van machinekamers, ketelruimen en pompkamers mogen in vast geïnstalleerde brandblusinstallaties alleen de in dit artikel genoemde blusmiddelen worden gebruikt. Andere blusmiddelen zijn alleen toegestaan op grond van aanbevelingen van de Centrale Commissie voor de Rijnvaart.		
termijn:	NVO CVO (CO2)		
OGB 2402a buiten Rijn		1-1-2050	
OGB 2403 Rijn, kiel < 1976			
OGB 24a03 buiten R, kiel < 1985:			(1 -1-3000 betekent geen einddatum)

artikel:	10.03b		
betreft:	Vast ingebouwde brandblusinstallaties in machinekamers, ketelruimen en pompkamers		
samengevat:	Voor de bescherming van machinekamers, ketelruimen en pompkamers mogen in vast geïnstalleerde brandblusinstallaties alleen de in dit artikel genoemde blusmiddelen worden gebruikt. Andere blusmiddelen zijn alleen toegestaan op grond van aanbevelingen van de Centrale Commissie voor de Rijnvaart.		
termijn:	NVO CVO (Halon)		
OGB 2402a buiten Rijn		1-1-2050	
OGB 2403 Rijn, kiel < 1976			
OGB 24a03 buiten R, kiel < 1985:			(1 -1-3000 betekent geen einddatum)

artikel:	10.04, lid 1		
betreft:	Toepassing van de Europese norm op bijboten		
samengevat:	De in dit artikel genoemde vaartuigen moeten met een bijboot overeenkomstig de Europese norm EN 1914: 1997, zijn uitgerust.		
termijn:	NVO CVO		
OGB 2402a buiten Rijn		1-1-2030	
OGB 2403 Rijn, kiel < 1976			
OGB 24a03 buiten R, kiel < 1985:		1-1-3000	(1 -1-3000 betekent geen einddatum)

artikel:	10.05. lid 2		
betreft:	Opblaasbare zwemvesten		
samengevat:	Aan boord van vaartuigen moet zich voor ieder zich regelmatig aan boord bevindend persoon een voor hem persoonlijk geschikt, automatisch opblaasbaar zwemvest, dat voldoet aan de Europese norm EN 395 : 1998, of EN 396 : 1998 EN ISO 12402-3 : 2006 of EN ISO 12402-4 : 2006, onder handbereik bevinden. Voor kinderen zijn ook harde zwemvesten, die aan deze normen voldoen, toegelaten.		
termijn:	NVO CVO		
OGB 2402a buiten Rijn		1-1-2025	
OGB 2403 Rijn, kiel < 1976			
OGB 24a03 buiten R, kiel < 1985:		1-1-3000	(1 -1-3000 betekent geen einddatum)

artikel:	11.02, lid 4		
betreft:	Voorziening aan de buitenkanten van dekken, gangboorden en andere werkplekken		
samengevat:	Reling 90 cm hoog, bij wegneembare reling een handrelingen met een diameter van 0,02 tot 0,04 m op een hoogte tussen 0,7 en 1,1 m en sticker aan begin gangboord.		
termijn:	NVO 2020		
OGB 2402a buiten Rijn		1-1-2020	
OGB 2403 Rijn, kiel < 1976			
OGB 24a03 buiten R, kiel < 1985:			(1 -1-3000 betekent geen einddatum)

artikel:	11.02, lid 4, onderdeel a		
betreft:	Reling langsheen het schip met L < 55 m en slechts verblijven op het achterschip		
samengevat:	Reling 90 cm hoog, bij wegneembare reling een handrelingen met een diameter van 0,02 tot 0,04 m op een hoogte tussen 0,7 en 1,1 m en sticker aan begin gangboord.		
termijn:	NVO 2020		
OGB 2402a buiten Rijn		1-1-2020	
OGB 2403 Rijn, kiel < 1976			
OGB 24a03 buiten R, kiel < 1985:			(1 -1-3000 betekent geen einddatum)

artikel:	11.02, lid 4		
betreft:	Hoogte van de dennebomen 90 cm		
samengevat:	Reling en den 90 cm hoog.		
termijn:	NVO 2035		
OGB 2402a buiten Rijn		1-1-2020	
OGB 2403 Rijn, kiel < 1976			
OGB 24a03 buiten R, kiel < 1985:			(1 -1-3000 betekent geen einddatum)

artikel:	11.04, lid 1		
betreft:	Gangboord breedte 0,60 m bij een breedte => 7,30 m.		
samengevat:	De vrije breedte van het gangboord moet ten minste 0,60 m bedragen. Op de plaats van bepaalde ingebouwde noodzakelijke constructies (zoals afsluiters voor dekwasleidingen) behoeft dit slechts 0,50 m te zijn en bij bolders en klampen 0,40 m.		
termijn:	NVO CVO		
OGB 2402a buiten Rijn		1-1-2035	
OGB 2403 Rijn, kiel < 1976			
OGB 24a03 buiten R, kiel < 1985:			(1 -1-3000 betekent geen einddatum)

artikel:	11.05, lid 1		
betreft:	Toegang tot de werkplekken		
samengevat:	Gangen, toegangen en doorgangen, die door personen of voor het verplaatsen van goederen worden gebruikt, moeten aan de eisen voldoen.		
termijn:	NVO CVO		
OGB 2402a buiten Rijn		1-1-2050	
OGB 2403 Rijn, kiel < 1976			
OGB 24a03 buiten R, kiel < 1985:			(1 -1-3000 betekent geen einddatum)

artikel:	11.05, lid 2 en lid 3		
betreft:	Deuren, in- en uitgangen en gangen die hoogte verschillen van meer dan 0,50 m hebben		
samengevat:	Deuren moeten van beide zijden zonder gevaar geopend en gesloten kunnen worden. Ze moeten zodanig zijn uitgevoerd dat zij niet onopzettelijk open of dicht kunnen gaan. In- en uitgangen en gangen die hoogteverschillen van meer dan 0,50 m hebben moeten zijn voorzien van adequate trappen, ladders of klimtreden.		
termijn:	NVO CVO		
OGB 2402a buiten Rijn		1-7-2009	
OGB 2403 Rijn, kiel < 1976			
OGB 24a03 buiten R, kiel < 1985:			(1 -1-3000 betekent geen einddatum)

artikel:	11.05, lid 4		
betreft:	Trappen bij permanent bezette werkplekken		
samengevat:	Wanneer het hoogteverschil bij permanent bezette werkplekken meer dan 1,00 m bedraagt, moeten er trappen aanwezig zijn. Dit geldt niet voor nooduitgangen.		
termijn:	NVO CVO		
OGB 2402a buiten Rijn		1-1-2050	
OGB 2403 Rijn, kiel < 1976			
OGB 24a03 buiten R, kiel < 1985:			(1 -1-3000 betekent geen einddatum)

artikel:	11.06, lid 2		
betreft:	Uitgangen en nooduitgangen		
samengevat:	Nooduitgangen of als nooduitgang dienende vensters of bovenlichten moeten een vrije opening van ten minste 0,36 m² hebben, waarbij de kortste zijde ten minste 0,50 m moet bedragen.		
termijn:	NVO CVO		
OGB 2402a buiten Rijn		1-1-2050	
OGB 2403 Rijn, kiel < 1976			
OGB 24a03 buiten R, kiel < 1985:			(1 -1-3000 betekent geen einddatum)

artikel:	11.07, lid 1, 2e zin		
betreft:	Klimvoorzieningen trappen 0,60 m		
samengevat:	Trappen moeten ten minste 0,60 m breed zijn; de vrije breedte tussen de handrelingen moet ten minste 0,60 m bedragen; de diepte van de treden mag niet minder zijn dan 0,15 m; het oppervlak van de treden moet veiligheid bieden tegen uitglijden; trappen met meer dan drie treden moeten handrelingen hebben.		
termijn:	NVO CVO		
OGB 2402a buiten Rijn		1-1-2050	
OGB 2403 Rijn, kiel < 1976			
OGB 24a03 buiten R, kiel < 1985:			(1 -1-3000 betekent geen einddatum)

artikel:	11.07, lid 2 en lid 3		
betreft:	Klimvoorzieningen ladders en klimtreden 0,30 m		
samengevat:	Ladders en klimtreden moeten een vrije breedte van ten minste 0,30 m hebben; de afstand tussen de sporten mag niet meer dan 0,30 m bedragen; de afstand van de sporten tot constructiedelen moet ten minste 0,15 m zijn. Ladders en klimtreden moeten van boven herkenbaar zijn en met handgrepen boven de uitgangsopeningen zijn uitgerust.		
termijn:	NVO CVO		
OGB 2402a buiten Rijn		1-7-2009	
OGB 2403 Rijn, kiel < 1976			
OGB 24a03 buiten R, kiel < 1985:			(1 -1-3000 betekent geen einddatum)

artikel:	11.10		
betreft:	Luiken		
samengevat:	Luiken moeten gemakkelijk bereikt en veilig bewogen kunnen worden. Delen van luiken met een gewicht van meer dan 40 kg moeten bovendien schuifbaar of neerklapbaar zijn of zodanig zijn ingericht dat zij mechanisch kunnen worden opgetild.		
termijn:	NVO CVO		
OGB 2402a buiten Rijn		1-1-2025	
OGB 2403 Rijn, kiel < 1976			
OGB 24a03 buiten R, kiel < 1985:			(1 -1-3000 betekent geen einddatum)

artikel:	11.11		
betreft:	Lieren veilig, handaandrijving mag niet mee kunnen draaien		
samengevat:	1. Lieren moeten zodanig zijn ingericht dat veilig werken mogelijk is. Ze moeten voorzieningen hebben die het onopzettelijk teruglopen van de last verhinderen. Lieren moeten zijn uitgerust met een op de trekkracht berekende rem. 2. Lieren die met de hand worden bediend moeten zijn voorzien van inrichtingen die het terugslaan van de zwengels verhinderen. Lieren die zowel met de hand als mechanisch kunnen worden bediend moeten zodanig zijn ingericht dat de mechanische aandrijving niet het handmechanisme in werking kan stellen.		
termijn:	NVO CVO		
OGB 2402a buiten Rijn		1-1-2025	
OGB 2403 Rijn, kiel < 1976			
OGB 24a03 buiten R, kiel < 1985:		1-1-3000	(1 -1-3000 betekent geen einddatum)

artikel:	11.12, lid 2, 4, 5 en 9		
betreft:	Kranen: fabriekslabel, beveiliging, bescheiden aan boord		
samengevat:	2. Op elke kraan moet een fabriekslabel zijn aangebracht: 10. Voor alle kranen moeten de nodige bescheiden aan boord aanwezig zijn.		
termijn:	NVO CVO		
OGB 2402a buiten Rijn		1-1-2030	
OGB 2403 Rijn, kiel < 1976			
OGB 24a03 buiten R, kiel < 1985:			(1 -1-3000 betekent geen einddatum)

artikel:	11.13		
betreft:	Opslag van brandbare vloeistoffen		
samengevat:	Ten behoeve van de opslag van brandbare vloeistoffen met een vlampunt van minder dan 55 ºC moet zich aan dek een geventileerde kast van onbrandbaar materiaal bevinden.		
termijn:	NVO CVO		
OGB 2402a buiten Rijn		1-7-2009	
OGB 2403 Rijn, kiel < 1976			
OGB 24a03 buiten R, kiel < 1985:			(1 -1-3000 betekent geen einddatum)

artikel:	12.01, lid 1		
betreft:	Verblijven voor de gewoonlijk aan boord verblijvende personen		
samengevat:	Schepen moeten voor de gewoonlijk aan boord verblijvende personen, althans ten minste voor de minimum bemanning, voorzien zijn van verblijven.		
termijn:	NVO CVO		
OGB 2402a buiten Rijn		1-1-2050	
OGB 2403 Rijn, kiel < 1976			
OGB 24a03 buiten R, kiel < 1985:			(1 -1-3000 betekent geen einddatum)

artikel:	12.02, lid 3		
betreft:	Positie van de vloer		
samengevat:	In het voorschip mogen de vloeren niet lager dan 1,20 m onder het vlak van de grootste inzinking liggen.		
termijn:	NVO CVO		
OGB 2402a buiten Rijn		1-1-2050	
OGB 2403 Rijn, kiel < 1976			
OGB 24a03 buiten R, kiel < 1985:		1-1-3000	(1 -1-3000 betekent geen einddatum)

artikel:	12.02, lid 4		
betreft:	Woon- en slaapruimten		
samengevat:	Woon- en slaapruimten moeten ten minste twee zover mogelijk van elkaar verwijderde uitgangen hebben, die als vluchtwegen dienen. De isolering en de bekleding van oppervlakken van de vluchtwegen moeten van moeilijk ontvlambaar materiaal zijn gemaakt en het gebruik van de vluchtwegen moet door adequate maatregelen zoals ladders of klimtreden te allen tijde zijn gewaarborgd.		
termijn:	NVO CVO		
OGB 2402a buiten Rijn		1-1-2050	
OGB 2403 Rijn, kiel < 1976			
OGB 24a03 buiten R, kiel < 1985:			(1 -1-3000 betekent geen einddatum)

artikel:	12.02, lid 5		
betreft:	Geluidshinder en trillingen in verblijven		
samengevat:	Verblijven moeten zijn beschermd tegen ontoelaatbare geluidshinder en trillingen. De ten hoogste toegelaten niveaus van de geluidsdruk zijn: a. in woonruimten: 70 dB(A); b. in slaapruimten: 60 dB(A). Dit geldt echter niet op schepen waarvoor uitsluitend exploitatiewijze A1 geldt.		
termijn:	NVO CVO		
OGB 2402a buiten Rijn		1-1-2030	
OGB 2403 Rijn, kiel < 1976		1-1-2020	
OGB 24a03 buiten R, kiel < 1985:			(1 -1-3000 betekent geen einddatum)

artikel:	12.02, lid 6		
betreft:	Stahoogte in verblijven		
samengevat:	In verblijven mag de stahoogte niet minder zijn dan 2,00 m.		
termijn:	NVO CVO		
OGB 2402a buiten Rijn		1-1-2050	
OGB 2403 Rijn, kiel < 1976			
OGB 24a03 buiten R, kiel < 1985:			(1 -1-3000 betekent geen einddatum)

artikel:	12.02, lid 8		
betreft:	Vloeroppervlak in woonruimten		
samengevat:	In woonruimten mag het vrije vloeroppervlak niet minder zijn dan 2 m² per persoon, maar moet dit in totaal ten minste 8 m² zijn. De oppervlakte bezet met verplaatsbaar meubilair, zoals tafels en stoelen, maakt deel uit van de vrije oppervlakte.		
termijn:	NVO CVO		
OGB 2402a buiten Rijn		1-1-2050	
OGB 2403 Rijn, kiel < 1976			
OGB 24a03 buiten R, kiel < 1985:			(1 -1-3000 betekent geen einddatum)

artikel:	12.02, lid 9		
betreft:	Inhoud van ruimten		
samengevat:	Elke woon- of slaapruimte moet een inhoud van ten minste 7,00 m³ hebben.		
termijn:	NVO CVO		
OGB 2402a buiten Rijn		1-1-2050	
OGB 2403 Rijn, kiel < 1976			
OGB 24a03 buiten R, kiel < 1985:			(1 -1-3000 betekent geen einddatum)

artikel:	12.02, lid 10		
betreft:	Luchtvolume per persoon		
samengevat:	In woonruimten bedraagt het minimale luchtvolume 3,50 m³ per persoon. In slaapruimten moet het luchtvolume voor de eerste persoon ten minste 5,00 m³ bedragen, voor iedere verdere persoon moet nog eens ten minste 3,00 m³ aanwezig zijn. Slaapruimten mogen slechts voor ten hoogste twee personen bestemd zijn.		
termijn:	NVO CVO		
OGB 2402a buiten Rijn		1-1-2050	
OGB 2403 Rijn, kiel < 1976			
OGB 24a03 buiten R, kiel < 1985:			(1 -1-3000 betekent geen einddatum)

artikel:	12.02, lid 11		
betreft:	Afmetingen van deuren		
samengevat:	Deuropening ten minste 1,90 m boven het dek of de vloer, vrije breedte ten minste 0,60 m. Deurdrempels hoogste 0,40 m hoog.		
termijn:	NVO CVO		
OGB 2402a buiten Rijn		1-1-2050	
OGB 2403 Rijn, kiel < 1976			
OGB 24a03 buiten R, kiel < 1985:			(1 -1-3000 betekent geen einddatum)

artikel:	12.02, lid 12 onder a en b		
betreft:	Aanbrengen van trappen		
samengevat:	Trappen: ten minste 0,60 m breed, treden ten minste 0,15 m diep en antislip. Trappen met meer dan drie treden zijn voorzien van een handgreep of leuning.		
termijn:	NVO CVO		
OGB 2402a buiten Rijn		1-1-2050	
OGB 2403 Rijn, kiel < 1976			
OGB 24a03 buiten R, kiel < 1985:			(1 -1-3000 betekent geen einddatum)

artikel:	12.02, lid 13		
betreft:	Leidingen van gevaarlijke gassen en vloeistoffen		
samengevat:	Leidingen voor gevaarlijke gassen en gevaarlijke vloeistoffen zijn niet aangelegd in de verblijven en in de daarheen leidende gangen.		
termijn:	NVO CVO		
OGB 2402a buiten Rijn		1-1-2050	
OGB 2403 Rijn, kiel < 1976			
OGB 24a03 buiten R, kiel < 1985:		1-1-3000	(1 -1-3000 betekent geen einddatum)

artikel:	12.03
betreft:	Sanitaire voorzieningen
samengevat:	Schepen met verblijven moeten ten minste over de volgende sanitaire voorzieningen beschikken: a. een toilet per wooneenheid of per zes bemanningsleden. Dit toilet moet van frisse lucht kunnen worden voorzien; b. een wasbak met afvoer en met drinkwateraansluiting voor koud en warm water per wooneenheid of per vier bemanningsleden; c. een douche of badkuip met drinkwateraansluiting voor koud en warm water per wooneenheid of per zes bemanningsleden.
termijn:	NVO CVO

OGB 2402a buiten Rijn	1-1-2050	
OGB 2403 Rijn, kiel < 1976		
OGB 24a03 buiten R, kiel < 1985:		(1 -1-3000 betekent geen einddatum)

artikel:	12.04
betreft:	Keukens
samengevat:	Keukens moeten uitgerust zijn met: a. kookgerei; b. spoelbak met afvoer; c. installatie voor de drinkwatervoorziening; d. koelkast; e. voldoende berg-, werk- en voorraadruimte.
termijn:	NVO CVO

OGB 2402a buiten Rijn	1-1-2050	
OGB 2403 Rijn, kiel < 1976		
OGB 24a03 buiten R, kiel < 1985:		(1 -1-3000 betekent geen einddatum)

artikel:	12.05
betreft:	Drinkwaterinstallaties
samengevat:	Schepen waarop zich verblijven bevinden moeten van een drinkwaterinstallatie zijn voorzien. Volgt een aantal eisen waaronder: 4. Drinkwatertanks mogen geen wanden gemeen hebben met andere tanks. Drinkwaterleidingen mogen niet door tanks lopen die andere vloeistoffen bevatten.
termijn:	NVO CVO

OGB 2402a buiten Rijn	1-7-2009	
OGB 2403 Rijn, kiel < 1976		
OGB 24a03 buiten R, kiel < 1985:		(1 -1-3000 betekent geen einddatum)

artikel:	12.06
betreft:	Verwarming en ventilatie
samengevat:	Verblijven moeten overeenkomstig hun doel kunnen worden verwarmd.
termijn:	NVO CVO

OGB 2402a buiten Rijn	1-1-2050	
OGB 2403 Rijn, kiel < 1976		
OGB 24a03 buiten R, kiel < 1985:		(1 -1-3000 betekent geen einddatum)

artikel:	12.07, lid 1, 2e zin
betreft:	Overige bepalingen inzake de inrichting van de verblijven
samengevat:	Ieder aan boord verblijvend bemanningslid moet over een eigen bed en een eigen afsluitbare klerenkast beschikken. Buiten de slaapruimten dient te zijn voorzien in adequate gelegenheden voor het bewaren en drogen van werkkleding. Alle ruimten moeten elektrisch kunnen worden verlicht.
termijn:	NVO CVO

OGB 2402a buiten Rijn 1-1-2050

OGB 2403 Rijn, kiel < 1976

OGB 24a03 buiten R, kiel < 1985: (1 -1-3000 betekent geen einddatum)

---

artikel:	14a.02 lid 2, tabel 1 en 2 en lid 5
betreft:	Grens-/controlewaarden en typegoedkeuringen (max. overschrijding met factor <= 2, zie Hfst 24).
samengevat:	Eisen aan boordzuiveringsinstallaties
termijn:	NVO

OGB 2402a buiten Rijn 1-1-3000

OGB 2403 Rijn, kiel < 1976

OGB 24a03 buiten R, kiel < 1985: (1 -1-3000 betekent geen einddatum)

---

artikel:	Hoofdstuk 15
betreft:	Passagiersschepen (voor B II, hfst 24a: zie artikel 8 van de richtlijn)
samengevat:	Wanneer de bevoegde autoriteiten van oordeel zijn dat de tekortkomingen geen klaarblijkelijk gevaar opleveren, mogen de in de eerste alinea bedoelde vaartuigen in bedrijf blijven totdat de onderdelen of ruimten van het vaartuig die niet in overeenstemming met de voorschriften worden bevonden en als zodanig werden gecertificeerd, zijn vervangen of gewijzigd, waarna deze onderdelen of ruimten met de voorschriften van bijlage II in overeenstemming moeten zijn.
termijn:	Art 8

OGB 2402a buiten Rijn 1-7-2009

OGB 2403 Rijn, kiel < 1976

OGB 24a03 buiten R, kiel < 1985: (1 -1-3000 betekent geen einddatum)

---

artikel:	Hoofdstuk 15a
betreft:	Zeilende passagiersschepen (Hfst 24a: zie artikel 8 van de richtlijn)
samengevat:	Wanneer de bevoegde autoriteiten van oordeel zijn dat de tekortkomingen geen klaarblijkelijk gevaar opleveren, mogen zeilende passagiersschepen in bedrijf blijven totdat de onderdelen of ruimten van het vaartuig die niet in overeenstemming met de voorschriften worden bevonden en als zodanig werden gecertificeerd, zijn vervangen of gewijzigd.
termijn:	artikel 8

OGB 2402a buiten Rijn 1-7-2009

OGB 2403 Rijn, kiel < 1976

OGB 24a03 buiten R, kiel < 1985: (1 -1-3000 betekent geen einddatum)

---

artikel:	16.01, lid 2		
betreft:	Speciale lieren of gelijkwaardige inrichtingen op het voor het duwen geschikte vaartuig		
samengevat:	Indien bij het koppelen kabels worden gebruikt, moeten op het voor het duwen geschikte vaartuig ten minste twee speciale lieren of gelijkwaardige inrichtingen voor het spannen van de kabels zijn aangebracht.		
termijn:	NVO CVO		
OGB 2402a buiten Rijn		1-1-2050	
OGB 2403 Rijn, kiel < 1976			
OGB 24a03 buiten R, kiel < 1985:			(1 -1-3000 betekent geen einddatum)

artikel:	16.01, lid 3, laatste zin		
betreft:	Eisen met betrekking tot aandrijvingen		
samengevat:	Bij duwstellen die bestaan uit één duwend en slechts één geduwd vaartuig mogen de koppelingsinrichtingen echter ook een gestuurd knikken mogelijk maken. De daartoe vereiste aandrijvingen moeten de over te brengen krachten probleemloos kunnen opvangen en zij moeten gemakkelijk en zonder gevaar kunnen worden bediend. De artikelen 6.03 tot en met 6.05 zijn van toepassing.		
termijn:	NVO CVO		
OGB 2402a buiten Rijn		1-1-2050	
OGB 2403 Rijn, kiel < 1976			
OGB 24a03 buiten R, kiel < 1985:			(1 -1-3000 betekent geen einddatum)

artikel:	Hoofdstuk 17		
betreft:	Drijvende werktuigen (Hfst 24a: zie artikel 8 van de richtlijn)		
samengevat:	Wanneer de bevoegde autoriteiten van oordeel zijn dat de tekortkomingen geen klaarblijkelijk gevaar opleveren, mogen drijvende werktuigen in bedrijf blijven totdat de onderdelen of ruimten van het vaartuig die niet in overeenstemming met de voorschriften worden bevonden en als zodanig werden gecertificeerd, zijn vervangen of gewijzigd.		
termijn:	artikel 8		
OGB 2402a buiten Rijn		1-7-2009	
OGB 2403 Rijn, kiel < 1976			
OGB 24a03 buiten R, kiel < 1985:			(1 -1-3000 betekent geen einddatum)

artikel:	Hoofdstuk 21		
betreft:	Pleziervaartuigen (Hfst 24a: zie artikel 8 van de richtlijn)		
samengevat:	Wanneer de bevoegde autoriteiten van oordeel zijn dat de tekortkomingen geen klaarblijkelijk gevaar opleveren, mogen pleziervaartuigen in bedrijf blijven totdat de onderdelen of ruimten van het vaartuig die niet in overeenstemming met de voorschriften worden bevonden en als zodanig werden gecertificeerd, zijn vervangen of gewijzigd.		
termijn:	artikel 8		
OGB 2402a buiten Rijn		1-7-2009	
OGB 2403 Rijn, kiel < 1976			
OGB 24a03 buiten R, kiel < 1985:			(1 -1-3000 betekent geen einddatum)

artikel:	22b.03
betreft:	Tweede aandrijfinstallatie voor stuurmachines
samengevat:	Snelle schepen: in afwijking van artikel 6.02, eerste lid, moet bij uitvallen of storing van de aandrijving van de stuurmachine onverwijld een tweede onafhankelijke aandrijving van de stuurmachine dan wel een handaandrijving in werking worden gesteld.
termijn:	NVO CVO

OGB 2402a buiten Rijn	1-1-2030	
OGB 2403 Rijn, kiel < 1976		
OGB 24a03 buiten R, kiel < 1985:		(1 -1-3000 betekent geen einddatum)