

Verzeichnis der nach der Rheinschiffsuntersuchungsordnung zugelassenen Navigationsradaranlagen

Navigationsradaranlagen, die ab dem 1. Januar 1990 aufgrund der Vorschriften betreffend die Mindestanforderungen und Prüfbedingungen für Navigationsradaranlagen in der Rheinschifffahrt zugelassen wurden, dürfen weiterhin eingebaut und, wenn eine gültige Einbaubescheinigung aufgrund der Vorschriften für den Einbau und die Funktionsprüfung von Navigationsradaranlagen und Wendeanzeigern in der Rheinschifffahrt oder der Anlage M Teil III dieser Verordnung vorhanden ist, betrieben werden.

| lfd. Nr. | Typ | Hersteller | Inhaber der Typ-genehmigung | Tag der Zulassung | zuständige Behörde | Zulassungs-Nr. |
|----------|--------------------------------------|--|---|-----------------------------|--------------------|----------------|
| R 1.1 | Elna 3300, RSR 1000 | Kelvin Hughes, GB, London | Elna D-Hamburg | 29.1.1990 | D | R-4-001 |
| R 1.2 | Alphascan 2000 | Kelvin Hughes, GB, London | Alphatron NL-Rotterdam | 31.3.1997 | D | R-4-005 |
| R 2.1 | JFS-364 / JFS 364 C | JFS Electronic CH, Rotkreuz | a) JFS Electronic CH, Rotkreuz b) Radio Holland Marine B.V. Eekhoutstraat 2 NL-3087 AB Rotterdam | 29.1.1999 22.12.1998 | D NL | R-4-002 |
| R 3.1 | MK-4219 R | Cherno More Ltd. Varna, Sperry | Sperry Marine B.V. NL-Vlaardingen | 1.2.1994 | NL | R-2-001 |
| R 3.2 | MK-4217R | Cherno More Ltd | Litton Marine Systems B.V. Wijnhaven 42 NL-3011 WS Rotterdam | 1.4.1998 | NL | R-2-001 |
| R 3.3 | MK-5217R MK-5219R | Cherno More Ltd. Sperry Marine | Litton Marine Systems B.V. Wijnhaven 42 NL-3011 WS Rotterdam | 23.7.1997 | NL | R-2-011 |
| R 3.4 | RZ-4217 R | Radio Zeeland Sperry | Radio Zeeland NL-4538 AG Terneuzen | 2.3.1993 | NL | R-2-002 |
| R 3.5 | Sperry Decca MK 6217 RT / 6219 RT | Tcherno More Co. 9009 Varna - Bulgarien | Litton Marine Systems B.V. NL-3133 KK Vlaardingen | 12.2.2002 | D | R-4-009 |

| lfd. Nr. | Typ | Hersteller | Inhaber der Typ- genehmigung | Tag der Zulassung | zuständige Behörde | Zulassungs-Nr. |
|----------|-----------------------------------|--|---|----------------------|--------------------|----------------|
| R 3.6 | Elna 4007 TFT / 4009 TFT | Tcherno More Co. 9009 Varna - Bulgarien | Litton Marine Systems B.V. NL-3133 KK Vlaardingen | 12.2.2002 | D | R-4-010 |
| R 4.1 | Furuno RHRS-2002 R | Furuno Electric Co. Ltd. | Radio Holland Marine BV NL-3087 AB Rotterdam | 14.7.1993 | NL | R-2-004 |
| R 4.2 | Furuno FR-2002 R | Furuno Electric Nishinomyia | Ferropilot D-Rellingen | 10.10.1994 | D | R-4-004 |
| R 4.3 | Furuno RHRS-2005 RC | Furuno Electric Nishinomyia | Radio Holland Marine NL-Rotterdam | 21.2.2000 | D | R-4-008 |
| R 5.1 | Tesla RR 653 (M) | Tesla CZ-Pardubice | TESLA CZ-Pardubice | 8.11.1993 | D | R-4-003 |
| R 6.1 | Decca RR 2175 RP 2195 | Racal-Decca | Internationale Navigatie Apparate NL-3011 WS Rotterdam | 31.3.1995 | NL | R-2-008 |
| R 6.2 | RR 2175 | Racal Decca Marine Ltd | Litton Marine Systems B.V. Wijnhaven 42 NL-3011 WS Rotterdam | 1.4.1998 | NL | R-2-008 |
| R 7.1 | Alphascan RR 3000 RR 3000 M | Era A.S. Acemark Europe | a) Alpatron Marine B.V. KP Van Der Mandelelaan 40 NL-3062 MB Rotterdam | 2.12.1998 | NL | R-4-006 |
| | | | b) ERA CZ-Pardubice | 29.10.1998 | D | |
| R 8.1 | JMA-608-7/9 | JRC, Japan Radio Company | Alpatron NL-3062 MB Rotterdam | 7.5.1999 7.6.1999 | D NL | R-4-007 |
| R 8.2 | JMA-609 /7, /9 | JRC, Japan Radio Company | Alpatron NL-3062 NH Rotterdam | 13.3.2005 | D | R-4-011 |

| lfd. Nr. | Typ | Hersteller | Inhaber der Typ- genehmigung | Tag der Zulassung | zuständige Behörde | Zulassungs-Nr. |
|----------|------------------------|-------------------------------------|---|-------------------|--------------------|----------------|
| R 8.3 | Elna 3407/09 | JRC, Japan Radio Company | Elna, D-Rellingen | 18.6.2007 | D | R-4-013 |
| R 9.1 | IN Radarpilot 720 ° | IN-Innovative Navigation GmbH | IN-Innovative Navigation GmbH Stammheimer Str. 10 D-70806 Kornwestheim | 22.8.2000 | D | R-4-720 |
| R 10.1 | GEM LD-1804R/7, /9 | GEM Elettronica S.r.l. | GEM Elettronica S.r.l. Italien | 3.11.2006 | D | R-4-012 |
| R 11.1 | Periskal Radar Overlay | Periskal bvba, Belgien | Periskal bvba | 6.8.2007 | D | R-4-101 |
| R.12.1 | Tresco Radar Overlay | Tresco Engineering bvba, Belgien | Tresco Engineering bvba | 15.4.2008 | D | R-4-102 |
