

# Fahrtenschreiber

**Anerkannte Fachfirmen für den Einbau und die Überprüfung  
nach § 3.10 und Anlage A3 der Verordnung über das Schiffspersonal auf dem Rhein  
Stand: April 2021**

Nr.	Hersteller / Fabricant / Fabrikant	Typ / Type	Baumusternummer Numéro de type Nummer typegoedkeuring	Zul.-Beh. Autorité d'agrément Bevoegde autoriteit
1	Mannesmann-Kienzle	1318-09	SV 1294	FVT – WSV <sup>1</sup>

Elektro Buck  
Elektroinstallation  
Hauptstraße 30  
D-69250 Schönau  
*(Nicht mehr tätig seit 01.01.2017)*

Heinz Port GmbH  
Theodor-Heuss-Str. 15  
D-66130 Saarbrücken  
*(Nicht mehr tätig seit 01.01.2017)*

Matronik  
Schiffselektrik u. Elektronik  
In den Pannenkaulen 5  
D-47509 Rheurdt

Radio Maurer  
Schiffselektronik  
Zähringerstraße 18  
D-68239 Mannheim  
*(Nicht mehr tätig seit 18.04.2016)*

Wilhelm Schroer  
Schiffselektrik GmbH  
Albrechtstraße 70  
D-47138 Duisburg

---

<sup>1</sup> FVT-WSV: Fachstelle für Verkehrstechniken der Wasser- und Schifffahrtsverwaltung (früher Seezeichenversuchsfeld (SV)), Koblenz

Nr.	Hersteller / Fabricant / Fabrikant	Typ / Type	Baumusternummer Numéro de type Nummer typegoedkeuring	Zul.-Beh. Autorité d'agrément Bevoegde autoriteit
2	Kadlec & Brödlin	BSF	SV 1297	FVT – WSV <sup>2</sup> , D

Kadlec & Brödlin  
Elektr. Schiffsausrüstungen  
Krausstraße 21  
D-47119 Duisburg

Nr.	Hersteller / Fabricant / Fabrikant	Typ / Type	Baumusternummer Numéro de type Nummer typegoedkeuring	Zul.-Beh. Autorité d'agrément Bevoegde autoriteit
3	NUFATRON	Nautic- Tachograph NA-T-01	45/0209	SRH, CH <sup>3</sup>

A&O Schiffselektrik und –elektronik  
Kastanienstraße 10  
D-47447 Moers  
(Nicht mehr tätig seit 18.04.2016)

Carl Goldberg  
Reeperbahn 37  
D-21481 Lauenburg  
(Nicht mehr tätig seit 18.04.2016)

DSD Hilgers Stahlbau GmbH  
Hilgersstraße  
D-56598 Rheinbrohl

E&M Engel & Meier  
Schiffselektronik Duisburg  
Döbelner Straße 4b  
D-12627 Berlin

Elektro Eries  
Blauenstraße 4  
D-79576 Weil am Rhein  
(Nicht mehr tätig seit 25.03.2014)

Elektro Jansen, Inh. J. Jansen  
Boschstraße 22  
D-49733 Haren (Ems)

<sup>2</sup> FVT-WSV: Fachstelle für Verkehrstechniken der Wasser- und Schifffahrtsverwaltung (früher Seezeichenversuchsfeld (SV)), Koblenz

<sup>3</sup> SRH: Schweizerische Rheinhäfen, Basel (früher: Rheinschifffahrtsdirektion Basel (RSD))

Elektrotechnik Kemming  
Kirchstraße 21  
D-45711 Datteln

G und M Tiedemann GbR  
Auf der Haide 17  
D-21039 Börnsen  
Plomben Nr.: G+M / 01  
Plomben Nr.: G+M / 02

Jentson Nachrichtentechnik  
Alter Postweg 150  
D-26133 Oldenburg

K+K Systemtechnik  
An de Deelen 63  
D-28779 Bremen

Kadlec & Brödlin  
Elektr. Schiffsausrüstungen  
Krausstraße 21  
D-47119 Duisburg

Krebs Elektrotechnik e.K.  
Im Martelacker 2  
D-79588 Efringen-Kirchen

KSE Schiffselektronik  
Andreas Strake  
Rother Berg 80  
D-47589 Uedem

LUX-Werft  
Moselstraße 10  
D-53859 Niederkassel-Mondorf

Matronik  
Schiffselektrik u. Elektronik  
In den Pannenkaulen 5  
D-47509 Rheurdt

Mohrs + Hoppe GmbH  
Saaler Bogen 6  
D-13088 Berlin

MSG  
Mainschiffahrts-Genossenschaft  
Stockgrabenweg  
D-97904 Dorfprozelten

Naval Marine GmbH  
Schiffselektrik  
Neumarkt 2  
D-47119 Duisburg

Prinage + Sohn  
Elektrotechnik GmbH  
Arndtstr. 33  
D-22085 Hamburg  
*(Nicht mehr tätig seit 01.01.2017)*

Reystar Elektrotechnik  
Liebigstraße 17b  
D-47608 Geldern

Wilhelm Schroer  
Schiffselektrik GmbH  
Albrechtstraße 70  
D-47138 Duisburg-Meiderich

Wolfgang Hagelstein  
Anlagen für die Schifffahrt  
Alte Heerstraße 63  
D-56329 St. Goar-Fellen  
*(Nicht mehr tätig seit 19.11.2015)*

Nautictronic-GmbH  
Service-Center  
Tramstrasse 66  
CH-4142 Münchenstein

Alphatron Marine Deutschland GmbH  
Nienhöfener Str. 29-37  
D-25421 Pinneberg  
*(Nicht mehr tätig seit 01.01.2017)*

Technik-Service T. Schwerdtfeger  
Beulerweg 5  
D-56729 Münk

Elektro Point Markus Mollus  
Honigstraße 21  
D-47137 Duisburg

Alpha & Omega Elektrotechnik Landeck  
Schiestlstraße 1  
D-97904 Dorfprozelten

Josef Braun GmbH & Co. KG Schiffswerft  
Am neuen Rheinhafen 14  
D-67346 Speyer

Novio Nautic B.V.  
Oude-Haven 47  
NL-6511 XE Nijmegen  
Plomben Nr.: NT29

Snijder Scheepselektro B.V.  
De Grote Kranerweerd 10  
NL-8064 PE Zwartsluis  
Plomben Nr.: NT20

Schafberger Funktechnik GmbH & Co.KG  
Etterzhausenerstr. 8  
D-93188 Pielenhofen

Dr.-Ing. Dieter Urmann  
Sachverständiger für Binnenschifffahrt  
D-93049 Regensburg

Fa. EnBaj Elektro,- und Informationstechnik  
Schützenhausstr.6  
D-97828 Marktheidenfeld  
Plomben Nr.: 80275

Oechies Elektrotechnik  
Waalhaven z.z 42  
NL-3088 HJ Rotterdam  
Plomben-Nr.: NT60, NT61

Vissers & van Dijk B.V.  
Bunkerhaven 22  
NL-6051 LR Maasbracht  
Plomben-Nr.: NT08

De Backer NV  
Wijmenstraat 21H  
B-9030 Mariakerke  
Plomben-Nr.: NT26

Alewijnse Marine Rotterdam B.V.  
Van der Giessenweg 51  
NL-2921 LP Krimpen aan den IJssel  
Plomben-Nr.: NT02

Van der Wal Elektrotechnik  
Staalindustrieweg 23  
NL-2952 AT Alblasterdam  
Plomben-Nr.: NT63

Novio Nautic B.V.  
Oude Haven 47  
NL-6511 XE Nijmegen  
Plomben-Nr.: M29, NT62

Alphatron Marine B.V.  
Schaardijk 23  
NL-3063 NH Rotterdam  
Plomben Nr.: NT14

Radio Holland Netherlands B.V.  
Droogdokweg 71  
NL-3089 JN Rotterdam  
Plomben-Nr.: RH

Nr.	Hersteller / Fabricant / Fabrikant	Typ / Type	Baumusternummer Numéro de type Nummer typegoedkeuring	Zul.-Beh. Autorité d'agrément Bevoegde autoriteit
5	VDO Vertriebsgesellschaft	FSE 414.745.1	SV 1291	FVT – WSV <sup>4</sup> , D

Elektro Buck  
 Elektroinstallation  
 Hauptstraße 30  
 D-69250 Schönau  
*(Nicht mehr tätig seit 01.01.2017)*

LUX-Werft  
 Moselstraße 10  
 D-53859 Niederkassel-Mondorf

Matronik  
 Schiffselektrik u. Elektronik  
 In den Pannenkaulen 5  
 D-47509 Rheurdt

Radio Maurer  
 Schiffselektronik  
 Zähringerstraße 18  
 D-68239 Mannheim  
*(Nicht mehr tätig seit 18.04.2016)*

Wilhelm Schroer  
 Schiffselektrik GmbH  
 Albrechtstraße 70  
 D-47138 Duisburg

Nr.	Hersteller / Fabricant / Fabrikant	Typ / Type	Baumusternummer Numéro de type Nummer typegoedkeuring	Zul.-Beh. Autorité d'agrément Bevoegde autoriteit
6	NORIS	TG 01	SV 1288	FVT – WSV <sup>5</sup> , D

Elektro Erles  
 Blauenstraße 4  
 D-79576 Weil am Rhein  
*(Nicht mehr tätig seit 25.03.2014)*

Elektro Weber  
 Lessingstr. 1  
 D-74855 Haßmersheim  
*(Nicht mehr tätig seit 01.01.2017)*

Kadlec & Brödlin  
 Elektr. Schiffsausrüstungen  
 Krausstraße 21  
 D-47119 Duisburg

<sup>4</sup> FVT-WSV: Fachstelle für Verkehrstechniken der Wasser- und Schifffahrtsverwaltung (früher Seezeichenversuchsfeld (SV)), Koblenz

<sup>5</sup> FVT-WSV: Fachstelle für Verkehrstechniken der Wasser- und Schifffahrtsverwaltung (früher Seezeichenversuchsfeld (SV)), Koblenz

Matronik  
Schiffselektrik u. Elektronik  
In den Pannenkaulen 5  
D-47509 Rheurdt

MSG  
Mainschiffahrts-Genossenschaft  
Stockgrabenweg  
D-97904 Dorfprozelten

Naval Marine  
Schiffselektrik  
Neumarkt 2  
D-47119 Duisburg

Prinage + Sohn  
Elektrotechnik GmbH  
Arndtstr. 33  
D-22085 Hamburg  
(Nicht mehr tätig seit 01.01.2017)

Wilhelm Schroer  
Schiffselektrik GmbH  
Albrechtstraße 70  
D-47138 Duisburg-Meiderich

Nr.	Hersteller / Fabricant / Fabrikant	Typ / Type	Baumusternummer Numéro de type Nummer typegoedkeuring	Zul.-Beh. Autorité d'agrément Bevoegde autoriteit
7	VAF CSI control systems bv	Chronocon 490	NL-TR-89002	RDWV, NL

Gecap Electro B.V.  
Nijverheidstraat 124a  
NL-2901 AR Capelle a/d IJssel  
CSI-2

Werkina Werkendam B.V.  
Dhr. T.N. van Maastricht  
Bierbosch Haven Noord 1 b  
NL-4251 NL Werkendam  
CSI-11

Dolderman B.V.  
Binnenkalkhaven 31  
NL-3311 JC Dordrecht  
CSI-1 und CSI-31

IGP  
Dhr. P. Goovaerts  
Maalderijstraat 87  
NL-2920 Kalmthout (Nieuwmoer)  
CSI-15

A. Rullens Installatietechniek  
Sterrekroos 11  
NL-4941 VZ Raamsdonksveer  
CSI-3

Imtech Marine & Industry  
Dhr. B. Breedveld  
Postbus 5054  
NL-3008 AB Rotterdam  
CSI-12

Alewijnse Binnenvaart  
Dhr. J.E.L. Bonnikhorst  
Oude Haven 47  
NL-6511 XE Nijmegen  
CSI-4 und CSI-7

De Keizer Elektrotechniek  
Dhr. G.H.G. Lammers  
Sluispolderweg 44a  
NL-1505 HK Zaandam  
CSI-6

Van Fraeijenhove B.V.  
Dhr. Van Fraeijenhove  
Stationsweg 60 a  
NL-4538 AD Terneuzen  
CSI-16

Keijzer v/d/Heuvel  
Dhr. M.G. Burger  
Postbus 3050  
NL-2935 ZH Ouderkerk a/d IJssel  
CSI-10

Schlömer Schiffswerft  
Dhr. T. Verwoerd  
Postfach 2109  
D-26771 Leer  
CSI-18

Elektrikom  
Dhr. Eerland  
Westerkade 14  
NL-3116 GJ Schiedam  
CSI-20

Flux Electro B.V.  
Beneluxweg 2c  
NL-4538 AL Terneuzen  
CSI-24

Gova Scheepselektronica B.V.  
Ringdijk 530  
NL-2987 VZ Ridderkerk  
CSI-25

Kadlec & Brödlin GmbH  
Krausstraße 21  
D-47119 Duisburg  
Plomben-Nr.: K&B

CSI Control Systems B.V.  
3e Industriestraat 25J  
NL-3133 EJ Vlaardingen  
CSI-8 und CSI-21

VEM Elektrotechnik B.V.  
Klokweg 16  
3034 KK Rotterdam  
CSI-9

Elektrotechnik Irnsum Sneek  
Dhr. R.G. Martens  
Rijksweg 19  
NL-9011 VA Irnsum  
CSI-19

INA – Litton  
Dhr. K. Langius  
Postbus 1590  
NL-3000 BN Rotterdam  
CSI-9

Linszen Electronica B.V.  
Dhr. H. Mestrom  
Kloosterstraat 3  
NL-6051 JB Maasbracht  
CSI-13

CSI B.V.  
Dhr. H. Ouadi  
Kaartenmakerstraat 4  
NL-2984 CB Ridderkerk  
CSI-8 und CSI-21

Novio Nautic B.V.  
Oude-Haven 47  
NL-6511 XE Nijmegen  
Plomben-Nr.: NT 29

ETIB Van Fraeijenhove Scheepsinstallatie  
B.V.  
Stationsweg 60a  
NL-4538 AD Terneuzen  
CSI-16

Oechies Elektrotechnik  
Waalhaven z.z 42  
NL-3088 HJ Rotterdam  
Plomben-Nr.: 41

Alewijnse Marine Rotterdam B.V.  
Van der Giessenweg 51  
NL-2921 Krimpen aan den IJssel  
CSI-14

De Keizer Elektrotechnik  
Sluispolderweg 44a  
NL-1505 HK Zaandam  
CSI-6



Nr.	Hersteller / Fabricant / Fabrikant	Typ / Type	Baumusternummer	Zul.-Beh. Autorité d'agrément Bevoegde autoriteit
8		ESP 2000	NL-TR-89003	RDWV, NL

- Angaben liegen nicht vor -

Nr.	Hersteller / Fabricant / Fabrikant	Typ / Type	Baumusternummer Numéro de type Nummer typegoedkeuring	Zul.-Beh. Autorité d'agrément Bevoegde autoriteit
9	ICS	Veeder Root	NL-TR-89004	RDWV, NL

- Angaben liegen nicht vor -

Nr.	Hersteller / Fabricant / Fabrikant	Typ / Type	Baumusternummer Numéro de type Nummer typegoedkeuring	Zul.-Beh. Autorité d'agrément Bevoegde autoriteit
10	Marble Automation	Marble 725 (MS 715)	RDW-87240001-00 R-1-600	RDWV, NL FVT, D

Flux Electro B.V.  
Beneluxweg 2c  
NL-4538 AL Terneuzen  
Plomben-Nr.: M02

Marinetec Holland B.V.  
Lelystraat 93G  
NL-3364 AH Sliedrecht  
Plomben-Nr.: M34  
(Nicht mehr tätig seit 31.07.2018)

DTM Techniek  
Keteldiep 25F  
NL-8321 MH Urk  
Plomben-Nr.: M27

Ultrans TM srl  
Bd. Ferdinand 5  
RO-900650 Constanta  
Plomben-Nr.: M12

ETB van Fraeijenhove  
Stationsweg 60a  
NL-4538 AD Terneuzen  
Plomben-Nr.: M15

AiM Slurink Elektrotechniek B.V.  
Ohmweg 71  
NL-2952 BB Alblasserdam  
Plomben-Nr.: M06

Van Tiem Elektro B.V.  
Industriestraat 5  
NL-6659 AL WAMEL  
Plomben-Nr.: M 18

BOGENDA ELEKTRO B.V.  
Noordeinde 5  
NL-3341 LW Hendrik-Ido-Ambacht  
Plomben-Nr.: M38

Electric Marine Support Binnenvaart B.V.  
Nieuwland Parc 307  
NL-2952 DD Alblasserdam  
Plomben-Nr.: M31

Marble Automation  
Keteldiep 6  
NL-8321 MH Urk  
Plomben-Nr.: M01

Van der Wal Elektrotechniek  
Staalindustrieweg 23  
NL-2952 AT Alblasserdam  
Plomben-Nr.: M26

A. Rullens Installatiebedrijf B.V.  
Sterrekroos 11  
NL-4941 VZ Raamsdonksveer  
Plomben-Nr.: M05

Linssen Electronica B.V.  
Postbus 7213  
NL-6050 AE MAASBRACHT  
Plomben-Nr.: M08

Werkina Werkendam B.V.  
Biesboschhaven Noord 1b  
NL4251 NL Werkendam  
Plomben-Nr.: M10

Seko Scheepelektrotechniek B.V.  
Buitenweistraat 4  
NL-3372 BC Hardinxveld-Giessendam  
Plomben-Nr.: M23

Hoogendijk Electric  
Ijseldijk 422  
NL-2922 BP Krimpen a/d IJssel  
Plomben-Nr.: M25

Snijder Scheepselektro B.V.  
De Grote Kranerweerd 10  
NL-8064 PE Zwartsluis  
Plomben-Nr.: M28

Sterkenburg Elektrotechniek  
Bereklaauw 11  
NL-4251 KP Werkendam  
Plomben-Nr.: M29

Verhoef Elektrotechniek  
Industrieweg 79  
NL - 3360 AB Sliedrecht  
Plomben-Nr.: M21

Van Stappen & Cada Scheepselektro  
Vosseschijnstraat haven 140  
B-2030 Antwerpen  
Plomben-Nr.: M04

VEM Elektrotechniek B.V.  
Klokweg 16  
NL-3034 KK Rotterdam  
Plomben-Nr.: M16

M.E.Z. Maritiem Elektro Zeeland  
Choorhoekseweg 2  
NL- 4424 NW Wemeldinge  
Plomben-Nr.: M36

Scheepselectra Antwerpen BvbA  
Mexicostraat 1b  
B-2030 Antwerpen  
Plomben-Nr.: M41

De Keizer Marine Engineering B.V.  
Sluispolderweg 44a  
NL-1505 HK Zaandam  
Plomben-Nr.: M19

Piet Brouwer Elektrotechniek B.V. Den Helder  
Het Nieuwe Diep 34 BB  
NL-1781 AD Den Helder  
Plomben-Nr.: M32

Service Electro  
Haven 138  
B-2030 Antwerpen  
Plomben-Nr.: M30

Teus Vlot Diesel & Marine B.V.  
Baanhoek 182b  
NL-3361 GN Sliedrecht  
Plomben-Nr.: M37

Alphatron Marine B.V.  
Schaardijk 23  
NL-3063 NH Rotterdam  
Plomben Nr.: M43

Piet Brouwer Elektrotechniek Urk  
Marsdiep 19  
NL-8321 MC URK  
Plomben Nr.: M42

Gova Scheepselektronika B.V.  
Leeghwaterstraat 21  
NL-3316 EC Dordrecht  
Plomben Nr.: M11

LEEUWESTEIN SCHEEPSINSTALLATIES B.V.  
Keizerhof 14  
NL-3311 JP Dordrecht  
Plomben-Nr.: M03

Vissers & van Dijk B.V.  
Bunkerhaven 22  
NL-6051 LR Maasbracht  
Plomben-Nr. : M50

Kadlec & Brödlin GmbH  
Krausstraße 21  
D-47119 Duisburg  
Plomben-Nr.: M49, K&B

Hugo Dircks Marinetechnik  
Düppelstraße 18  
D-48429 Rheine  
Plomben-Nr.: M52

Connect Maritiem B.V.  
Papland 13a  
NL-4206 CK Gorinchem  
Plomben-Nr.: M46

Oechies Elektrotechniek  
Waalhaven z.z 42  
NL-3088 HJ Rotterdam  
Plomben-Nr.: M53

Bampro Marine Services  
Hakgriend 1  
NL-3371 KA Hardinxveld-Giessendam  
Plomben-Nr.: M56

Controllable-Systems B.V.  
Rivierdijk 586  
NL-3371 ED Hardinxveld-Giessendam  
Plomben-Nr.: M54

Dutch Marine Technology B.V.  
Industriestraat 6G  
NL-3371XD Hardinxveld -Giessendam  
Plomben-Nr.: M47

Allround Ship Repair  
Aventurijn 300  
NL-3316 LB Dordrecht  
Plomben-Nr.: M57

Novio Nautic B.V.  
Oude Haven 47  
NL-6511 XE Nijmegen  
Plomben-Nr.: M62

Kalkman Marine Electric & Automation  
Chris Lebeauhof 2B  
NL-3059 LN Rotterdam  
Plomben-Nr: M63

NaviSea Marine Services  
Snoek 25  
NL-3344 JE Hendrik Ido Ambacht  
Plomben Nr.: M64

JVL Scheepselektronica V.O.F.  
Rivierdijk 364  
NL-3361AW Sliedrecht  
Plomben-Nr. M09

Radio Holland Netherlands B.V.  
Droogdokweg 71  
NL-3089 JN Rotterdam  
Plomben-Nr.: M55

- 01 Oechies Elektrotechniek
- 02 Vogelenzang de Jong B.V.  
L.P. van der Giessenweg 51  
NL-2921 LP Krimpen A/D IJssel
- 03 Keizer van de Heuvel B.V.  
Noord 45 d  
NL-2931 SJ Krimpen aan de IJssel
- 05 Fa. van Gent en Kooy  
Maaskade 89  
NL-3071 NE Rotterdam
- 50 Fa. Leeuwenstein Scheepinstallatie B.V.  
Keizershof 14  
NL-3311 JP Dordrecht
- 06 Oechies Elektrotechniek
- 08 Visser & van Dijk B.V.  
Havenstraat 5 b  
NL-6051 CR Maasbracht
- 09 Van Wijnen Scheepselektro  
Rosmolenweg 9 a  
NL-3356 LK Papendrecht
- 10 Oechies Elektrotechniek
- 11 Oechies Elektrotechniek
- 12 Van Meegen bunkerschip  
Nieuwendammerdijk 526 s  
NL-1023 BX Amsterdam
- 13 Droste Scheepselektro  
De Krib 3  
NL-6916 an Tolkamer
- eigen tang Hoveko B.V.  
Reigersingel 10  
NL-2922 GP Krimpen a/d IJssel

## **OF3005**

- eigen tang Radio Holland Marine Rotterdam  
Eekhoutstraat 2  
NL-3087 AB Rotterdam
- Radio Holland Marine Delfzijl  
Zijlvest 12  
NL-9936 GZ Delfzijl
- Radio Holland Marine Den Helder  
Het Nieuwe Diep 34 AA  
NL-1781 AD Den Helder

Radio Holland Marine Harlingen  
Nieuwe Visserhaven 11  
NL-8861 NX Harlingen

Radio Holland Marine Lauwersoog  
Haven 24  
NL-9976 VN Lauwersoog

Radio Holland Marine Terneuzen  
Industrieweg 20  
NL-4538 AJ Terneuzen

Radio Holland Marine Urk  
Westhavenkade 32  
NL-8321 EL Urk

Radio Holland Marine Vlissingen  
Stationsplein 11  
NL-4382 NN Vlissingen

Radio Holland Marine IJmuiden  
Trawlerkade 98  
NL-1976 CC IJmuiden

RHG 01	Radio Holland Marine Rotterdam A.D.C. Groeneveld
RHG 04	Radio Holland Marine Rotterdam P. v/d Eijk
RHG 01	Radio Holland Marine Rotterdam D. Monshouwer
RHG 02	Radio Holland Marine Rotterdam K.G. Tas
RHG 01	Radio Holland Marine Rotterdam P. Dijkshoorn
RHG 11	Radio Holland Marine Rotterdam P. Stolk
RHG 03	Radio Holland Marine Rotterdam A. Langstraat
Geen	Radio Holland Marine Rotterdam J.E.P Kruiswijk
RHG 08	Radio Holland Marine Urk J. Verhoeff
ICS 110	Radio Holland Marine Vlissingen J.F. Walhout

NL RHM 01 Radio Holland Marine Vlissingen

RHG 07 Radio Holland Marine Terneuzen  
A. de Ridder

RH Radio Holland Marine IJmuiden

vdo0001nl VDO Kienzle  
Nieuwpoort