

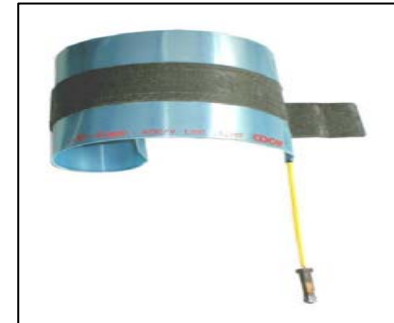


Manufacturers and distributors of:

- patented CO2-free cable-duct sealing systems
- assembly accessories
- elastic sealants and tapes
- controlling system for water and pressure tightness

CO2-free

Sealing systems to combat gas and water ingress



for:

cable connections in houses and annular spaces.
Assembly accessories included.

Measuring technology for monitoring water-tight seals

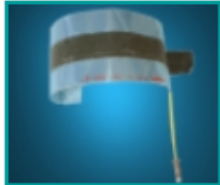
- connection elements (closures) for optical fibre cables
- configured or unconfigured cable ducts
- steel armoured cables

Product range: " Environmental protection "

Sealing technology

our patented **CO2 free** sealing systems

<p>for cable ducts and cable penetrations through walls (underground installation)</p> <p>sealing diameters from 25 mm to 150 mm</p>	<p>The universal sealing system for annular spaces from diameter 250 mm to over 1000 mm in building services engineering and piped systems technology.</p> <p>sealing diameters from 250 mm to > 1000 mm</p>	<p>Elastic and hardening sealing compounds</p>
--	---	--



Long-established in the telecommunication sector!

ADE/V sealing system
For house and building connections, cellars, garages, outdoor lighting etc.

This universal system provides reliable protection against the ingress of gas or temporary water build-up in buildings etc.

Easy and quick ! How to install the ADE/V sealing system

Cable ducts with single configuration

Place the sealing cushion round the cable or duct. Push it into the opening with the valve extension lying alongside the inner side of the cable.



Cable ducts with multiple configurations

Place the sealing cushion round cable or duct. Push it into the opening with the valve extension lying alongside the inner side of the cable. Wrap sealing tape round each cable.



Pressurised inflation

Inflate the sealing cushion to 2.8 – 3.0 bar using a standard (CO2-free!) tyre air inflation tool and car valve attachment. After pressure-filling, lay the valve extension round the opening (for unconfigured ducts) or along the inner side of the cables. (See photos.) Fix valve in place with sealing or insulating tape.



Product range: "Safety"

Leak monitoring systems

for the detection of water penetration in joint boxes and cables, to ensure optimal optical cable transmission in access and distribution networks

Water sensor wavelength 1550 and 1625 nm



Pressure and leak control system for monitoring cable sheaths and ducts, suitable for use in the open



Measuring system for the calibration and tightness control of duct systems, suitable for use in the open



Product range: "accessories"

Filling device for sealing systems



Cast resin



Adhesive



Product range: "Rodent protection"

Prevents cable damage due to rodents and system failure in security-related operational facilities

e.g. in railway, lock (watergate) or airport areas

Round cable duct



Square cable duct



Corrugated tube for cable protection



Further information:

Link to "Ecology / sealing technology" under: <http://www.wolfkabeltechnik.de>

(Menu item: Cost effectiveness)

Founder of the company:

Roland Wolf

- 1961 to 1988 SEL cable works
- 3 years field-testing copper cables,
- 25 years in quality control and test planning
- over 40 years experience with cables: testing, test planning, quality standards and production

Company history:

- 1983 Roland Wolf Kabelverschlußtechnik
- 1988 company renamed Wolf Kabeltechnik GmbH

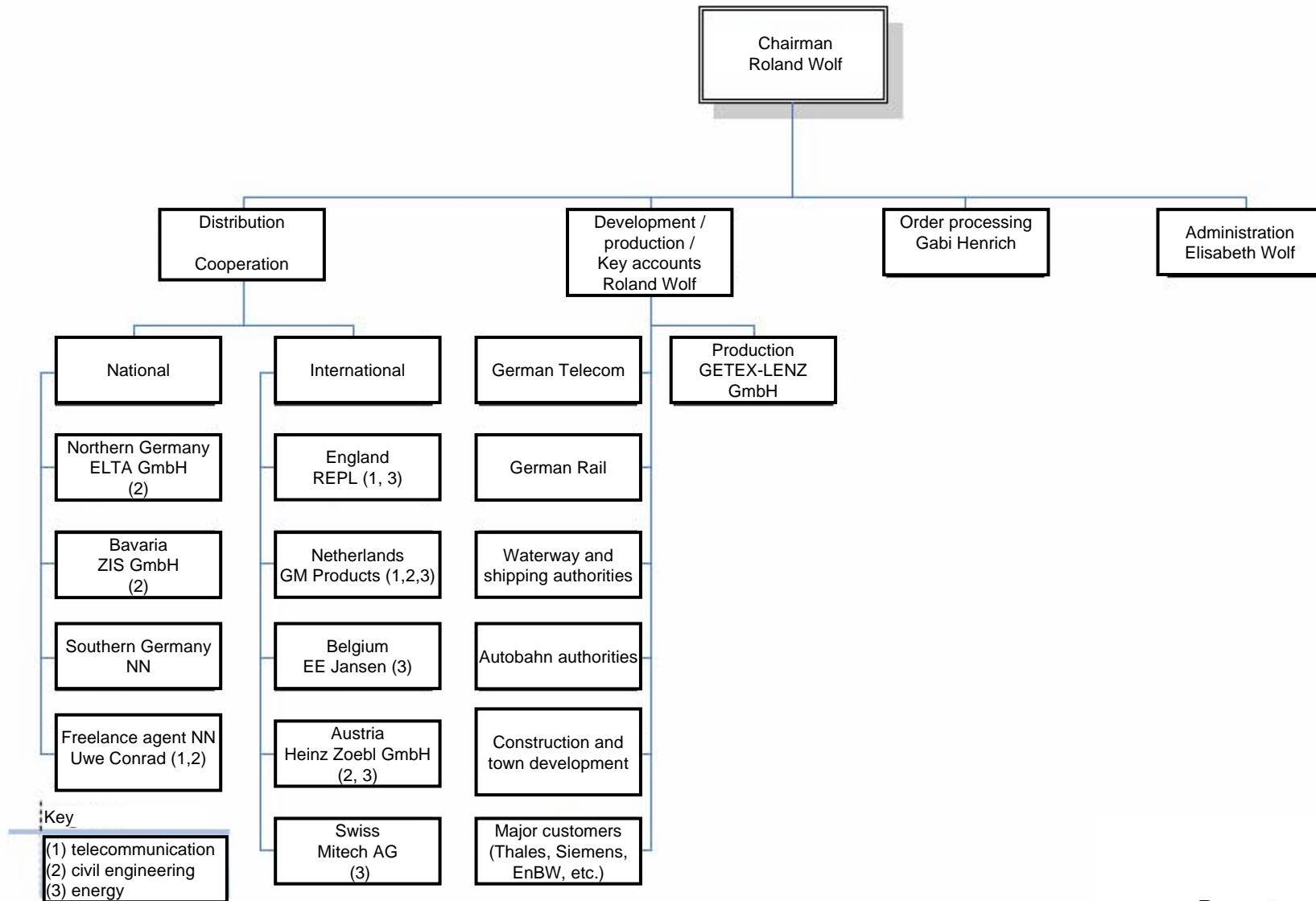
01.03.2002 Splitting into in a trading & a service company

WOLF Kabeltechnik GmbH ~
Manufacturing and distribution



fibre optics
CT Consulting & Testing GmbH

Fibre Optics CT GmbH
service company



Germany	Luxembourg	Russia
<p>Elta GmbH (Vertrieb Nord) Westerstraße 31 D- 25715 Dingen</p> <p>Stefan Rieckhoff Tel. +49 (0)4855 14 91 Fax +49 (0)4855 14 89 mobil: +49 (0)172 7 83 90 82 stefan.rieckhoff@elta-gmbh.de www.elta-gmbh.de</p>		
<p>Consulting & Contracting (Vertrieb West) In der Schabensdell 3a D - 66450 Bexbach</p> <p>Dipl. Ing. Uwe Conrad Tel. +49 (0)6826 938520 Fax +49 (0)6826 638519 mobil: +49 (0)176 96300 532 uwe.conrad@consulting-contracting.de www.consulting-contracting.de</p>	<p>Consulting & Contracting (Vertrieb LU) In der Schabensdell 3a D - 66450 Bexbach</p> <p>Dipl. Ing. Uwe Conrad Tel. +49 (0)6826 938520 Fax +49 (0)6826 638519 mobil: +49 (0)176 96300 532 uwe.conrad@consulting-contracting.de www.consulting-contracting.de</p>	<p>Consulting & Contracting (Vertrieb RU) In der Schabensdell 3a D - 66450 Bexbach</p> <p>Dipl. Ing. Uwe Conrad Tel. +49 (0)6826 938520 Fax +49 (0)6826 638519 mobil: +49 (0)176 96300 532 uwe.conrad@consulting-contracting.de www.consulting-contracting.de</p>
<p>Z.I.S. Spezialbaustoffe GmbH (Vertrieb Süd) Karl-Rapp-Straße 1 D- 92442 Wackersdorf</p> <p>Stefan Reisnecker Tel. +49 (0)9431.79799-11 Fax +49 (0)9431.79799-20 mobil +49 (0)151.52664201 stefan.reisnecker@zis-spezialbaustoffe.de www.zis-spezialbaustoffe.de</p>		

Switzerland	Austria	Netherlands
<p>Mitech AG Hafenrainstrasse 2 CH- 4104 Oberwil</p> <p>Herr Mistelbacher Tel. +41 (0)61 403 08 40 Fax +41 (0)61 403 08 44</p> <p>peter.mistelbacher@mitech.ch www.mitech.ch</p>	<p>Zoebl GmbH Maria-Theresien-Straße 5 A- 1090 Wien</p> <p>Anton Salzer Tel. +43 (0)319 13 50 22 Fax +43 (0)319 13 50 90 mobil. +43 (0)699 117 21 21 0 asalzer@zoebl.co.at www.zoebl.co.at</p>	<p>GM products B.V. (Vertrieb NL) Boven Zijde 2 NL - 5605 JD Eindhoven</p> <p>Michael Smulders Tel. +31 (0)40 292 62 28 Fax +31 (0)40 292 65 51 mobil: +31 (0)6 516 851 18 michael.smulders@gmproducts.nl www.gmproducts.nl</p>
Belgium	United Kingdom	Northern Ireland
<p>Elektro Engineering Jansen Parc Industriel Rue Trois Bourdons, 52A B – 4840 Welkenraedt</p> <p>H. Jansen Tel. +49 (0)4855 14 91 Fax +49 (0)4855 14 89 mobil: +49 (0)172 7 83 90 82 info@eejansen.be www.eejansen.be</p>	<p>REPL International Limited. REPL House Kingsdown Road Swindon SN25 6PB</p> <p>H. Graham Gardner Tel. +44 (0)1793 821 220 Fax +44 (0)1793 821 220 mobile: +44 (0)7770 920 498 graham.gardner@repl.com www.repl.com</p>	<p>REPL International Limited. REPL House Kingsdown Road Swindon SN25 6PB</p> <p>H. Graham Gardner Tel. +44 (0)1793 821 220 Fax +44 (0)1793 821 220 mobile: +44 (0)7770 920 498 graham.gardner@repl.com www.repl.com</p>

**Produktgruppe: Abdichtsysteme ADE/V und UA/V (Ventil)
Abdichtung gegen Gas und 5 m Wassersäule sowie Nagetiere**

Bereich Telekommunikation:

Deutsche Telekom T-Com
(76 PTI´s bundesweit)

Abdichten von Kabeldurchführungen
und Hauseinführungen

Colt Telecom, Deutschland
(6 Standorte bundesweit)

Abdichten von Hausanschlüssen

Kabel Deutschland
(7 Standorte bundesweit)

Abdichten von Kabeldurchführungen

Deutsche Bahn AG
(Projekt- München)

Abdichten von Kabeldurchführungen

Wasser- und Schifffahrtsamt
(bundesweit)

Abdichten von Kabeldurchführungen
und Hausanschlüssen

**Landesamt für Straßen-
und Verkehrswesen**
(bundesweit)

Abdichten von Kabeldurchführungen

Siemens Enterprise Communication
(bundesweit)

Abdichten von Kabeldurchführungen
und Hausanschlüssen

**Produktgruppe: Abdichtsysteme ADE/V und UA/V (Ventil)
Abdichtung gegen Gas und 5 m Wassersäule sowie Nagetiere**

Bereich Stadtwerke/ Telekommunikation und Stromversorgung

ENSO – Dresden	Abdichten von Kabeldurchführungen
Drewag – Dresden	Abdichten von Mauerdurchführungen mit Starkstromkabeln (Leiterkurzschluß +90°C)
EnBW – Stuttgart	Abdichten von Kabeldurchführungen und Hausdurchführungen
Mainova AG, Frankfurt/ M.	Abdichten von Kabeldurchführungen
HVG- Heilbronner Versorgungs GmbH	Abdichten von Kabeldurchführungen
Stadtwerke Crailsheim GmbH	Abdichten von Mauerdurchführungen mit Starkstromkabeln (Leiterkurzschluß +90°C)
Stadtwerke Wolfsburg AG	Abdichten von Kabeldurchführungen
Stadtwerke Norden	Abdichten von Kabeldurchführungen
Gemeindewerk Heikendorf, Kiel	Abdichten von Mauerdurchführungen mit Starkstromkabeln (Leiterkurzschluß +90°C)

**Produktgruppe: Abdichtsysteme ADE/V und UA/V (Ventil)
Abdichtung gegen Gas und 5 m Wassersäule sowie Nagetiere**

Bereich Fernmeldebau:

Westmontage, Düsseldorf

Abdichten von Kabeldurchführungen
und Hausanschlüssen

**OFS Optical Fibre Services
& Support GmbH**, Bramsche

Abdichten von Kabeldurchführungen
und Hausanschlüssen

Bibrlik & Stefani, Remseck-Stuttgart

Abdichten von Kabeldurchführungen
und Hausanschlüssen

Plümer Systemtechnik GmbH,
Dresden

Abdichten von Kabeldurchführungen
und Hausanschlüssen

Rhön-Montage Fernmeldebau GmbH
(bundesweit)

Abdichten von Kabeldurchführungen
und Hausanschlüssen

OFM Communications GmbH & Co. KG
(bundesweit)

Abdichten von Kabeldurchführungen
und Hausanschlüssen

**FiB - Fernmelde- und
Elektroanlagen GmbH**
(bundesweit)

Abdichten von Kabeldurchführungen
und Hausanschlüssen

**Produktgruppe: Abdichtsysteme ADE/V und UA/V (Ventil)
Abdichtung gegen Gas und 5 m Wassersäule sowie Nagetiere**

Bereich Fernmeldebau:

J. u. H. Burmeister GmbH
Eppendorf

Abdichten von Kabeldurchführungen
und Hausanschlüssen

Elektro Frings GmbH
Aachen

Abdichten von Kabeldurchführungen
und Hausanschlüssen

Karl Kirsch & Söhne
(bundesweit)

Abdichten von Kabeldurchführungen
und Hausanschlüssen

Leonhard Weiss
(bundesweit)

Abdichten von Kabeldurchführungen
und Hausanschlüssen

Rhön-Montage Fernmeldebau GmbH
(bundesweit)

Abdichten von Kabeldurchführungen
und Hausanschlüssen

Schneider Fernmeldebau
Cavertitz, Schirmenitz

Abdichten von Kabeldurchführungen
und Hausanschlüssen

Fiber Networks GmbH
(bundesweit)

Abdichten von Kabeldurchführungen
und Hausanschlüssen

**Produktgruppe: Abdichtsysteme ADE/V und UA/V (Ventil)
Abdichtung gegen Gas und 5 m Wassersäule sowie Nagetiere**

Bereich Handel:

Mitech AG
CH-Oberwil

Abdichten von Mauerdurchführungen und
Starkstromkabeln (Leiterkurzschluß +90°C)

Elta GmbH
Dingen

Abdichten von Kabeldurchführungen
und Hausanschlüssen

Meyr + Umlandt (Hoch + Tiefbau)
Norderstedt

Abdichten von Kabeldurchführungen
und Hausanschlüssen

AKN – Eisenbahn AG
Kaltenkirchen

Abdichten von Kabeldurchführungen
und Hausanschlüssen

Funke Kunststoffe GmbH
Hamm-Uentrop

UA/V Ringraumabdichtung Abwasserrohre

Giehl, Heimborn

UA/V Ringraumabdichtung GIWA-Stopp

IU-Plan, Hachenburg

Schwall-Spül-Nagetierstop
(Temperatur -30°C bis +50°C)

Ebra GmbH
Kleinheubach

Abdichten von Kabeldurchführungen
und Hausanschlüssen

Prometheus Consulting GmbH
Berlin

Abdichten von Kabeldurchführungen
und Hausanschlüssen

Wolf Kabeltechnik GmbH Zazenhäuser Str. 52 ,70437 Stuttgart Germany	
Roland Wolf Managing Director Tel. ++49 (0) 711 / 87 39 41 Fax.++49 (0) 711 / 83 12 30 e-mail: Service@wolfkabeltechnik.de www.wolfkabeltechnik.de	Paddy Kilcoyne Közle T Hoch 3 Business + Office Management UG Language Section Tel. ++49 (0) 711 / 87 38 74 e-mail: paddy_kilcoyne- koezle@wolfkabeltechnik.de