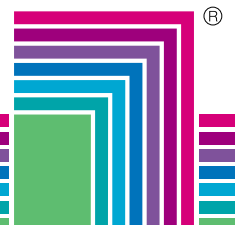




RITTAL

Qualitätsmanagement

Perfekt bis ins kleinste Detail · Weltweit der Maßstab für höchste Produkt-Standards



Umschalten auf Perfektion **RITTAL**

Zertifikat ISO 9001



Z E R T I F I K A T

Die
**DQS Deutsche Gesellschaft zur Zertifizierung
von Managementsystemen mbH**
Qualitäts- und Umweltgutachter

bescheinigt hiermit, daß das Unternehmen

Unternehmensgruppe Friedhelm Loh international



RITTAL - WELTWEIT
mit den im Anhang gelisteten
Tochtergesellschaften

**Rittal - Werk
Rudolf Loh GmbH & Co. KG**
Auf dem Stützelberg
D-35745 Heiborn

Herstellung und Vertrieb von Schaltschrank-Systemen,
19"-Elektronik-Aufbau-Systemen, Schaltschrank-Klimatisierung,
Stromverteilungs- und Datenübertragungskomponenten,
Outdoor-Gehäuses

ein
Qualitätsmanagementsystem
angeführt hat und anwendet.

Durch ein Qualitätsaudit, dokumentiert in einem Auditbericht,
wurde der Nachweis erbracht, daß dieses Qualitätsmanagementsystem
die Forderungen der folgenden Norm erfüllt:

DIN EN ISO 9001
Ausgabe August 1994

Dieses Zertifikat ist gültig bis: 2001-01-26
Zertifikat-Registrier-Nr.: 3621-02
Frankfurt am Main, Berlin: 1999-05-26

K. Petzold
Dr.-Ing. K. Petzold
Geschäftsführer

J. Pösch
Dipl.-Ing. J. Pösch

Geschäftsstellen:
D-40453 Frankfurt am Main, August-Schneke-Straße 21
D-10767 Berlin, Burggrafenstraße 6





Anhang 1 zum Zertifikat Registrier-Nr.: 3621-02

RITTAL - WELTWEIT

Produktionsstätten

<p>RITTAL WERK Heiborn Rudolf Loh GmbH & Co. KG Auf dem Stützelberg 35745 Heiborn</p> <p>GERMANY</p> <p>RITTAL WERK Dillenburg Rudolf Loh GmbH & Co. KG Kasseler Straße 27 35683 Dillenburg</p> <p>GERMANY</p> <p>RITTAL WERK Heiger Rudolf Loh GmbH & Co. KG Reifenstraße 3 35709 Heiger</p> <p>GERMANY</p> <p>Ausländische Produktionsstätten</p> <p>RITTAL CSM LTD. Broadley Industrial Park Beller Roborough, Plymouth PL8 7EZ</p> <p>GREAT BRITAIN</p> <p>Vertriebsgesellschaften</p> <p>RITTAL Pty. Ltd. 130 - 140 Parramatta Road Taren Point, 2229 / NSW</p> <p>AUSTRALIA</p> <p>RITTAL N.V./S.A. Herman Teirlinckstraat 15 9041 Gent / Dordokker</p> <p>BELGIUM</p> <p>RITTAL Electrical Equipment Co. Ltd. Wagajoojao Free Trade Zone Xi Ya Rd. No. 330 Shanghai, 200137</p> <p>CHINA</p>	<p>RITTAL WERK Reichenhausen Rudolf Loh GmbH & Co. KG Siegener Straße 31 36716 Dietzhölztal-Reichenhausen</p> <p>GERMANY</p> <p>RITTAL WERK Wiesentach Rudolf Loh GmbH & Co. KG Dietzhölzstraße 36713 Eschenburg-Wiesentach</p> <p>GERMANY</p> <p>RITTAL-SSB Rudolf Loh GmbH & Co. KG Dankler Straße 7 + 12 57299 Burbach</p> <p>GERMANY</p> <p>RITTAL Bn Pvt. Ltd. Plot No. 25, 24 KIADB Industrial Area Veerapura Post Doddaballapur 561203, Karnataka</p> <p>INDIA</p> <p>RITTAL Schaltschranke Ges.m.b.H. Luzenburger Straße 246 a 10229 Berlin</p> <p>AUSTRIA</p> <p>RITTAL Systems Ltd. 7320 Pacific Circle Mississauga, Ontario L5T 1V1</p> <p>CANADA</p> <p>RITTAL OY Valmorie 36, PL, 134 01511 Vantaa</p> <p>FINLAND</p>
--	---

Dieser Anhang (Stand: 1999-05-26) ist nur gültig in Verbindung
mit dem oben genannten Zertifikat

Zertifikat IQNet



THE INTERNATIONAL CERTIFICATION NETWORK®

IQNet Registration No. DE-3621-02

This is to state that

Unternehmensgruppe Friedhelm Loh international



RITTAL - WORLDWIDE

Rittal - Werk
Rudolf Loh GmbH & Co. KG
Auf dem Stülzberg
D-35745 Herborn

holds the

Management System Certificate

DQS Reg. No. 3621-02 (valid until 2001-01-26)

for the scope specified thereon and for the standard(s)

ISO 9001

Signed for and on behalf of IQNet



Catherine Newlle
President of IQNet

1999-05-26
Date



Ralf Peter
Managing Director
of DQS

This document and the underlying certificate are recognized by all members of IQNet - The International Certification Network (registered associations):

ADNOR Spain **AFAD** France **AIB-Vielvulle Inter** Belgium **APCER** Portugal **CSIQ** Italy
DQS Czech Republic **DQS** Germany **DQ** Denmark **ELOT** Greece **PCAW** Brazil **ICINTEC** Colombia
IRAM Argentina **JQA** Japan **KEMA** Netherlands **KSA-QA** Korea **MSZT** Hungary **MCS** Norway
NSAI Ireland **DQS** Austria **PCBC** Poland **PSB** Singapore **QAS** Australia **QMI** Canada **SFS** Finland
ISI Israel **SIG** Slovenia **SIS-SAQ** Sweden **SQS** Switzerland
 IQNet is represented in the USA by the following IQNet members: **AFVQ**, **AIB-Vielvulle Inter**, **CSIQ**, **DQS**, **KEMA**, **NSAI** and **QMI**

Geometrische Maschinen



Anhang 2 zum Zertifikat Registrier-Nr.: 3621-02

RITTAL - WELTWEIT

Vertriebsgesellschaften

FRANCE

RITTAL France S.a.r.l.
880, rue Marcel Paul
Z.A. des Grands Godets
94507 Champigny sur Marne

FRANCE

RITTAL S.p.A.
S.P. n. 14 Rivoltana Km 9,5
32060 Vignate (MI)

ITALY

RITTAL S.A. de C.V.
Protección 5 de Mayo No. 29
Parque Industrial Naucaplan
53489 Naucaplan

MEXICO

RITTAL LTD.
5 Pretoria Street
Lower Hut
Wellington, **NEW ZEALAND**

RITTAL Pte. Ltd.
7 Loyang Street
Loyang Industrial Estate
SINGAPORE 508642

RITTAL Disprel S.A.
Mas Baiona, 40
Poligono Industrial Can Roqueta
08202 Sabadell (Barcelona)

SPAIN

RITTAL AG
Ringsstraße 1
6432 Neuenhof

SWITZERLAND

RITTAL, Kereskedelmi Kft.
Kis Emlé u. 1 - 2
1046 Budapest

HUNGARY

RITTAL K.K.
TK Gotanda Bldg. 2F
8-2-4 Nishi-Gotanda, Shinjyuku-ku
Tokyo 141, **JAPAN**

RITTAL bv
Hengelder 96, Postbus 246
6900 AE Zevenaar

NETHERLANDS

RITTAL AS
Postboks 79 Stovner
Luhnsjøen 2
0913 Oslo, **NORWAY**

RITTAL Co. Ltd.
1 N4 509 Sihwa-Gangdan
1254-6 Jeongwang-Dong
Siung-Su, Kyonggi-Do

SOUTH-KOREA 425-400

RITTAL Scandinavien AB
26271 Angelholm

SWEDEN

Dieser Anhang (Stand: 1999-05-26) ist nur gültig in Verbindung mit dem oben genannten Zertifikat.

Rittal Produkte auf allen internationalen Märkten auf Erfolgskurs!

Konsequentes Qualitätsmanagement, perfekter Service und kompromißlose Kundenorientierung machen Rittal zu einem der weltweit erfolgreichsten Hersteller für Schaltschrank- und Gehäusetechnologie.

Die Einsatzgebiete von Rittal Produkten werden immer vielfältiger und die Anforderungen an sie immer komplexer. Nur konsequentes Qualitätsmanagement garantiert die ständige Verbesserung unserer Produkte, Dienstleistungen und internen Prozesse. Sie als unser Partner profitieren auf diese Weise durch gleichbleibend hohe Standards, die perfekte Erfüllung Ihrer Erwartungen und der Möglichkeit zur uneingeschränkten Nutzung aller Rittal Schaltschrank- und Gehäusesysteme.

Die Umsetzung unserer konsequenten Qualitätsphilosophie resultiert in international anerkannten Zertifizierungen. Neben den umfassenden Produktzertifizierungen nach weltweiten Standards, der Akkreditierung des Qualitätslabors durch den Deutschen Akkreditierungsrat DAR und durch Underwrites Laboratories UL ist das Rittal Qualitätsmanagementsystem weltweit umgesetzt und durch die Deutsche Gesellschaft zur Zertifizierung von Managementsystemen mbH (DQS) auch weltweit zertifiziert. Wir erreichen damit unser Ziel, unseren Partnern – überall in der Welt – den gleichen guten Service und die gleichen guten Produkte zur Verfügung zu stellen.

Eben umschalten auf Perfektion – und das mit Brief und Siegel!



Das neue QS-Labor
in Herborn



Alle Sektionen des Rittal Prüf- und Test-Labors sind vom Deutschen Akkreditierungsrat akkreditiert.



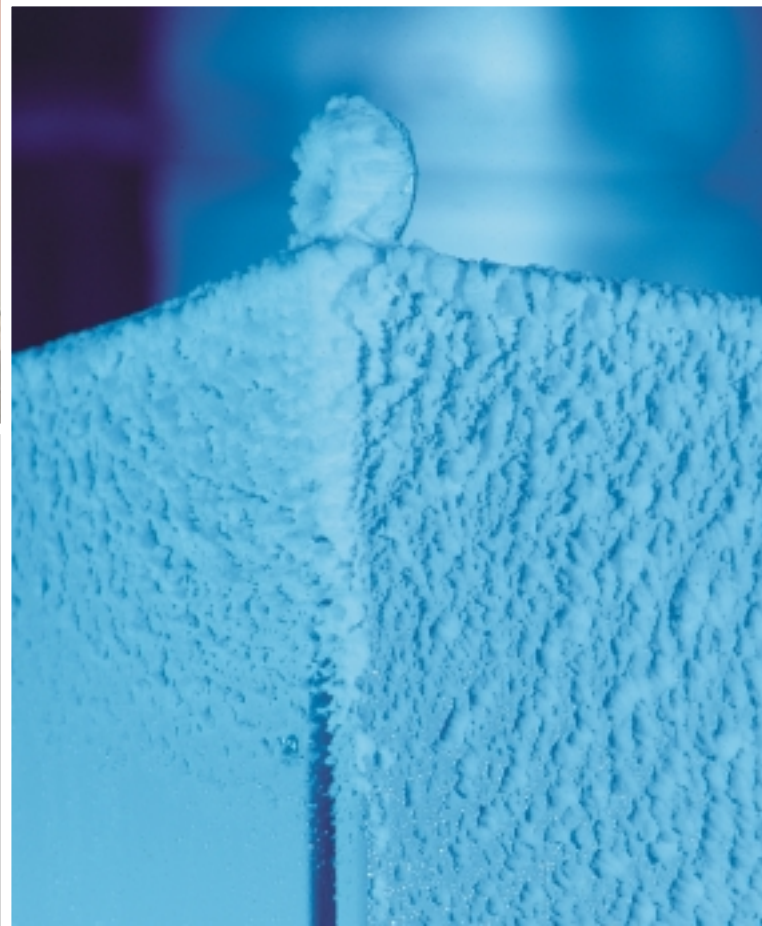
Qualität auf de

Jeden Tag aufs Neue müssen die Schaltschrank- und Gehäusesysteme von Rittal im unternehmenseigenen Qualitätslabor beweisen, daß sie aufgrund kompromißlos hoher Standards für maximalen Kundennutzen stehen.

1. **Jederzeit perfekt geschirmt:**
Rittal Produkte im EMV-Testlabor



2. **Eiskalt:**
Simulation extremer Klimabedingungen in Kälte- und Wärmekammern



3.

em Prüfstand ...

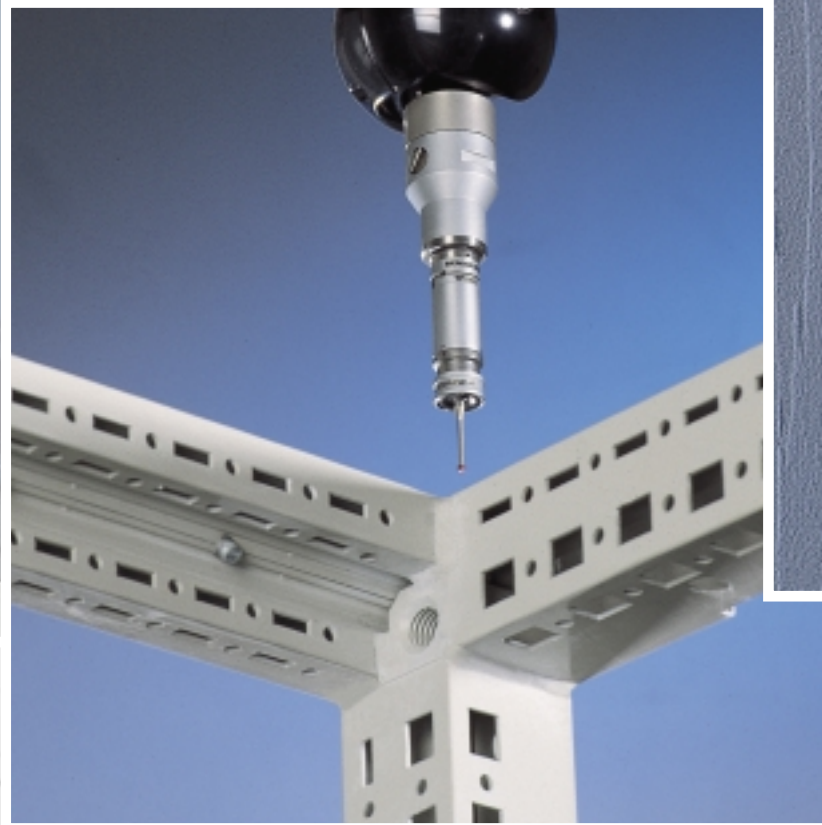
... kundenorientiert,
praxisnah und auf dem
neuesten Stand der
Technik!

Stabile Verhältnisse:

Mechanische Belastungstests
durch Druck- und Zugkräfte



4. **Auf den tausendstel
Millimeter genau:**
die 3-D-Vermessung



5. **Dem Staub
keine Chance:**
Prüfung auf
Partikel-Dichtigkeit
nach EN 60529,
IP 54 und IP 64



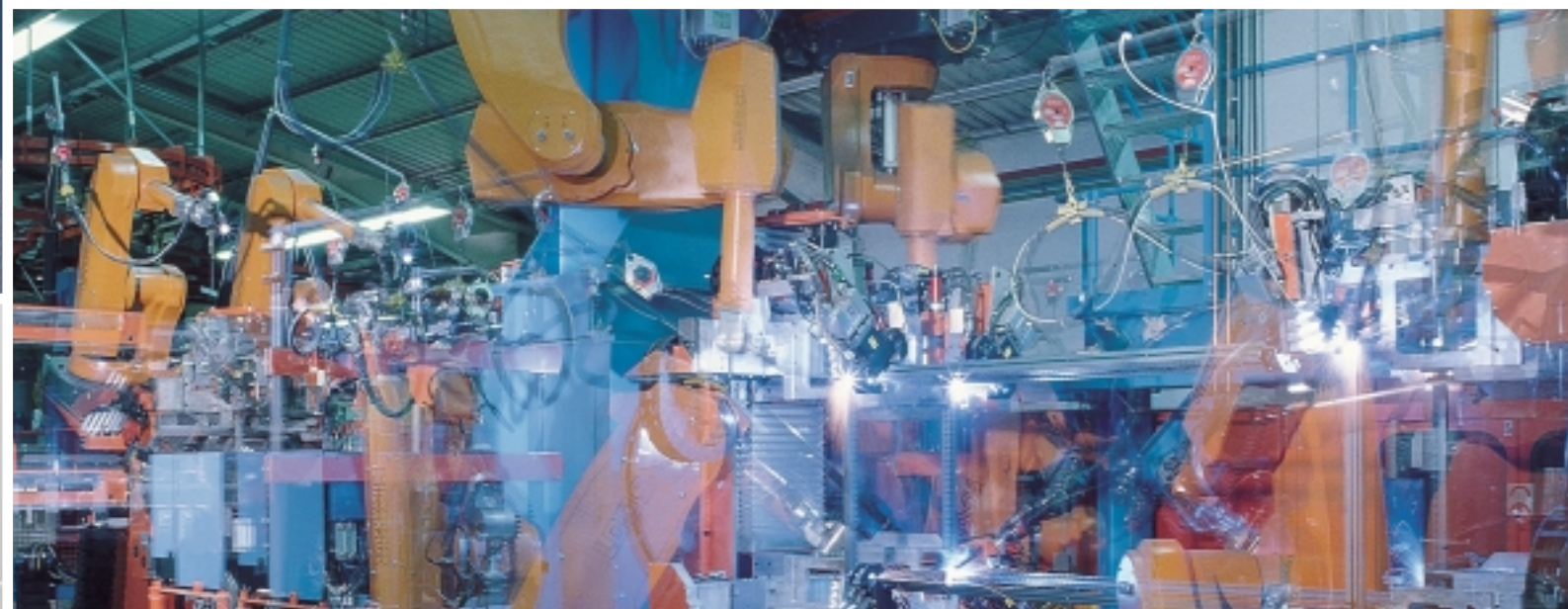


6. Vollkontakt:
Prüfung des
Schutzleiterverbindungs-
und Isolationswiderstandes
nach EN 50298

**7. Wasserdichte
Angelegenheit:**
der Strahlwassertest
nach EN 60529
oder UL 50

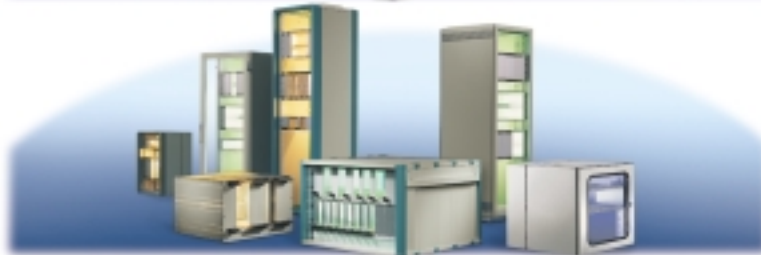


**8. Auf den Punkt
genau:**
Qualität natürlich
auch in der
Fertigung





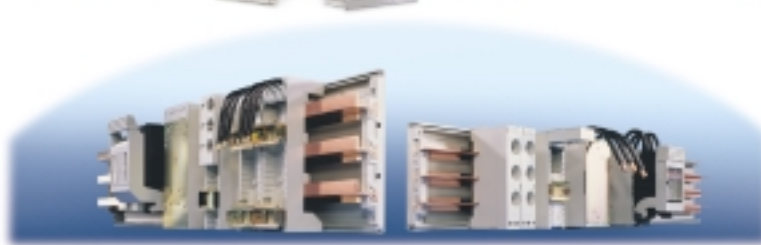
SCHALTSCHRANK-SYSTEME



ELEKTRONIK-AUFBAU-SYSTEME



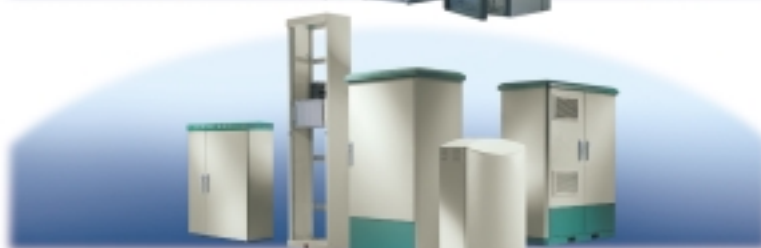
SCHALTSCHRANK-KLIMATISIERUNG



STROMVERTEILUNGSKOMPONENTEN



DATEN-ÜBERTRAGUNGSKOMPONENTEN



OUTDOOR-GEHÄUSE

SERVICE WELTWEIT

Die Leistungsfähigkeit des internationalen Netzwerkes eines Global-Players verbindet Rittal mit marktspezifischer und persönlicher Betreuung.

Durch den dynamischen Prozeß der Kommunikation werden vorhandene Gemeinsamkeiten ausgebaut und neue angeregt.

Rittal kennt durch die regionale Nähe die Bedürfnisse und Wünsche seiner Kunden und setzt diese in schnelle und kostengünstige Lösungen um.

Rittal-Werk · Rudolf Loh GmbH & Co. KG · Postfach 1662 · D-35726 Herborn
Telefon 0 27 72/5 05-0 · Telefax 0 27 72/5 05-23 19 · eMail: info@rittal.de · Internet: <http://www.rittal.de>



Umschalten auf Perfektion RITTAL