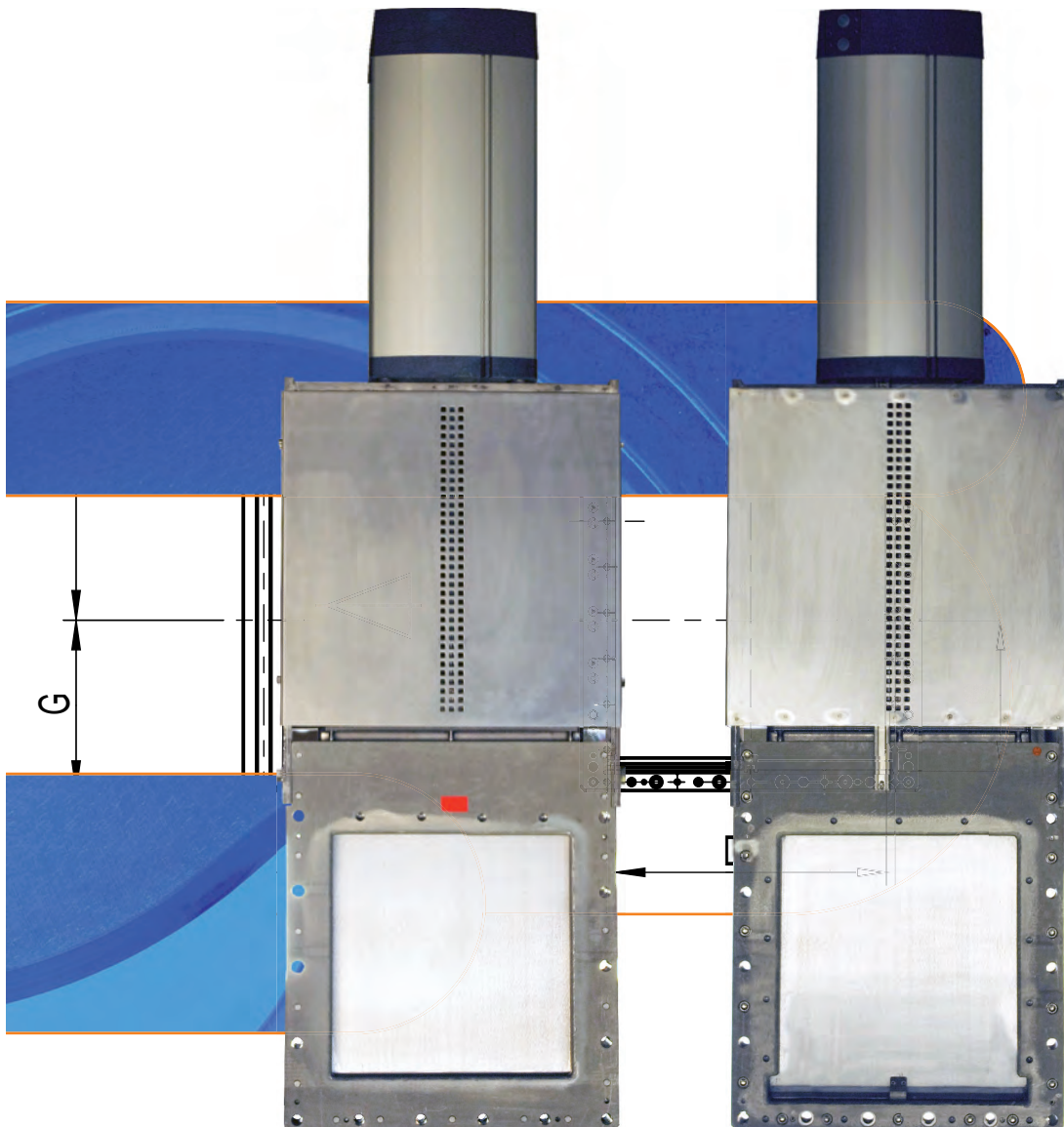


Armaturen aus Edelstahl

Reject-Schieber

SAQP/G



MARTIN LOHSE GmbH
 Unteres Paradies 63 · 89522 Heidenheim
 Postfach 1565 · 89505 Heidenheim
 Tel. +49(0)7321 / 755-42 · Fax +49(0)7321 / 755-97
 server.ab@lohse-gmbh.de
 www.lohse-gmbh.de

Einsatzgebiete



Einsatz allgemein

- Medien mit Rejectanteil
- grobkörnige Medien (Granulate)
- feinkörnige Medien (Pulver)
- Temperaturbereich -10 bis 80° C



Einsatzorte

- Ablassschieber am Pulper
- Ausschleusvorrichtungen
- Ab- und Entleereinrichtungen

Beschreibung

- Edstahlschieber mit quadratischem Ein- und Auslauf.
- Rechteckige Bauform.
- Aussparung im Auslauf ermöglicht freies Herausfallen der Störstoffe.
- Schieberplatte aus Edelstahl, vorbereitet zum Anbringen von Schalttaster für Endlagenüberwachung.
- Sieberplattenführung mittels Gleitschalen und Gleitleisten gewährleistet höchste Gleiteigenschaften
- Auswechselbare Gleitelemente

Wasserdicht

Dichtheitsprüfung nach DIN EN 12266-02:2012-04
Tabelle A5, Prüfmedium Flüssigkeit, Leckrate A

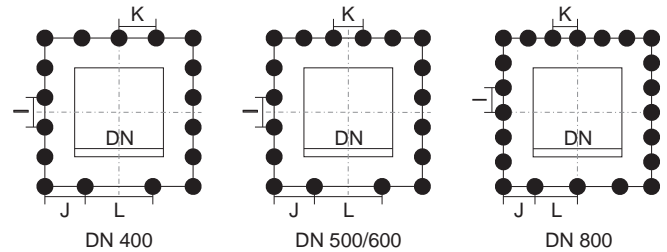
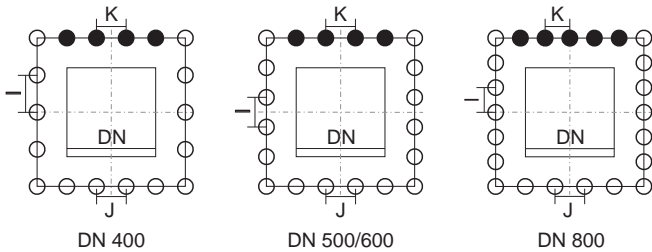
Werkstoffbeschreibung

- Gehäuse 1.4571
- Schieberplatte 1.4571
- Dichtungen EPDM
- Gleitleisten RCH 1000
(ultrahochmolekulares Niederdruck-Polyäthylen)
- Bügel St 37
- max. Betriebsdruck 4 bar
- max. Betriebstemperatur 80° C

Flanschbohrungen für LOHSE SAQ-Schieber mit metrischem Gewinde nach LOHSE-Standard

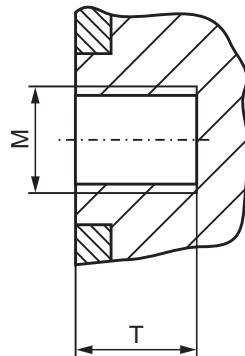
Einlaufseite

Auslaufseite



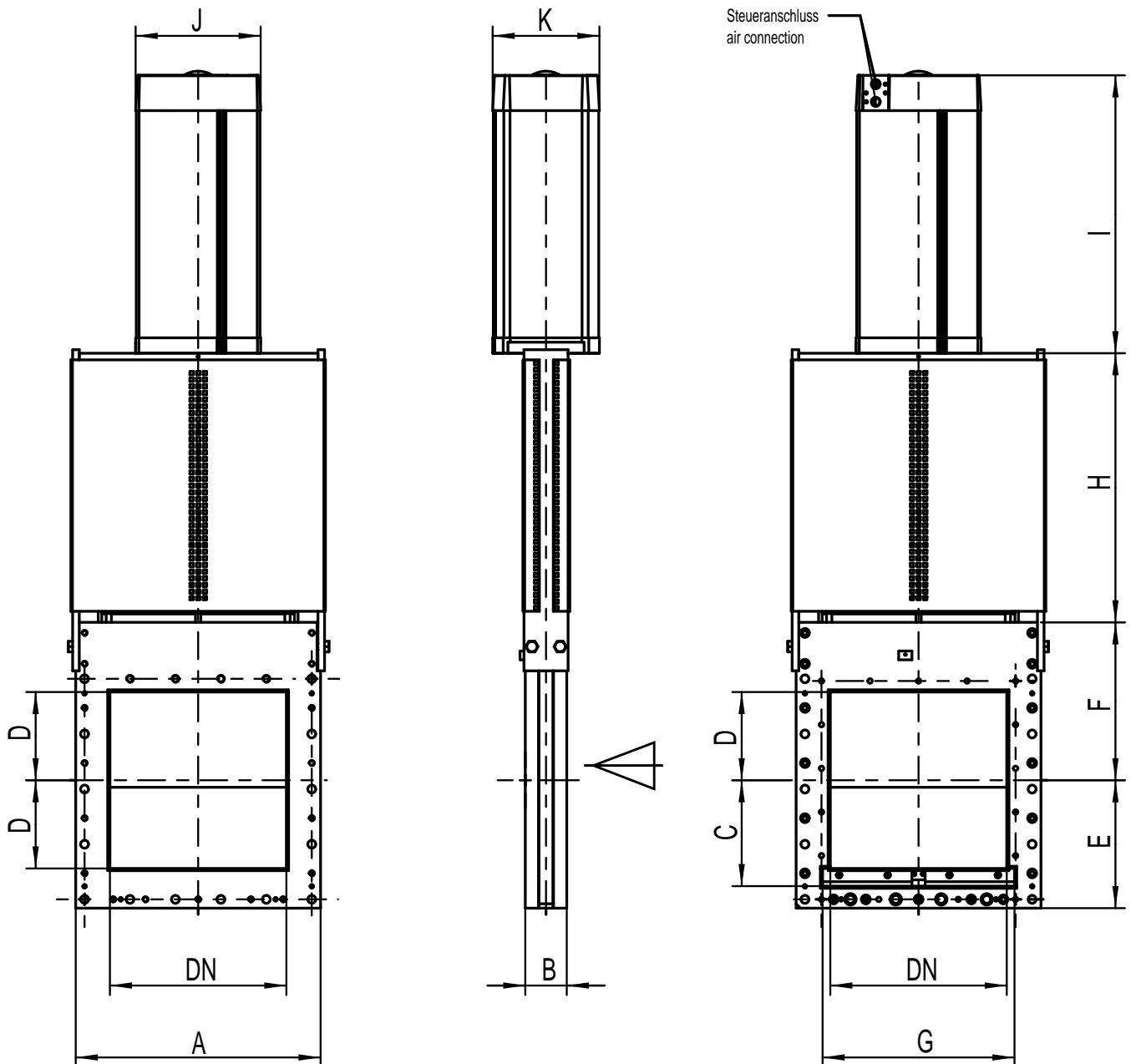
DN [mm]	Z	M	T [mm]	Z1	Z2	l [mm]	J [mm]	K [mm]
400	18	M16	21	4	14	125	103	103
500	20	M20	16	4	16	113	123	123
600	20	M20	16	4	16	132	145	145
800	23	M20	23	5	18	153	186	155

DN [mm]	Z	M	T [mm]	Z1	l [mm]	J [mm]	K [mm]	L [mm]
400	17	M12	15	17	99	130	110	180
500	18	M12	15	18	122	150	109	246
600	18	M12	17	18	150	187	131	290
800	23	M12	20	23	135	208	170	217



- Z = Gesamtanzahl der Löcher
- Z1 = Anzahl der Gewindelöcher
- Z2 = Anzahl der Durchgangslöcher
- T = nutzbare Gewindetiefe

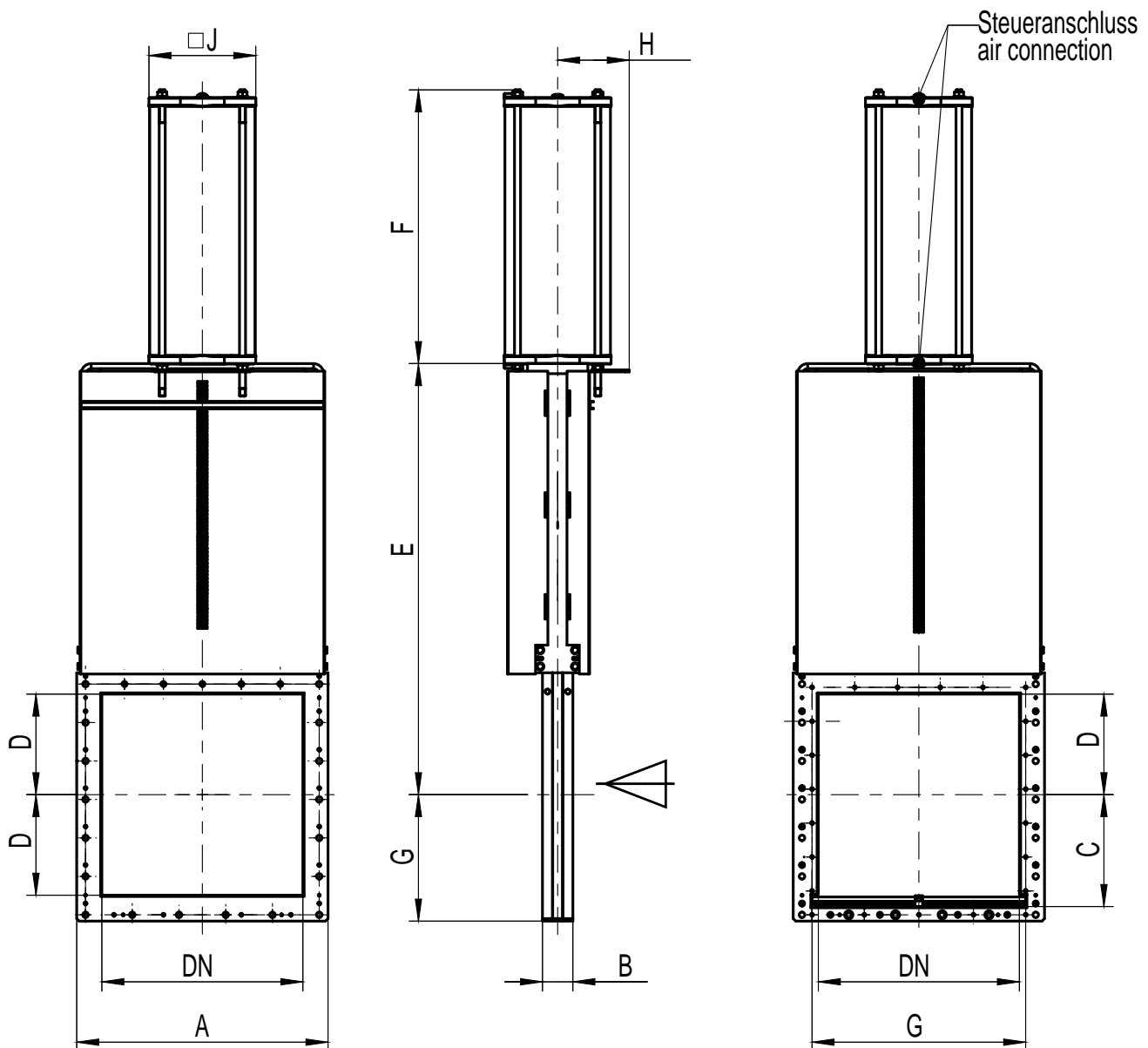
Reject-Schieber aus Edelstahl
quadratischer Ein- und Auslauf
Pneumatikzylinder und Schutzvorrichtung



DN	BD [bar]	A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	K	Zyl. Ø	Steueranschluss	Steuerdruck
400	4	555	94	240	200	290	358	435	610	630	283	242	230	G 1/2"	6

Maße in mm; Flanschbohrungen auf Anfrage; Steueranschluss nach VDI/VDE 3845 (NAMUR).
Andere Nennweiten auf Anfrage.

Reject-Schieber aus Edelstahl
quadratischer Ein- und Auslauf
Pneumatikzylinder und Schutzvorrichtung



DN	BD [bar]	A	B	C	D	E	F	G	H	J	Zyl. Ø	Steueranschluss	Steuerdruck
500	2,5	655	96	290	250	1179	721	350	200	318	300	G 1/2"	6
600	2	765	95	340	300	1348	823	400	200	318	300	G 1/2"	6
800	1,5	1000	121	445	400	1715	1089	503	285	425	400	G 3/4"	6

Maße in mm; Flanschbohrungen auf Anfrage.
Andere Nennweiten auf Anfrage.

Germany + Switzerland

MARTIN LOHSE GmbH
Postfach 1565
89505 Heidenheim
Phone: +49 (0) 73 21 / 7 55-0
Fax: +49 (0) 73 21 / 7 55-99
server.ab@lohse-gmbh.de
www.lohse-gmbh.de

Australia, New Zealand, Indonesia, Singapore, Malaysia

P.T. VOITH PAPER
Jl. Permata V Lot EE - 1
Kawasan Industri KIIC
Karawang 41361, INDONESIA
Phone : +62 267 419 719
Fax : +62 267 419 717

Austria (Papier- + Zellstoffindustrie, Abwasser + Kläranlagen) + CZ, SK, SLO, SRB, HR, H

Peter Reiter
Handel Mazzetti-Str. 85
3100 St. Pölten
Phone: +43 (0) 27 42 / 7 73 66
Fax: +43 (0) 27 42 / 7 73 66
office@industriearmaturen.at

Austria

Klinger Gebetsroither GmbH & Co KG
Am Kanal 8-10
2352 Gumpoldskirchen
Phone: +43 2252 60 71 00 3029
Fax: +43 2252 60 71 00 3010
gerhard.praxmarer@gebetsroither.at
www.gebetsroither.at

Belgium

Hanwel Belgium N.V.
Winninglaan 15
9140 Temse
Phone: +32 (0) 3 / 7 11 03 53
Fax: + 32 (0) 3 / 7 11 05 79
info@hanwel.be
www.hanwel.be

Chile

INTERTECH
Prat 116, Of 31
Curicó, Chile
phone +56.075.322033
www.inter-tech.cl
n.flores@inter-tech.cl

People's Rep. Of China

Shanghai Fier Mechanical Co. LTD
Room B4, 15/F HuaFu Bldg.
No. 585 LongHua xi Rd.
ShangHai, China 200232
Phone: +86-21-54591038
Fax: +86-21-54240616
MP: 13611665381
shfier@163.com
www.fier.com.cn

Denmark

Uni-Valve A/S
Sydvestvej 138 – 140
2600 Glostrup
Phone: +45 (0) 43 43 82 00
Fax: +45 (0) 43 43 74 75
mail@uni-valve.com
www.uni-valve.com

Finland

Klinger Finland Oy
Aseko
Tinankuja 3
02430 Masala
Phone: +358 (0) 10 400 10 12
Fax: +358 (0) 10 400 12 00
info@aseko.fi
www.aseko.fi

France, MA, TN, DZ

T.N.P.
30 Boussegré
58140 Lormes
Phone: +33 (0) 1 / 55 97 11-11
Fax: +33 (0) 1 / 48 83 52 07
contact@tnp.fr
www.tnp.fr

Great Britain

Voith Turbo Ltd.
6 Beddington Farm Road
Croydon, Surrey CRO, 4XB
Phone: +44 (0) 2 08 / 6 67 30 13
Fax: +44 (0) 2 08 / 6 67 04 03
matthew.healy@voith.com

Greece

Niko Mikopoulos, BSc.
Metron Str. 28
17123 Nea Smyrni-Athens
Phone: +30 6 98 305 10 70
n.mikopoulos@nm-bc.com

India

Antrieb Technik Private Limited
59 (old 359) Sidco Industrial Estate
Ambattur
Chennai-600 098
Tamilnadu / INDIA
Phone: +91 (44) 262 – 58303
Fax: +91 (44) 2819 – 3718
antrieb.technik@gmail.com

Israel

P.B.A Wiesner Agencies Ltd.
P. O. Box 4622
Petach-Tikva 49277
Phone: +972 (0) 3 / 9 05 21 11
Fax: +972 (0) 3 / 9 05 21 10
ofra@pba.co.il

Italy

Techno Paper S.R.L.
Viale Certosa 269
20151 Milano (MI)
Phone: +39 (0) 02 78627750
Fax: +39 (0) 02 45471638
info@techno-paper.com
www.techno-paper.com

Japan

Voith IHI Paper Technology Co.Ltd.
River City M-SQUARE 7F
2-1-6 Tsukuda, Chuo-ku
1040051 Tokyo
Phone: +81 3 6221 3108
Fax: +81 3 6221 3126

Korea

C.S-Automation Co., Ltd. (Customer Satisfaction Automation)
#804 Sejung Technovalley
279-5 Songjeong-Dong
Heungdeok-Gu
Cheongju-Si
South Korea. 361-290
Phone: +82 43 276 1332
Fax: +82 43 278 1332
changseol@korea.com

Netherlands

Hanwel B. V.
Jan Tinbergenstraat 209
7559 SP Hengelo
The Netherlands
Phone: +31 74-2650000
Fax: +31 74-2650001
verkoop@hanwel.com
www.hanwel.com

Norway

KSB Norge AS
Haugenveien 29
1400 SKI
Phone: +47 96 900 900
firmapost@ksb.com
www.ksb.com/ksb-no

Philippines

R. Dan and Co., Inc.
20 Alfonso St.
Rosario
Pasig City 1609
Phone: +632 – 6558796
Fax: +632 – 6562089
ester.poe@robertdan.com.ph
www.robertdan.com.ph

Poland

Waldemar Kulicki
ul. Heweliusza 37/4
87-148 Papowo Toruńskie
Phone: +48 56 / 6783399
Fax: +48 56/ 6783880
waldemar-kulicki@wp.pl
www.wkulicki.eu

Rep. of South Africa

Voith Turbo (Pty) Ltd
P.O. Box 13171
Witfield, 1467
Gauteng, SOUTH AFRICA
Phone: +27 11 418 4000
Fax: +27 11 418 4080
info.vtza@voith.com
www.rsa.voithturbo.com

Spain, Portugal

CELPAP EQUIPOS, S.L.
C/Amposta, 14-18
08174 Sant Cugat del Vallés
(Barcelona)
Phone +34 93 415 18 75
celpap@celpap.com
www.celpap.com

Sweden

PA-Ventiler AB
Sagbäcksvägen 3B
43736 Lindome
Phone: +46 (0) 31 / 99 25 00
Fax: +46 (0) 31 / 99 25 03
info@paventiler.se
www.paventiler.se

Taiwan

E-Chen Engineering Co., Ltd.
3F-3, No. 151, Sec. 4,
Hsin-Yi Road,
Taipei, Taiwan, R.O.C.
Phone: +886 (0) 22 / 7056185
Fax: +886 (0) 22 / 7 04 59 67
echen123@ms15.hinet.net

Thailand

Weston Myer Ltd.
8 Soi Seri-Thai 58
Seri-Thai Road
10510 Minburi Bangkok
Phone: +66 (0) 2 / 3 74 58 69
Fax: +66 (0) 2 / 3 75 – 11 79
comm1@westonmyer.com

Turkey

Sanrep Kağıt San. ve Tic. Ltd. Şti.
Altıyol, Kuşdili Caddesi No:19/7
H.Fazlıoğlu İş Merkezi
34714 Kadıköy – İSTANBUL
Phone: +90 216 345 40 48
Fax: +90 216 330 73 12
sanrep@sanrep.com
www.sanrep.com

USA, Canada, Mexico

Voith Paper Inc.
2200 N. Roemer Rd.
Appleton, WI 54912-2237
Phone: +1 920 – 358 – 2396
Fax: +1 920 – 731 – 5126
VPAWSpareParts@voith.com