# DIN-DVGW-Baumusterprüfzertifikat

## *DIN-DVGW type examination certificate*

**NW-6215BS5030**
Registriernummer
*registration number*

| | |
|---|---|
| **Anwendungsbereich**<br>***field of application*** | Produkte der Wasserversorgung<br>*products of water supply* |
| **Zertifikatinhaber**<br>***owner of certificate*** | A.R.I. Flow Control Accessories Ltd.<br>Kibbutz Kfar Charuv, IL-12923 Ramat Hagolan |
| **Vertreiber**<br>***distributor*** | A.R.I. Flow Control Accessories Ltd.<br>Kibbutz Kfar Charuv, IL-12923 Ramat Hagolan |
| **Produktart**<br>***product category*** | Armaturen für die Wasserversorgung: Be- und Entlüftungsventile für die Trinkwasserversorgung (6215) |
| **Produktbezeichnung**<br>***product description*** | Be- und Entlüftungsventile für die Trinkwasserversorgung |
| **Modell**<br>***model*** | D-040, D-050, D-060, S-050, D-070 |
| **Prüfberichte**<br>***test reports*** | Kontrollprüfung Labor: 404.651-2 vom 29.10.2012 (ÖFI)<br>Baumusterprüfung: 404.651-2 vom 19.12.2011 (ÖFI)<br>KTW-Prüfung: 406.081/1 vom 25.02.2013 (ÖFI)<br>Mikrobiologische Prüfung: 406.045/1 vom 19.10.2012 (ÖFI)<br>KTW-Prüfung: 406.081/2 vom 25.02.2013 (ÖFI) |
| **Prüfgrundlagen**<br>***test basis*** | DVGW W 363 (01.06.2010)<br>DIN EN 1074-1 (01.07.2000)<br>DIN EN 1074-4 (01.10.2000)<br>UBA KTW (07.10.2008)<br>BGA KTW (12.12.1985)<br>DVGW W 270 (01.11.2007) |
| **Ablaufdatum / AZ**<br>***date of expiry / file no.*** | 22.02.2016 / 13-0133-WNV |

70028-04-A.DE

10.04.2013 GI A-1/2
Datum, Bearbeiter, Blatt, Leiter der Zertifizierungsstelle
*date, issued by, sheet, head of certification body*

DVGW CERT GmbH ist von der DAkkS nach DIN EN 45011:1998 akkreditierte Stelle für die Zertifizierung von Produkten der Energie- und Wasserversorgung.

*DVGW CERT GmbH is an accredited body by DAkkS according to EN 45011:1998 for certification of products for energy and water supply industry.*

DAkkS
Deutsche Akkreditierungsstelle
D-ZE-16028-01-01

DVGW CERT GmbH
Zertifizierungsstelle
Josef-Wirmer-Str. 1-3
53123 Bonn
Tel. +49 228 91 88 - 888
Fax +49 228 91 88 - 993
www.dvgw-cert.com
info@dvgw-cert.com

| **Typ**<br>***type*** | **Technische Daten**<br>***technical data*** | **Bemerkungen**<br>***remarks*** |
|---|---|---|
| Familie D-040, S-050 | Nennweite: DN 15 | |
| Familie D-040, S-050 | Nennweite: DN 20 | |
| Familie D-040, S-050, D-050 | Nennweite: DN 25 | |
| Familie D-040, S-050, D-050 | Nennweite: DN 50 | |
| Familie D-040, S-050, D-050 | Nennweite: DN 80 | |
| Familie D-050, D-060 | Nennweite: DN 100 | |
| Familie D-050, D-060 | Nennweite: DN 150 | |
| Familie D-050, D-060 | Nennweite: DN 200 | |
| Familie D-050, D-060 | Nennweite: DN 250 | |
| Familie D-070 | Nennweite: DN 300 | |

| **Ausführungsvariante**<br>***type variation*** | **Erläuterungen**<br>***explanations*** |
|---|---|
| Familie D-040 | selbsttätiges 3-Wege Be- und Entlüftungsventil; PN16; Nennweiten: DN 80 bis DN 200 |
| Familie D-050 | selbsttätiges 3-Wege Be- und Entlüftungsventil; PN16; Nennweiten: DN 100 bis DN 300 |
| Familie D-060 | selbsttätiges Belüftungsventil; PN10; Nennweiten: DN 50 |
| Familie S-050 | selbsttätiges Belüftungsventil; PN16; Nennweiten: DN 80 bis DN200 |
| Familie D-040 | Ausführungen: D-040-B, D-040-VA, D-040-C, D-040-Mini, DT-040-Micro, D-090 |
| Familie D-050 | Ausführungen: D-050, D-050-C, D-052, K-010, K-012, K-014, K-016 |
| Familie D-060 | Ausführungen: D-060, D-060-C, D-060-HF, D-060-NS, K-060, K-062, K-062-HF, K-060 NS, K-062 NS |
| Familie S-050 | Ausführungen: S-050-B, S-050-C, S-050-VA, S-052, S-012, S-014, S-016 |
| Familie D-070 | Ausführungen: D-070, D-070-M1, D-070-I, D-070-P, D-070-P M1, D-070-P M2 |

DVGW

# DIN-DVGW type examination certificate

## *DIN-DVGW-Baumusterprüfzertifikat*

**NW-6215BS5030**
Registration Number
*Registriernummer*

| | |
|---|---|
| **Field of Application**<br>***Anwendungsbereich*** | products of water supply<br>*Produkte der Wasserversorgung* |
| **Owner of Certificate**<br>***Zertifikatinhaber*** | A.R.I. Flow Control Accessories Ltd.<br>Kibbutz Kfar Charuv, IL-12923 Ramat Hagolan |
| **Distributor**<br>***Vertreiber*** | A.R.I. Flow Control Accessories Ltd.<br>Kibbutz Kfar Charuv, IL-12923 Ramat Hagolan |
| **Product Category**<br>***Produktart*** | valves for water supply: valves for water supply, air valves (6215) |
| **Product Description**<br>***Produktbezeichnung*** | aeration and ventilation valve for water supply |
| **Model**<br>***Modell*** | D-040, D-050, D-060, S-050, D-070 |
| **Test Reports**<br>***Prüfberichte*** | laboratory control test: 404.651-2 from 29.10.2012 (ÖFI)<br>type testing: 404.651-2 from 19.12.2011 (ÖFI)<br>KTW testing: 406.081/1 from 25.02.2013 (ÖFI)<br>hygienic testing: 406.045/1 from 19.10.2012 (ÖFI)<br>KTW testing: 406.081/2 from 25.02.2013 (ÖFI) |
| **Test Basis**<br>***Prüfgrundlagen*** | DVGW W 363 (01.06.2010)<br>DIN EN 1074-1 (01.07.2000)<br>DIN EN 1074-4 (01.10.2000)<br>UBA KTW (07.10.2008)<br>BGA KTW (12.12.1985)<br>DVGW W 270 (01.11.2007) |
| **Date of Expiry / File No.**<br>***Ablaufdatum / Aktenzeichen*** | 22.02.2016 / 13-0133-WNV |

70028-04-A-DE

10.04.2013 Gl A-1/2
Date, Issued by, Sheet, Head of Certification Body
Datum, Bearbeiter, Blatt, Leiter der Zertifizierungsstelle

DVGW CERT GmbH is an accredited body by DAkkS according to EN 45011:1998 for certification of products for energy and water supply industry.

*DVGW CERT GmbH ist von der DAkkS nach DIN EN 45011:1998 akkreditierte Stelle für die Zertifizierung von Produkten der Energie- und Wasserversorgung.*

DAkkS
Deutsche Akkreditierungsstelle
D-ZE-16028-01-01

DVGW CERT GmbH
Zertifizierungsstelle
Josef-Wirmer-Str. 1-3
53123 Bonn
Tel. +49 228 91 88 - 888
Fax +49 228 91 88 - 993
www.dvgw-cert.com
info@dvgw-cert.com

| **Type**<br>***Typ*** | **Technical Data**<br>***Technische Daten*** | **Remarks**<br>***Bemerkungen*** |
|---|---|---|
| Familie D-040, S-050 | nominal diameter: DN 15 | |
| Familie D-040, S-050 | nominal diameter: DN 20 | |
| Familie D-040, S-050, D-050 | nominal diameter: DN 25 | |
| Familie D-040, S-050, D-050 | nominal diameter: DN 50 | |
| Familie D-040, S-050, D-050 | nominal diameter: DN 80 | |
| Familie D-050, D-060 | nominal diameter: DN 100 | |
| Familie D-050, D-060 | nominal diameter: DN 150 | |
| Familie D-050, D-060 | nominal diameter: DN 200 | |
| Familie D-050, D-060 | nominal diameter: DN 250 | |
| Familie D-070 | nominal diameter: DN 300 | |

| **Type Variation**<br>***Ausführungsvariante*** | **Explanations**<br>***Erläuterungen*** |
|---|---|
| Familie D-040 | automatic 3-way aeration and ventilation valve; PN 16; nominal diameters: DN 80 - DN 200 |
| Familie D-050 | automatic 3-way aeration and ventilation valve; PN 16; nominal diameters: DN 100 - DN 300 |
| Familie D-060 | automatic ventilation valve; PN 10; nominal diameters: DN 50 |
| Familie S-050 | automatic ventilation valve; PN 16; nominal diameters: DN 80 - DN 200 |
| Familie D-040 | variations: D-040-B, D-040-VA, D-040-C, D-040-Mini, DT-040-Micro, D-090 |
| Familie D-050 | variations: D-050, D-050-C, D-052, K-010, K-012, K-014, K-016 |
| Familie D-060 | variations: D-060, D-060-C, D-060-HF, D-060-NS, K-060, K-062, K-062-HF, K-060 NS, K-062 NS |
| Familie S-050 | variations: S-050-B, S-050-C, S-050-VA, S-052, S-012, S-014, S-016 |
| Familie D-070 | variations: D-070, D-070-M1, D-070-I, D-070-P, D-070-P M1, D-070-P M2 |