



**CERT**

# DVGW-Baumusterprüfzertifikat

## DVGW type examination certificate

**DW-9191CO0161**

Registriernummer  
registration number

|                                                             |                                                                                                                                                                                                                                                                     |
|-------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Anwendungsbereich</b><br><i>field of application</i>     | Produkte der Wasserversorgung<br><i>products of water supply</i>                                                                                                                                                                                                    |
| <b>Zertifikatinhaber</b><br><i>owner of certificate</i>     | Watercryst Wassertechnik GmbH<br>Elsa-Brandström-Straße 31, D-42781 Haan                                                                                                                                                                                            |
| <b>Vertreiber</b><br><i>distributor</i>                     | Watercryst Wassertechnik GmbH<br>Elsa-Brandström-Straße 31, D-42781 Haan                                                                                                                                                                                            |
| <b>Produktart</b><br><i>product category</i>                | Geräte und Anlagen zur Behandlung von Trinkwasser: Kalkschutzanlage (9191)                                                                                                                                                                                          |
| <b>Produktbezeichnung</b><br><i>product description</i>     | Kalkschutzanlage für die Trinkwasserinstallation                                                                                                                                                                                                                    |
| <b>Modell</b><br><i>model</i>                               | Biocat WS 9 - WS 12                                                                                                                                                                                                                                                 |
| <b>Prüfberichte</b><br><i>test reports</i>                  | Kontrollprüfung Labor: vom 10.08.2023 (TZW)<br>Ergänzungsprüfung: KT 064/15 +CA 010/15 vom 15.06.2015 (TZW)<br>Baumusterprüfung: CA 007/13 vom 27.05.2013 (TZW)<br>Hygiene: KIWA-22-DW-10260 vom 30.03.2022 (KIG)<br>Hygiene: KIWA-22-DW-10261 vom 30.03.2022 (KIG) |
| <b>Prüfgrundlagen</b><br><i>test basis</i>                  | DVGW W 510 (01.04.2004)<br>DVGW W 512 (01.09.1996)<br>UBA BWGL-Metalle (11.01.2023)<br>UBA ELASTOM (16.03.2016)<br>UBA KTW-BWGL (07.03.2022)<br>DVGW W 270 (01.11.2007)                                                                                             |
| <b>Ablaufdatum / AZ</b><br><i>date of expiry / file no.</i> | 27.05.2028 / 23-0360-WNV                                                                                                                                                                                                                                            |

70028-04-A-DE

01.09.2023 GI A-1/2

Datum, Bearbeiter, Blatt, Leiter der Zertifizierungsstelle  
date, issued by, sheet, head of certification body

*W. Th.*



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

| <b>Typ</b><br><i>type</i> | <b>Technische Daten</b><br><i>technical data</i>                      | <b>Bemerkungen</b><br><i>remarks</i> |
|---------------------------|-----------------------------------------------------------------------|--------------------------------------|
| Biocat WS 9               | Druckstufe: PN 10<br>Nennweite: DN 32<br>Volumendurchfluss: 1,5 m³/h  |                                      |
| Biocat WS 10              | Druckstufe: PN 10<br>Nennweite: DN 32<br>Volumendurchfluss: 2,52 m³/h |                                      |
| Biocat WS 11              | Druckstufe: PN 10<br>Nennweite: DN 32<br>Volumendurchfluss: 3,5 m³/h  |                                      |
| Biocat WS 12              | Druckstufe: PN 10<br>Nennweite: DN 32<br>Volumendurchfluss: 5 m³/h    |                                      |

**zertifizierte Bauteile / Werkstoffe****certified components**

| <b>Registr.-Nr.</b><br><i>registration no.</i> | <b>Bauteil (Produktart)</b><br><i>component</i>           | <b>Modell/Typ</b><br><i>model/type</i>                       | <b>Hersteller</b><br><i>manufacturer</i>                      |
|------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------|
| NW-6312AS2269                                  | Einsteckrückflussverhinderer                              | OF, OD, OV, NV, CV,<br>SYR/OV32, NV32                        | NEOPERL GmbH                                                  |
| NW-6312BQ0188                                  | Einsteckrückflussverhinderer                              | 530.../53039; 53043; 53049                                   | ABA BEUL GmbH<br>Manufaktur für Armaturen und<br>Gussbauteile |
| DW-6310CM0313                                  | Kombination aus Rückflussverhinderer<br>und Absperrventil | JRG LegioStop Non-return<br>valve, 52.../5266; 5262;<br>5281 | Georg Fischer JRG AG                                          |
| HW-0802DM0632                                  | Bauteile aus Kunststoffen,<br>Produktgruppe P2            | PA / Bauteile/Bauteile                                       | Watercryst Wassertechnik GmbH                                 |
| HW-0802DM0633                                  | Bauteile aus Kunststoffen,<br>Produktgruppe P2            | PA / Bauteile/Bauteile                                       | Watercryst Wassertechnik GmbH                                 |
| HW-1002DM0637                                  | Bauteile aus Kunststoffen,<br>Produktgruppe P1            | PP-H / Bauteile/Bauteile                                     | Watercryst Wassertechnik GmbH                                 |
| HW-1002DM0638                                  | Bauteile aus Kunststoffen,<br>Produktgruppe P1            | PP-H / Bauteile/Bauteile                                     | Watercryst Wassertechnik GmbH                                 |
| HW-0804DN0068                                  | Bauteile aus Elastomeren,<br>Produktgruppe P2             | EPDM 70.10-02/EPDM                                           | Angst + Pfister AG                                            |
| HW-0804DN0534                                  | Bauteile aus Elastomeren,<br>Produktgruppe P2             | EPDM 70.54-02/Dichtungen                                     | Angst + Pfister AG                                            |

DVGW