



**CERT**

# DVGW-Baumusterprüfzertifikat

## DVGW type examination certificate

**DW-8137DO0271**

Registriernummer  
registration number

<b>Anwendungsbereich</b> <i>field of application</i>	Produkte der Wasserversorgung <i>products of water supply</i>
<b>Zertifikatinhaber</b> <i>owner of certificate</i>	HUNDHAUSEN-Kunststofftechnik GmbH Justus-von-Liebig-Straße 27/29, D-28832 Achim
<b>Vertreiber</b> <i>distributor</i>	HUNDHAUSEN-Kunststofftechnik GmbH Justus-von-Liebig-Straße 27/29, D-28832 Achim
<b>Produktart</b> <i>product category</i>	Kunststoff-Druckrohre für Versorgungsleitungen: PE-100 Rohre für die Wasserversorgung, Abmessungsgruppe 1 (DN < 75) (8137)
<b>Produktbezeichnung</b> <i>product description</i>	Zweischichtiges Kunststoffrohr aus PE 100-RC für die Trinkwasserversorgung, Abmessungsgruppe 1
<b>Modell</b> <i>model</i>	PE 100-RC Rohr "Hundhausen"
<b>Prüfberichte</b> <i>test reports</i>	Baumusterprüfung: 226407 vom 25.07.2023 (SKZ)
<b>Prüfgrundlagen</b> <i>test basis</i>	DIN EN 12201-2 (01.12.2013) DIN CEN/TS 12201-7 (01.05.2014) UBA KTW-BWGL (07.03.2022)

**Ablaufdatum / AZ** 25.07.2028 / 22-0532-WNE  
*date of expiry / file no.*

14.12.2023 Gri A-1/2 *J.A. W. 72*  
Datum, Bearbeiter, Blatt, Leiter der Zertifizierungsstelle  
*date, issued by, sheet, head of certification body*



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> <i>type</i>	<b>Technische Daten</b> <i>technical data</i>	<b>Bemerkungen</b> <i>remarks</i>
Zweischichtiges Kunststoffrohr aus PE 100-RC, aussen blau, innen schwarz	Abmessungsreihe: SDR 11 Außendurchmesser: < 75 mm Fertigungsgruppe: 1 nach DIN CEN/TS 12201-7 Nenndurchmesser: < 75 mm	Nenndruck: 16 bar (SDR 11)

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

<b>Registr.-Nr.</b> <i>registration no.</i>	<b>Bauteil (Produktart)</b> <i>component</i>	<b>Modell/Typ</b> <i>model/type</i>	<b>Hersteller</b> <i>manufacturer</i>
HW-1002DO0442	Bauteile aus Kunststoffen, Produktgruppe P1	PE 100-RC blau, PE 100-RC schwarz / "Hundhausen"/Zweischichtiges Kunststoffrohr aus PE 100-RC, aussen blau, innen schwarz	HUNDHAUSEN-Kunststofftechnik GmbH

**Verwendungshinweise / Bemerkungen**  
*hints of utilization / remarks*

Bestätigung der trinkwasserhygienischen Eignung gemäß der EMPFEHLUNG "Konformitätsbestätigung der trinkwasserhygienischen Eignung von Produkten" des Umweltbundesamtes durch die „DVGW-Konformitätsbestätigung Hygiene“ mit der Registriernummer HW-1002DO0442





CERT

# DVGW-Konformitätsbestätigung Hygiene

## DVGW certificate of conformity hygiene

HW-1002DO0442

Registriernummer  
registration number

<b>Konformitätsbestätigung</b> <i>confirmation of conformity</i>	System 1+ mit Fremdüberwachung <i>system 1+ with audit testing</i>
<b>Zertifikatinhaber</b> <i>owner of certificate</i>	HUNDHAUSEN-Kunststofftechnik GmbH Justus-von-Liebig-Straße 27/29, D-28832 Achim
<b>Hersteller</b> <i>manufacturer</i>	HUNDHAUSEN-Kunststofftechnik GmbH Justus-von-Liebig-Straße 27/29, D-28832 Achim
<b>Produktart</b> <i>product category</i>	Hygienische Eignung nach System 1+: Bauteile aus Kunststoffen, Produktgruppe P1 (1002)
<b>Produktbezeichnung</b> <i>product description</i>	Zweischichtiges Kunststoffrohr aus PE 100-RC für die Trinkwasserversorgung
<b>Werkstoff/Modell</b> <i>material/model</i>	PE 100-RC blau, PE 100-RC schwarz / "Hundhausen"
<b>Prüfberichte</b> <i>test reports</i>	Zertifizierungsbericht: vom 08.12.2023 (ZGW) Erstinspektionsbericht: 62103 vom 06.07.2023 (SKZ)
<b>Prüfgrundlagen</b> <i>test basis</i>	DVGW CERT ZP 1000 (20.04.2022) UBA KTW-BWGL (07.03.2022) DIN EN 16421 (01.05.2015)

**Ablaufdatum / AZ** 07.12.2028 / 22-0531-WHE  
*date of expiry / file no.*

Hiermit wird bestätigt, dass das o.g. Produkt/Bauteil auf der Grundlage des Zertifizierungsprogrammes DVGW CERT ZP 1000 der zur Verfügung gestellten Produktinformationen, einschließlich der Rezepturangaben und des o.g. Bewertungsberichts die Anforderungen der unter Prüfgrundlagen genannten Bewertungsgrundlage/Leitlinie des Umweltbundesamtes für den rückseitig genannten Temperaturbereich erfüllt und dieser entspricht.

14.12.2023 Gri A-1/2

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



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 type</b>	<b>Technische Daten technical data</b>	<b>Bemerkungen remarks</b>
Zweischichtiges Kunststoffrohr aus PE 100-RC, aussen blau, innen schwarz	Anwendung: Trinkwasserversorgung Bauform: Rohr, zweischichtig Herstellungsverfahren: Koextrusion Temperaturbereich: Kaltwasser, bis 23 °C Werkstofftyp: PE 100-RC black / PE 100-RC blue	Abmessungsgruppe 1: Nenndurchmesser < 75 mm

Die unter Prüfberichte aufgeführten Bewertungsberichte sind Bestandteil der Konformitätsbestätigung.  
Die Konformitätsbestätigung ist ab Ausstellungsdatum gültig und behält ihre Gültigkeit,  
solange die unter "Hinweise" aufgeführten Voraussetzungen erfüllt sind.

#### **Hinweise**

Die Konformitätsbestätigung erfolgte unter der Voraussetzung, dass die zur Herstellung des Produktes verwendeten Ausgangsstoffe bzw. deren Zusammensetzung und/oder Bauteile, einschließlich deren Hersteller und Lieferantenkette lückenlos bekannt gegeben wurden und keine weiteren Stoffe in dem Produkt enthalten sind. Die Gültigkeit dieses Dokuments erlischt bei nicht mit der Zertifizierungsstelle abgestimmten Veränderungen in der Zusammensetzung des Produktes oder an den Verarbeitungsbedingungen und bei Nichterfüllung der Konformitätsanforderungen sowie bei der Beendigung des 1+ -System Überwachungsprogrammes von Zertifizierungsstelle und Hersteller.

Die Ergebnisse unserer Prüfungen und die Bewertungen gelten für die untersuchten Prüfgegenstände und die zum Zeitpunkt der Prüfung geltenden gesetzlichen Regelungen. Dieses Dokument darf ohne unsere ausdrückliche schriftliche Genehmigung nur in vollständiger und unveränderter Form veröffentlicht oder vervielfältigt werden.

Diese Konformitätsbestätigung ist nur gültig in Verbindung mit einem entsprechenden Eintrag im Internet-Verzeichnis der DVGW CERT GmbH (<http://www.dvgw-cert.com/de/produkte-wasser/verzeichnisse.html>). Die Konformitätsbestätigung bleibt Eigentum der DVGW CERT GmbH und muss auf Verlangen an die DVGW CERT GmbH zurückgegeben werden.