

DVGW-Konformitätsbestätigung Hygiene

DVGW certificate of conformity hygiene

HW-1001DR0395

Registriernummer
registration number

Konformitätsbestätigung <i>confirmation of conformity</i>	System 1+ mit Fremdüberwachung <i>system 1+ with audit testing</i>
Zertifikatinhaber <i>owner of certificate</i>	Elvalhalcor S.A. Copper & alloys extrusion division 2-4, Messogeion AVE., GR-115 27 Athen
Hersteller <i>manufacturer</i>	Elvalhalcor S.A. Copper & alloys extrusion division 2-4, Messogeion AVE., GR-115 27 Athen
Produktart <i>product category</i>	Hygienische Eignung nach System 1+: Bauteile aus Metallen, Produktgruppe A/B (1001)
Produktbezeichnung <i>product description</i>	TALOS Kupferrohre für Trinkwasserinstallationen
Werkstoff/Modell <i>material/model</i>	Cu-DHP (CW024A) / TALOS Copper tubes
Prüfberichte <i>test reports</i>	Zertifizierungsbericht: vom 10.07.2026 (ZGW) Erstinspektionsbericht: vom 05.06.2026 (MPD)
Prüfgrundlagen <i>test basis</i>	DVGW CERT ZP 1000 (03.09.2024) UBA BWGL-Metalle (26.02.2026)

Ablaufdatum / AZ 10.07.2031 / 25-0490-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.

10.07.2026 Pek A-1/2

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



Deutsche
Akkreditierungsstelle
D-ZE-16028-01-01

DVGW CERT GmbH
Josef-Wirmer-Str. 1-3
53123 Bonn

Tel. +49 228 9188-888
info@dvwg-cert.com
www.dvbw-cert.com

Typ <i>type</i>	Technische Daten <i>technical data</i>	Bemerkungen <i>remarks</i>
TALOS Kupfer Rohre	Anwendung: Trinkwasserinstallation Herstellungsverfahren: Umformen und Glühen Werkstofftyp: Cu-DHP (CW024A)	

Ausführungsvariante <i>type variation</i>	Erläuterungen <i>explanations</i>
TALOS(R) R220	12RAL-GZ641/1
TALOS(R) R250	12RAL-GZ641/1
TALOS(R) R290	12RAL-GZ641/1
TALOS(R) coated R220	12RAL-GZ641/1

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>). Die Konformitätsbestätigung bleibt Eigentum der DVGW CERT GmbH und muss auf Verlangen an die DVGW CERT GmbH zurückgegeben werden.

Verwendungshinweise / Bemerkungen

hints of utilization / remarks

Härtegrad und Abmessungen:

R-220 Durchmesser × Dicke (mm): 12X1, 15X1 18X1 22X1 mm

R-250 Durchmesser × Dicke (mm): 12X1, 15X1, 18X1, 22X1 28X1 28X1,5mm

R-290 Durchmesser × Dicke (mm): 12X1, 15X1, 18X1, 22X1 28X1 28X1,5mm, 35X1,2 35X1,5 42X1,2, 42X1,5 S4X2 64X2 76,1X2 88,9X2, 108X2,5 mm

Gemäß EN 1057 Bezeichnung / Härtegrad

R-220 Temper / weich

R-250 / Halbhart

R-290 / Hart





DVGW certificate of conformity hygiene

DVGW-Konformitätsbestätigung Hygiene

HW-1001DR0395

Registration Number
Registriernummer

Confirmation of Conformity system 1+ with audit testing
Konformitätsbestätigung System 1+ mit Fremdüberwachung

Owner of certificate Elvalhalcor S.A. Copper & alloys extrusion division
Zertifikatinhaber 2-4, Messogeion AVE., GR-115 27 Athen

Manufacturer Elvalhalcor S.A. Copper & alloys extrusion division
Hersteller 2-4, Messogeion AVE., GR-115 27 Athen

Product Category Hygienic suitability according to system 1+: Metal components, product
Produktart group A/B (1001)

Product description TALOS Copper tubes for drinking water installation
Produktbezeichnung

Material/Model Cu-DHP (CW024A) / TALOS Copper tubes
Werkstoff/Modell

Test reports Certification report: dated 10.07.2026 (ZGW)
Prüfberichte Report of initial inspection: dated 05.06.2026 (MPD)

Test basis DVGW CERT ZP 1000 (03.09.2024)
Prüfgrundlagen UBA BWGL-Metalle (26.02.2026)

Date of Expiry / File No. 10.07.2031 / 25-0490-WHE
Ablaufdatum / Aktenzeichen

This is to confirm that, based on the DVGW CERT ZP 1000 certification programme, the product information made available, including the recipe specifications and the above-mentioned assessment report, the above-mentioned product/component meets the requirements of, and complies with, the assessment basis/guideline of the German Federal Environmental Agency mentioned under Test Specifications for the temperature range listed on the reverse.

10.07.2026 Pek A-1/2

Date, Issued by, Sheet, Head of Certification Body
Datum, Bearbeiter, Blatt, Leiter der Zertifizierungsstelle



Deutsche
Akkreditierungsstelle
D-ZE-16028-01-01

DVGW CERT GmbH
Josef-Wirmer-Str. 1-3
53123 Bonn
Tel. +49 228 9188-888
info@dvwg-cert.com
www.dvlgw-cert.com

Type Typ	Technical Data Technische Daten	Remarks Bemerkungen
Pipe	Application: drinking water installation Production method: Forming and annealing Material type: Cu-DHP (CW024A)	

Type Variation Ausführungsvariante	Explanations Erläuterungen
TALOS(R) R220 TALOS(R) R250 TALOS(R) R290 TALOS(R) coated R220	

The assessment reports listed under Test Reports are an integral part of the confirmation of conformity.
The confirmation of conformity is valid from date of issue and remains valid as long as the requirements listed under "Notes" are met.

Notes

The confirmation of conformity was issued on the condition that the raw materials used to manufacture the product or rather their composition and/or components, including the latter's manufacturer and supplier chain have been disclosed in full and no other substances are contained in the product. The validity of this document expires in the event of modifications to the composition of the product or to the processing conditions that were not coordinated with the certification body and in the event of non-compliance with the conformity requirements as well as in the event of termination of the 1+ system monitoring programme of certification body and manufacturer.

The results of our tests and the assessments apply to the test items examined and the statutory regulations valid at the time of testing. Without our express written approval, this document may only be published or reproduced in complete and unaltered form.

This confirmation of conformity is only valid in conjunction with a corresponding entry in the Internet directory of DVGW CERT GmbH (<http://www.dvgw-cert.com>). The confirmation of conformity remains the property of DVGW CERT GmbH and must be returned to DVGW CERT GmbH upon request.

Hints of Utilization / Remarks

Verwendungshinweise / Bemerkungen

TEMPER AND DIMENSIONS:

R-220 Diameter x thickness (mm): 12X1,15X1 18X1 22X1 mm

R-250 Diameter x thickness (mm): 12X1, 15X1, 18X1,22X1 28X1 28X1,5mm

R-290 Diameter x thickness (mm): 12X1, 15X1, 18X1,22X1 28X1 28X1,5mm, 35X1,2 35X1,5 42X1,2, 42X1,5 S4X2 64X2 76,1X2 88,9X2, 108X2,5 mm

Acc EN 1057 Designation /Temper

R-220 Temper / Soft

R-250 / Half Hard

R-290 / Hard

