



CERT

DIN-DVGW type examination certificate

DIN-DVGW-Baumusterprüfzertifikat

NW-9401AT2134

Registration Number
Registriernummer

Field of Application <i>Anwendungsbereich</i>	products of water supply <i>Produkte der Wasserversorgung</i>
Owner of Certificate <i>Zertifikatinhaber</i>	DK-Kälteanlagen GmbH Hollefeldstr. 30, D-48282 Emsdetten
Distributor <i>Vertreiber</i>	DK-Kälteanlagen GmbH Hollefeldstr. 30, D-48282 Emsdetten
Product Category <i>Produktart</i>	Water heaters: storage water heater, indirectly heated with intermediate medium heat exchanger (1412)
Product Description <i>Produktbezeichnung</i>	Intermedia heat exchanger application inside from drinking water tanks
Model <i>Modell</i>	S-Rippenrohrwendelwärmetauscher
Test Reports <i>Prüfberichte</i>	laboratory control test: from 25.01.2018 (TSD) type testing: IS-DDK-MUC/bu from 28.01.2013 (TSD)
Test Basis <i>Prüfgrundlagen</i>	DIN 4753-1 (01.11.2011) DVGW W 517 (01.05.2012)

Date of Expiry / File No. 15.12.2022 / 18-0068-WNV
Ablaufdatum / Aktenzeichen

06.09.2018 Fk 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 DIN EN ISO/IEC 17065:2013 for certification of products for energy and water supply industry.

DVGW CERT GmbH ist von der DAkkS nach DIN EN ISO/IEC 17065:2013 akkreditierte Stelle für die Zertifizierung von Produkten der Energie- und Wasserversorgung.



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 Typ	Technical Data Technische Daten	Remarks Bemerkungen
16/10 und 16/10 halb	operation pressure: drinking water up to 10 bar	
18/12	operation pressure: drinking water up to 10 bar	
22/16 und 22/16 halb	operation pressure: drinking water up to 10 bar	
28/20 und 28/20 halb	operation pressure: drinking water up to bis 10 bar	

Hints of Utilization / Remarks**Verwendungshinweise / Bemerkungen**

quantity of intermedia heat exchanger, which could get build in the water tanks with the listed below volumes:
50, 120, 200, 300 und 500 litre: 1

- 300 litre: up to 4
- 500 litre: up to 4
- 1000 litre: up to 5
- 1500 litre: up to 12
- 2000 litre: up to 12
- 3000 litre: up to 14
- 5000 litre: up to 24
- 7000 litre: up to 30