

EG-Konformitätserklärung

Der Hersteller

DINOX-D Edelstahlprodukte GmbH
Im Hegen 14a
D-22113 Oststeinbek



erklärt hiermit, dass die beiliegend beschriebenen Warmwasserspeicher und Warmwasserbereiter die Bestimmungen der folgenden einschlägigen Harmonisierungsrechtsvorschriften der Gemeinschaft erfüllen:

- Richtlinie 2009/125/EG des Europäischen Parlamentes und des Rates vom 21. Oktober 2009 zur Schaffung eines Rahmens für die Festlegung von Anforderungen an die umweltgerechte Gestaltung energieverbrauchsrelevanter Produkte.
- Die delegierte Verordnung (EU) Nr. 814/2013 der Kommission vom 2. August 2013.

Die folgenden Normen und technischen Spezifikationen des Warmwasserspeichers und Warmwasserbereiters wurden angewandt:

- DIN EN 12897: 2016-12 Wasserversorgung- Bestimmung für mittelbar beheizte, unbelüftete (geschlossene) Speicher- Wassererwärmer; Deutsche Fassung EN 12897:2016

Oststeinbek/Wismar, 26.10.2022

.....
(Ort, Datum)

A handwritten signature in blue ink, consisting of a stylized 'R' followed by a horizontal line and a small flourish.

Betreff:

Herstellerbescheinigung für Trinkwasser- und Pufferspeicher aus Edelstahl

Hiermit wird bestätigt, dass die Serien Trink-Warmwasserspeicher und Trink-Warmwasserbereiter nach DIN 4753, DIN EN 12897 und Werksnorm gefertigt werden.

Für die medienberührten Teile kommen Materialien der Güte 1.4571 / 1.4404 (ANSI 316TI / 316L) zum Einsatz.

Die Längst- und Rundnähte sind unter WIG stumpfgeschweißt (keine Sickennaht) und erfüllen die Anforderungen des DVGW-Arbeitsblatt 551 / 552 zur Verminderung des Legionellenwachstums.

Die Schweißarbeiten werden nach MSZ EN ISO 3834-3:2021 ausgeführt. Die Behälter sind tauchgebeizt und passiviert.

Der Speicher entspricht der „Richtlinie über Druckgeräte“ 2014/68/EU. gemäß den technischen Anforderungen nach Artikel 4 Abs. 3, gute Ingenieurspraxis.

Die Produktionsstätte ist durch den TÜV Rheinland InterCert Kft. zertifiziert:

als Hersteller und Schweißbetrieb gemäß AD 2000-Regelwerk
Zertifikat Nummer AD2000Mbl HPO 19 1057 gültig bis 28.06.2025
und
als Schweißfachbetrieb nach System MSZ EN ISO 3834-3:2021
Zertifikat MSZ EN ISO 3834-3:2021 gültig bis 28.06.2025

Wismar den 01.02.2023

Mit freundlichen Grüßen

DINOX-D®
Edelstahlprodukte GmbH

Betreff:

Zulassungsnummer SVGW / DVGW

Für die Fertigung der Serien Trink-Warmwasserspeicher und Trink-Warmwasserbereiter kann keine Zulassungsnummer der DVGW bzw. SVGW genannt werden, da es in den Regelwerken der DVGW und SVGW keine Vorgaben dafür gibt.

Die Fertigung erfolgt nach DIN 4753, DIN EN 12897 und Werksnorm.

Diese Edelstahlbehälter werden aus dem Material 1.4571 / 1.4404 (ANSI 316Ti / 316L) gefertigt, die Schweißnähte sind unter WIG stumpfgeschweißt (keine Sickennaht) und erfüllen die Anforderungen des DVGW-Arbeitsblatt 551 / 552 zur Verminderung des Legionellenwachstums. Die Behälter sind tauchgebeizt und passiviert.

Wismar den 01.02.2023

Mit freundlichen Grüßen

DINOX-D®
Edelstahlprodukte GmbH