

Kontrollierbare Rückflussverhinderer (Bauart EA) (412_13EA)

[Neu](#)

Datum: 2023-07-25 06:10:45

Anlagen ID:

(KL2) Bedienungsanleitung Hersteller (Instand_Hersteller)

i.O. n.i.O.

410.00 Abwasser-, Wasser-, Gasanlagen

412.00 Wasseranlagen

412.13EA Kontrollierbarer Rückflussverhinderer (Grünbeck, Füllstrecke, thermaliQ:FB2) Die Inspektion und Wartung einer Füllstrecke ist durch die Norm DIN EN 806-5 vor-geschrieben.

- 7.3 Inspektion (1. Sicht- / Funktionsprüfung)
01. Prüfen Sie alle wasserführenden Teile auf Dichtheit (6 / Monate / Betreiber bzw. Fachkundiger)
- 7.3 Inspektion (1. Sicht- / Funktionsprüfung)
02. Prüfen Sie alle Bauteile auf mögliche Beschädigungen und Korrosion. » Es darf kein Wasser am Systemtrenner zum Ablauftrichter austreten. (6 / Monate / Betreiber bzw. Fachkundiger)
- 7.3 Inspektion (1. Sicht- / Funktionsprüfung)
03 Kontrollieren Sie, dass die Absperrventile und Anschlüsse leicht zu betätigen sind. (6 / Monate / Betreiber bzw. Fachkundiger)
- 7.3 Inspektion (1. Sicht- / Funktionsprüfung)
04. Kontrollieren Sie, dass das Entwässerungsnetz das Entlastungswasser aufnehmen kann und der freie Auslauf. über den senkrecht stehenden Ablauftrichter sichergestellt ist. (6 / Monate / Betreiber bzw. Fachkundiger)
- 7.3 Inspektion (2. Dichtheit prüfen)
01 Öffnen Sie das Absperrventil (Ein- und Ausgang). (6 / Monate / Betreiber bzw. Fachkundiger)
- 7.3 Inspektion (2. Dichtheit prüfen)
02. Öffnen Sie eine nachgeschaltete Entnahmestelle (z. B. Hahn zur Heizungs-nachspeisung). (6 / Monate / Betreiber bzw. Fachkundiger)
- 7.3 Inspektion (2. Dichtheit prüfen)
03 Schließen Sie das Absperrventil am Ausgang und an der Entnahmestelle (6 / Monate / Betreiber bzw. Fachkundiger)
- 7.3 Inspektion (2. Dichtheit prüfen)
04 Schließen Sie das Absperrventil am Eingang. » Es darf kein Wasser am Systemtrenner zum Ablauftrichter austreten. (6 / Monate / Betreiber bzw. Fachkundiger)
- 7.4 Wartung
01 Prüfen Sie die Funktion der LF-Messzelle (12 / Monate / Fachkundiger)
- 7.4 Wartung
02 Prüfen Sie die angeschlossene Vollentsalzungs-einheit und erneuern Sie die bei Bedarf. (12 / Monate / Fachkundiger)
- 7.4 Wartung
03 Warten Sie die Füllgruppe mit dem Service Set zur Wartung von Systemtrenner (Bestell-Nr. 132 095). (12 / Monate / Fachkundiger)
- 7.4 Wartung
04 Schmutzfänger reinigen (12 / Monate / Fachkundiger)

i.O. n.i.O.

- 7.4 Wartung
05 Ablauftrichter reinigen (12 / Monate / Fachkundiger)
- 7.4 Wartung
06 Prüfung von Ruhe-, Fließ-, und Differenzdruck des Systemtrenners. Mit Hilfe des Service-Set (siehe Kapitel 3.4) kann eine Prüfung erfolgen. (12 / Monate / Fachkundiger)
- 7.4 Wartung
06. Funktionskontrolle Systemtrenner (12 / Monate / Fachkundiger)

(KL1) Verordnung über die Qualität von Wasser für den menschlichen Gebrauch (Trinkwasserverordnung - TrinkwV) vom 20. Juni 2023 (TrinkwV_2023)

Trinkwasserverordnung - TrinkwV)

[link](#)

Artikel 1 Abschnitt 4 Anforderungen an Wasserversorgungsanlagen

§ 13 Planung, Errichtung, Instandhaltung und Betrieb von Wasserversorgungsanlagen

- (1) Wasserversorgungsanlagen sind so zu planen und zu errichten, dass sie mindestens den allgemein anerkannten Regeln der Technik entsprechen. Sie sind mindestens nach den allgemein anerkannten Regeln der Technik zu betreiben. (0 / Hinweis / Betreiber)

Abschlussbericht für die durchgeführten Tätigkeiten	Ja	Nein
Die Anlage ist sicher und funktionsfähig. Bei der Prüfung wurden Mängel festgestellt. (Mängel müssen in der Wartungsapplikation beschrieben werden). Der Prüfumfang und die Prüffristen sind angemessen. Beschreibung siehe im Prüfbericht bzw. der beigefügten Anlage Die Anlagen können bis zur Mängelbeseitigung weiter betrieben werden. Nach Beseitigung des Mangels ist eine Nachkontrolle erforderlich. <i>Bei der Durchführung der Instandhaltung (Inspektion, Wartung, Prüfung) wurde der Prüfumfang der Arbeitskarte berücksichtigt.</i> <i>Eine Anpassung des festgelegten Prüfumfangs der Arbeitskarte ist aus fachlicher Sicht erforderlich. Anpassungen sind unter Mängel in der Wartungsapplikation festzuhalten.</i> Ort und Datum: Vorname und Name: Unterschrift: Wenn keine graphische Möglichkeit besteht, schreiben Sie Ihren kompletten Namen		