

AWG Fittings GmbH · Bergstraße 25 · D-89177 Ballendorf
D--BSW-

An die Kunden der AWG Fittings GmbH

Unser Zeichen: Produktinfo 12/19
Unsere Nachricht: Prüfverfahren Systemtrenner B-FW_20238533

Ihr Ansprechpartner:
E-Mail:
Ansprechpartner: Brigitte Schieszl-Wawra
Telefon: +49 (0)7340 / 918898-220
E-Mail: bschieszl@idexcorp.com

Datum: 13. November 2019



A Unit of IDEX Corporation



PRODUKTINFORMATION: Prüfung & Reparatur – AWG Systemtrenner B-FW

Sehr geehrte Damen und Herren ,

nachfolgend geben wir einen detaillierten Überblick über Funktion und Prüfverfahren des AWG Systemtrenners B-FW.



AWG Systemtrenner B-FW

1. Erläuterung der Funktion

Die Funktion des Systemtrenners B-FW: Er soll verhindern, dass durch Rücksaugen oder Rückdrücken bereits entnommenes Wasser in das Trinkwasserversorgungsnetz zurückfließt, wenn der Druck in diesem Netz niedriger ist als in der verlegten Löschwasserleitung.



Prüfset

2. Feuerwehrspezifisch, wartungsfrei und zuverlässig – der AWG Systemtrenner B-FW

Mit dem AWG Systemtrenner B-FW haben wir ein feuerwehrspezifisches Produkt ohne notwendige turnusmäßige Inspektionen und Wartungsarbeiten entwickelt. Wartungsfreundlichkeit ist ein elementares Kriterium der Entwicklungsarbeit. Die Funktionssicherheit des Produkts rückt in den Vordergrund, ohne dass Arbeiten durch den Endanwender erforderlich sind. So wird die Zuverlässigkeit des Produktes über die gesamte Einsatzdauer gewährleistet und das bei maximaler Sicherheit für den Endanwender sowie geringsten Folgekosten.

Eingesetzt zum Schutz des Trinkwassers wird vom Systemtrenner B-FW absolute Zuverlässigkeit verlangt. Daher wird jeder einzelne AWG Systemtrenner B-FW einer umfassenden und ausführlichen Endkontrolle im Werk unterzogen, diese wird im mitgelieferten Wartungsheft dokumentiert.

AWG Fittings GmbH · A Unit of IDEX Corporation

Bergstraße 25
D-89177 Ballendorf
Fon +49 (0) 7340/91 88 98-0
Fax +49 (0) 7340/91 88 98-299
awg-info@idexcorp.com

BW-Bank
BLZ 600 501 01
KTO 437 27 10
IBAN DE49 6005 0101 0004 3727 10
BIC SOLA DE 33

Commerzbank AG
BLZ 632 400 16
KTO 201 00 15
IBAN DE69 6324 0016 0201 0015 00
BIC COBA DEFF 632

HRB Ulm 725886
Geschäftsführer:
Uwe Kirchner
USt-ID DE 274 679 205
www.awg-fittings.com

3. Reparaturen

Folgende Ersatzteile sind für den AWG Systemtrenner B-FW erhältlich:

AWG Ident-Nr.: 40237268 Dichtring Druck B-DO LEB
AWG Ident-Nr.: 40540945 Sieb



A Unit of IDEX Corporation



Bei abweichenden defekten Teilen wird eine Reparatur am AWG Systemtrenner B-FW in unserem AWG Servicecenter notwendig. Wir sehen uns als Hersteller in der Verantwortung, dem Endanwender nach Abschluss der Reparatur wieder eine sichere, höchst zuverlässige Trinkwasserschutzarmatur zu übergeben. Aus diesem Grund durchlaufen alle Reparaturen, analog zum Neugerät, denselben Abnahme- und Prüfprozess. Dadurch stellen wir sicher, dass alle wichtigen Einzelkriterien überprüft werden. Wir weisen darauf hin, dass eine Werksabnahmeprüfung den Umfang der jährlichen Funktionsprüfung aus der Betriebsanleitung deutlich überschreitet.

4. Funktionsprüfung

Gemäß DIN 14346 ist der Prüfumfang der jährlichen Funktionsprüfung vom Hersteller des jeweiligen Produktes zu definieren. Es kann daher Unterschiede in der Funktionsprüfung verschiedener Hersteller geben. Den Prüfumfang für den AWG Systemtrenner B-FW haben wir, wie nachfolgend beschrieben, ganz bewusst so gering wie möglich gehalten.

Die Funktionsprüfung umfasst Überprüfungen auf Verunreinigungen, Beschädigungen, Dichtheit und Öffnungsdruck. Der volle Prüfumfang kann von Feuerwehrangehörigen mit einer Ausbildung zum Feuerwehr-Gerätewart oder Personen mit vergleichbarer Qualifikation in Verbindung mit dem AWG Prüfset¹ durchgeführt werden.

Beim AWG Systemtrenner B-FW werden die folgenden Prüfungen² unterschieden:

Prüfung	Pflicht	Prüfumfang	Turnus	Wer	Werkzeug
BASIC	✓	Beschädigung/ Verunreinigung	nach jedem Einsatz	Feuerwehrangehöriger	-
STANDARD	✓	Dichtheit	12-monatig	Feuerwehrangehöriger	Standard- werkzeug
ADVANCED	freiwillig	Öffnungsdruck	12-monatig	Feuerwehrangehöriger/ AWG Service Center	Prüfset

Alternativ zur Prüfung durch Feuerwehrangehörige mit einer Ausbildung zum Feuerwehr-Gerätewart oder Personen mit vergleichbarer Qualifikation kann das AWG Service-Center mit der Funktionsprüfung beauftragt werden.

Sie haben noch weitere Fragen zum AWG Systemtrenner oder weiteren Produkten? Für Rückfragen steht Ihnen Ihre Kontaktperson zur Verfügung.

Mit freundlichen Grüßen

Ihr AWG Team

¹ Lediglich für die freiwillige ADVANCED-Prüfung ist das AWG Prüfset erforderlich.

² Für vergleichbare Produkte anderer Hersteller kann der zu prüfende Funktionsumfang abweichen.