SYSTEMTRENNER DIN 14346 – B-FW

TZW PRÜFNUMMER LW 003/18

ID-NR.202 385 33

SYSTEMTRENNER B-FW DATENBLATT

A Unit of IDEX Corporation

Der mobile Systemtrenner B-FW soll verhindern, dass durch Rücksaugen oder Rückdrücken Löschwasser in das Trinkwasserversorgungsnetz zurückfließt, wenn der Druck in diesem Netz niedriger ist als in der verlegten Löschwasserleitung. Ein Volumenstrom von 1600 l/min bei PN 16 und einem maximalen Druckverlust von 1 bar sind Grundvoraussetzungen für einen feuerwehrtauglichen Systemtrenner.

Angeschlossen wird der Systemtrenner B-FW an Standrohre oder Überflurhydranten ohne integrierte Systemtrenner zur Entnahme von Löschwasser aus dem Rohrnetz.

Der AWG Systemtrenner B-FW entspricht den Anforderungen der DIN 14346 und ist dabei leicht und gleichzeitig kompakt. Alle Einzelteile sind korrosionsgeschützt. Mit der dauerhaften Kennzeichnung des Systemtrenners wird u.a. die Einbaurichtung im Einsatz vorgegeben.

© AWG Fittings GmbH . Bergstraße 25 . D-89177 Ballendorf . awg-info@idexcorp.com . www.awg-fittings.com

SYSTEMTRENNER DIN 14346 – B-FW

TZW PRÜFNUMMER LW 003/18

ID-NR.202 385 33

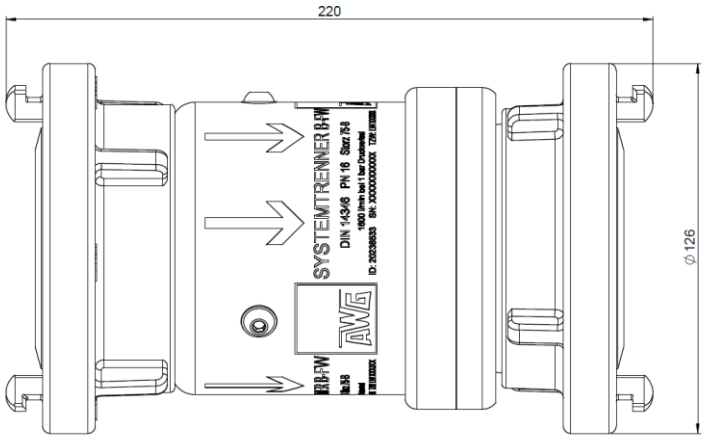
Merkmale:

- Erfüllt die Anforderungen der DIN 14346
- Korrosionsgeschützte Bauteile
- Eingangssieb
- Leicht und kompakt
- TZW-Prüfnummer LW 003/18

Technische Daten:

Eingang:	Storz 75 (B), drehbar
Ausgang:	Storz 75 (B)
Durchfluss:	mind. 1600 l/min bei 1 bar Druckverlust
Maximaler Betriebsdruck:	16 bar
Werkstoffe:	Aluminiumlegierung eloxiert; Edelstahl
Abmessung [Ø x Länge]:	126 mm x 220 mm
Gewicht:	1,9 kg
Kennzeichnung:	Produktname: Systemtrenner B-FW Durchflussrichtung Herstellerangabe: AWG Durchflussleistung 1600 [l/min] bei 1 bar Norm: DIN 14346 Identifikationsnummer, Seriennummer, TZW-Prüfnummer Betriebsdruck: PN 16

Skizze:



© AWG Fittings GmbH . Bergstraße 25 . D-89177 Ballendorf . awg-info@idexcorp.com . www.awg-fittings.com