

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 feuerwehrauglichen 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.

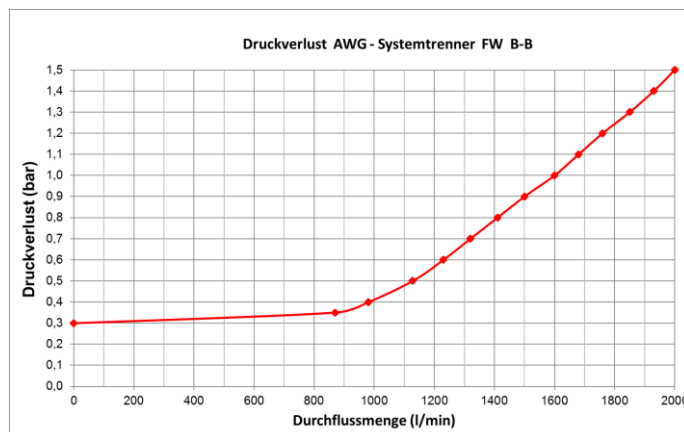
SYSTEMTRENNER DIN 14346 - B-FW

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:

