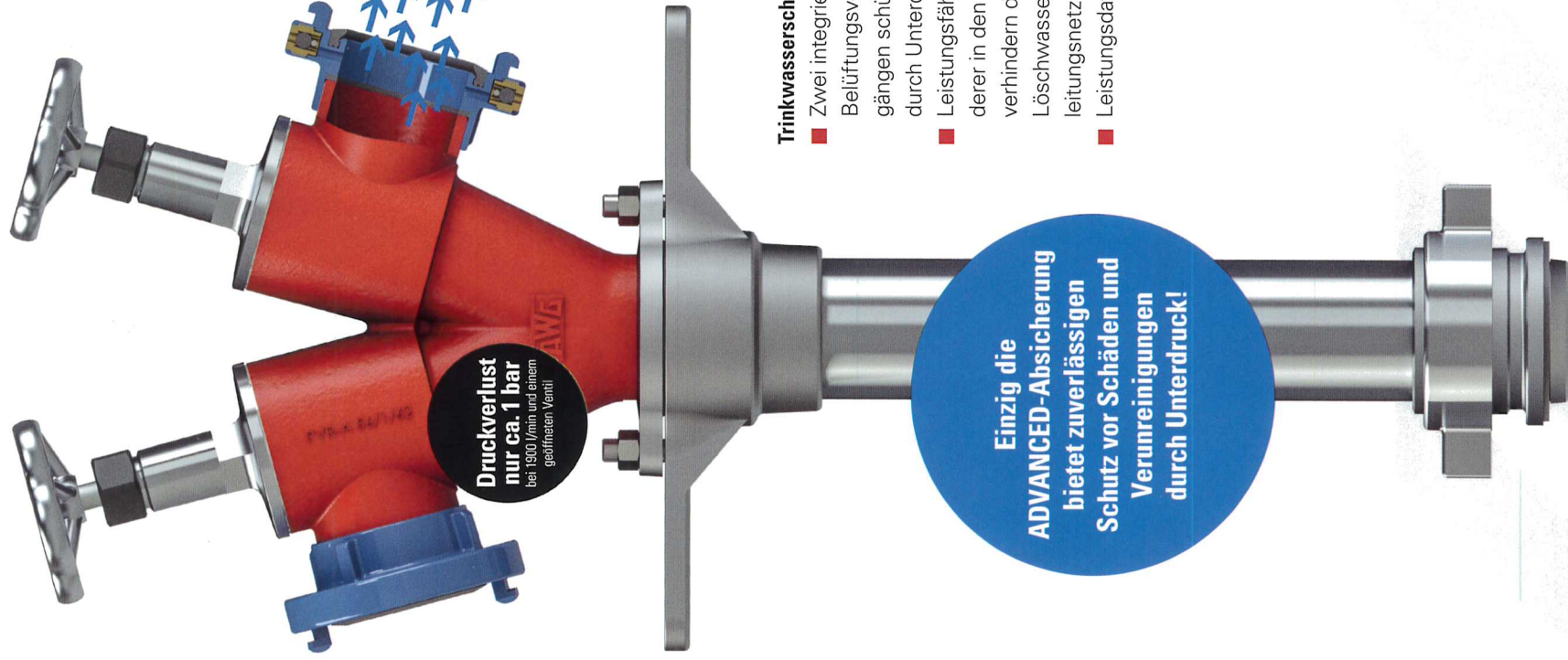


ZUSÄTZLICHER SCHUTZ VOR UNTERDRUCK- SCHÄDEN MIT DER ADVANCED-ABSICHERUNG



**Druckverlust
nur ca. 1 bar**
bei 1900 l/min und einem
geöffneten Ventil

Trinkwasserschutz-Standrohr

- Zwei integrierte, vollautomatische Belüftungsventile an den Ausgängen schützen vor Schäden durch Unterdruck
- Leistungsfähige Rückflussverhinderer in den Ventilabsperungen verhindern das Zurückfließen von Löschwasser in das Trinkwasserleitungsnetz
- Leistungsdaten nach DIN 14375

Systemtrenner B-FW

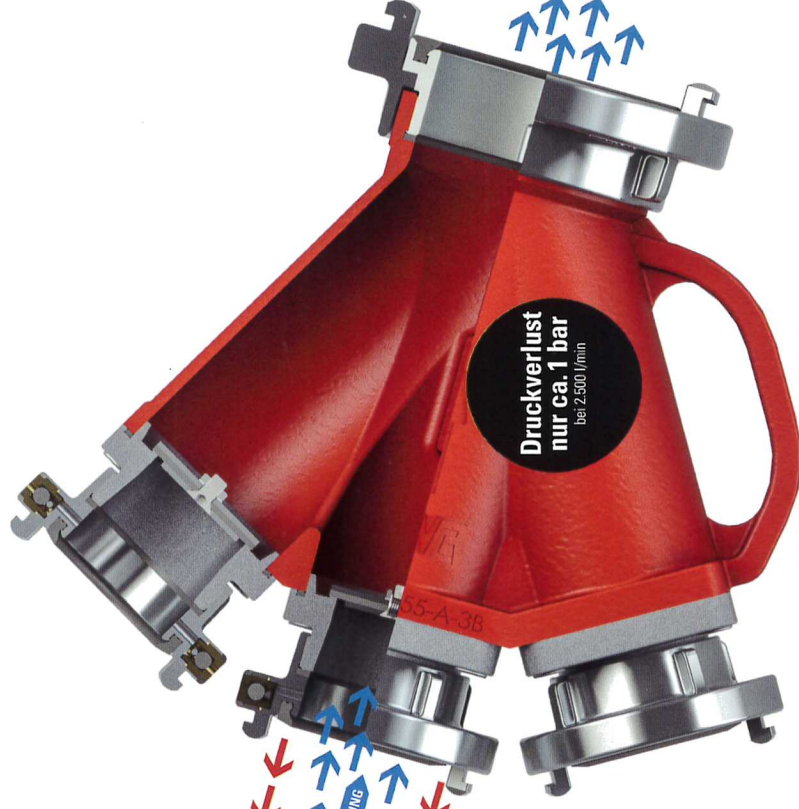
- BASIC-Absicherung von Standrohren oder Überflurhydranten
- Leistungsdaten nach DIN 14346

**Druckverlust
nur ca. 1 bar**
bei 1600 l/min
DIN 14346



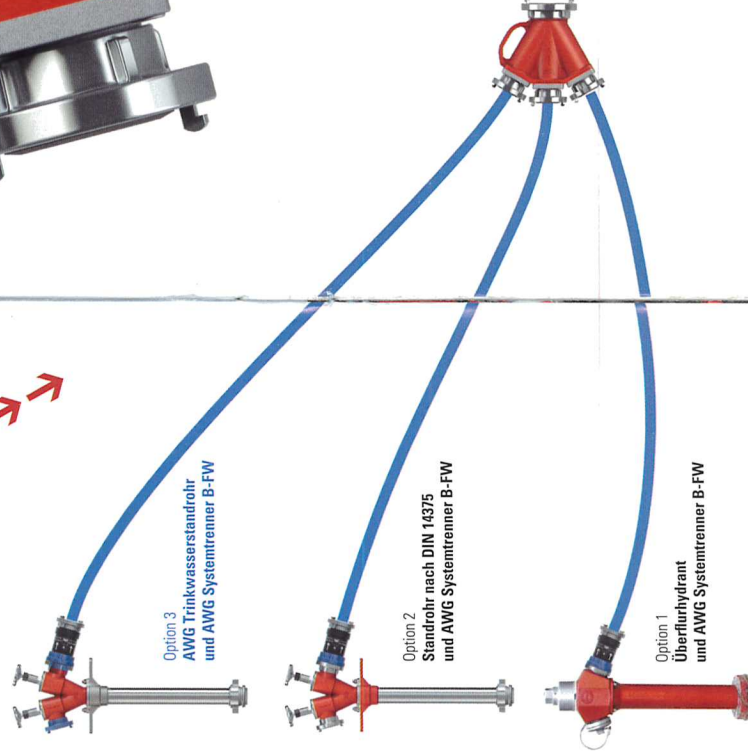
Trinkwasserschutz-Sammelstück

- Zwei integrierte, vollautomatische Belüftungsventile an den Eingängen schützen vor Schäden durch Unterdruck
- Separate, selbsttätige Rückschlagklappen verhindern das Zurückfließen von Löschwasser
- Leistungsdaten nach DIN 14355

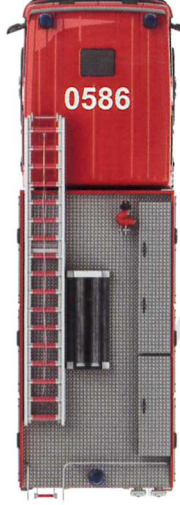


ADVANCED-Absicherung am Fahrzeug

AWG Trinkwasser-Sammelstücke mit Storz 75 (B)-Kupplungen, Einzelklappen und Belüftern



ADVANCED-Absicherung an der Entnahmestelle



Technische Daten >

Der AWG Systemtrenner B-FW sorgt dafür, dass bei Druckunterschieden kein Löschwasser ins Trinkwassersystem gelangt. Er schützt aber nicht davor, dass Trinkwasserleitungen und Pumpsysteme durch Unterdruck beschädigt werden.

Einzig die ADVANCED-Absicherung mit dem AWG Trinkwasserschutz-System bietet zuverlässigen Schutz vor Schäden und Verunreinigungen durch Unterdruck!

Die vollautomatischen Belüftungsventile des AWG Trinkwasserschutz-Systems hemmen das Entstehen von Leitungsunterdruck. Bei geringstem Unterdruck in der Löschwasserleitung strömt Luft von außen ein. Der Druck wird ausgeglichen.

Diese Funktion steht Ihnen sowohl am AWG Trinkwasser-Standrohr, als auch an den AWG Trinkwasser-Sammelstücken zur Verfügung.

Damit sind Sie auf alle denkbaren Szenarien bestens vorbereitet.

Abhängig vom Aufbau einer Wasserversorgungsleitung werden unterschiedliche Armaturen eingesetzt. Bei Großbränden werden oft alle verfügbaren Einheiten gerufen. Dabei kommen auch Fahrzeuge zum Einsatz, deren Beladung nicht den aktuellsten Standards des Trinkwasserschutzes entsprechen.

Um auch mit bereits vorhandener Ausrüstung vor Schäden durch Unterdruck geschützt zu sein, bieten wir **Nachrüstätze für Standard-Standrohre nach DIN 14375 und für Sammelstücke nach DIN 14355** an. Damit lassen sich auch Ihre bestehenden Standrohre und Sammelstücke trinkwasserschutztauglich nachzurüsten.