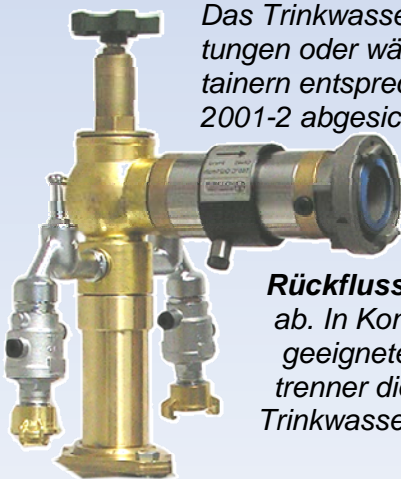


## Systemtrenner BA (Gefahrenklasse 4)

**Kein Rückdrücken, -saugen und -fließen**



Das Trinkwassernetz muss z.B. bei Festveranstaltungen oder während der Versorgung von Baucontainern entsprechend der EN 1717 und der DIN 2001-2 abgesichert werden. Der Systemtrenner BA für Standrohre ist dafür die richtige Lösung. Er reagiert bereits bei einer Druckdifferenz von 0,14 bar und sichert gegen **Rückfluss, Rücksaugen und Rückdrücken** ab. In Kombination mit einem trinkwassergeeignetem Standrohr bietet der Systemtrenner die maximale Sicherheit für Ihr Trinkwassernetz.

### Vorteile:

- Anforderungen an den Trinkwasserschutz nach EN 1717 (Ersatz für DIN 1988-4), bisherige Sicherheitskombination Rohrbelüfter und Rückflussverhinderer entspricht nicht mehr der EN1717, Rückflussverhinderer versagen oft bei Schmutzwasser,
- Anschluss unbekannter Geräte
- Systemtrenner BA trennen bei 140 mbar Druckdifferenz das Trinkwasser von möglichem Nichttrinkwasser
- Der Systemtrenner erfüllt die sicherungstechnischen Anforderungen nach EN 12729

### Verwendungsbereich:

- Öffentliche Gebäude, Schulen, Kita, Krankenhäuser, Altenheime, Badeanstalten, Sportanlagen, Campingplätze, Hydranten, Standrohre bei Volksfesten und Märkten, Baustellen- Standrohre, usw.

### Bei Rückfluss in das Rohrnetz:

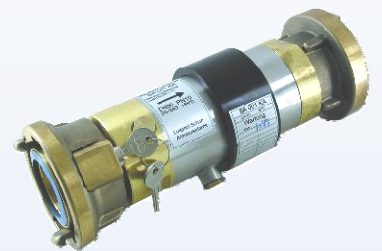
- Infektionsgefahr
- Hohe Kosten zur Desinfektion des Netze
- Imageschaden für den Wasserversorger

## 2" Systemtrenner



Baulänge 190mm  
Geringes Gewicht 2 kg  
Durchfluss über 40 m<sup>3</sup>/h

**auch mit abschließbarer C-Kupplung**



## DN 20



DVGW-Zulassung  
DVGW Arbeitsblatt  
W 570-1 und W 270  
Einsatzgrenzen  
Medium Wasser  
Nenndruck PN10  
Temperatur max.65°C

## Verteiler 6-fach

