

# Systemtrenner

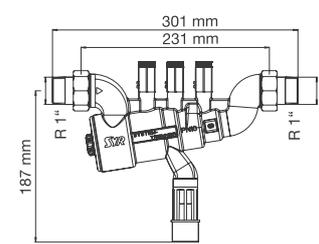
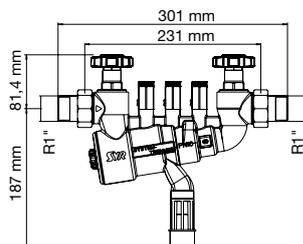
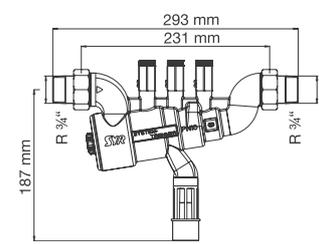
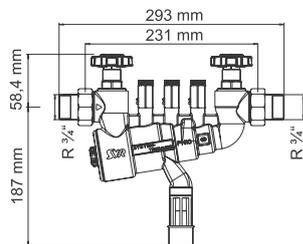
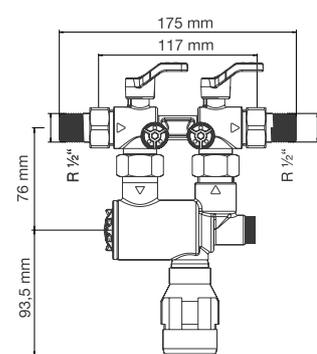
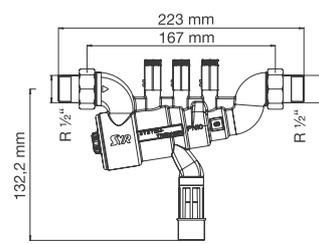
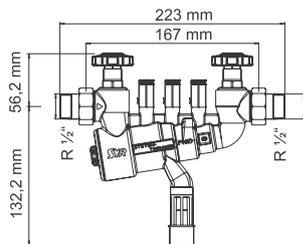


concept

# Optimale Sicherheit.

concept Systemtrenner sind kompakte Sicherungsarmaturen nach DIN EN 1717, die ein Rückfließen, Rückdrücken oder Rücksaugen von Nichttrinkwasser in das öffentliche Trinkwassernetz verhindern. Die Systemtrenner decken eine Vielzahl von Anwendungsmöglichkeiten ab (z. B. in Druckereien, Chemie- und Lebensmittelbetrieben, Labor- und Medizintechnik), da sie für Flüssigkeitskategorie 4 verwendet werden können. Die DIN EN 1717 reguliert den „Schutz des Trinkwassers vor Verunreinigungen in Trinkwasserinstallationen und allgemeine Anforderungen an

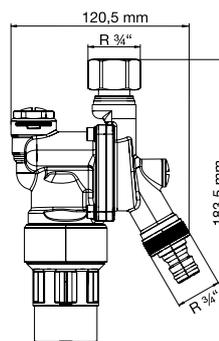
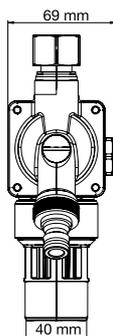
Sicherungseinrichtungen zur Verhütung von Trinkwasser-Verunreinigungen durch Rückfließen“. Das concept Programm beinhaltet: Systemtrenner BA 6600 mit und ohne Wartungsabsperungen, Systemtrenner BA Mini 6600D sowie die Systemtrenner STBA 200 und 400. In Neubauten ist der Einbau der Systemtrenner selbstverständlich, aber auch im Baubestand ist die Umrüstung sinnvoll und mit den concept Systemtrennern problemlos möglich.



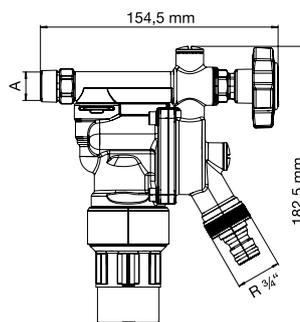
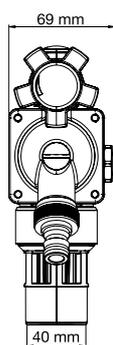
**Systemtrenner BA 6600**  
mit Wartungsabsperungen  
DN 15, 20, 25, 32, 40, 50

**Systemtrenner BA 6600**  
ohne Wartungsabsperungen  
DN 15, 20, 25, 32, 40, 50

**Systemtrenner BA Mini 6600D**  
DN 15, 20



**Systemtrenner STBA 200** Einsatz für Zapfventile.



**Systemtrenner STBA 400** Einsatz als Zapfventil.

# Technische Daten.

Systemtrenner	Einheit	BA 6600	BA 6600
		mit Wartungsabsperungen	ohne Wartungsabsperungen
Betriebsdruck	bar	max. 10	max. 10
Betriebstemperatur	°C	max. 30	max. 30
Einbaulage		waagrecht, Trichteranschluss nach unten	waagrecht, Trichteranschluss nach unten
Medium		Trinkwasser	Trinkwasser
Durchflussleistung DN 15	m³/h	1,8 bei 1,5 bar Δp	2,9 bei 1,5 bar Δp
DN 20	m³/h	4,1 bei 1,5 bar Δp	5,1 bei 1,5 bar Δp
DN 25	m³/h	5,7 bei 1,5 bar Δp	7,9 bei 1,5 bar Δp

Systemtrenner	Einheit	BA Mini 6600D	STBA 200	STBA 400
Betriebsdruck	bar	max. 10	max. 10	max. 10
Betriebstemperatur	°C	max. 30	max. 30	max. 30
Umgebungstemperatur	°C		5 - 40	5 - 40
Einbaulage		waagrecht, Trichteranschluss nach unten	senkrecht, mit Ablauftrichter nach unten	senkrecht, mit Ablauftrichter nach unten
Medium		Trinkwasser	Trinkwasser	Trinkwasser
Durchflussleistung DN 15	m³/h	2,0 bei 1,5 bar Δp	1,27 bei 1,5 bar Δp	1,27 bei 1,5 bar Δp

# Bestens beraten.

concept steht für intelligente und technologisch hochwertige Produkte in modernem Design. Variable Kombinationsmöglichkeiten des haustechnischen Programms erlauben eine individuelle Gestaltung im Sanitär-, Installations- und Heizungsbereich.

Mit einer über Jahre garantierten Produkt- und Nachkauf-Garantie und dem attraktiven Preis-Leistungs-Verhältnis empfiehlt sich concept als zuverlässiger Partner für innovative Haustechnik. Alle concept Produkte werden von führenden Herstellern mit hohem Qualitätsstandard in aktuellen Designs gefertigt.

**Besuchen Sie uns im Internet: [www.concept-bad.de](http://www.concept-bad.de)**