

Infoblatt

Systemtrenner BA: Sicherheit für das Trinkwasser



Systemtrenner mit integriertem Zapfventil

Sauberes Trinkwasser ist uns wichtig!

An Zapfstellen kann es aufgrund der Druckverhältnisse im System dazu kommen, dass Schadstoffe oder Schmutz aus angeschlossenen Geräten und Installationen in die Trinkwasserleitung zurückfließen.

Mit dem **Systemtrenner** (Abbildung links) von Schlösser Armaturen kann dies einfach und bequem verhindert werden: Durch die Mittelkammer im Innern (zugrunde liegt ein Dreikammer-System mit Eingangs-, Mittel- und Ausgangskammer sowie Rückflussverhinderer) schützt der Systemtrenner das Trinkwasser sicher vor Verunreinigungen z.B. aus einem Nutzwasserkreislauf.

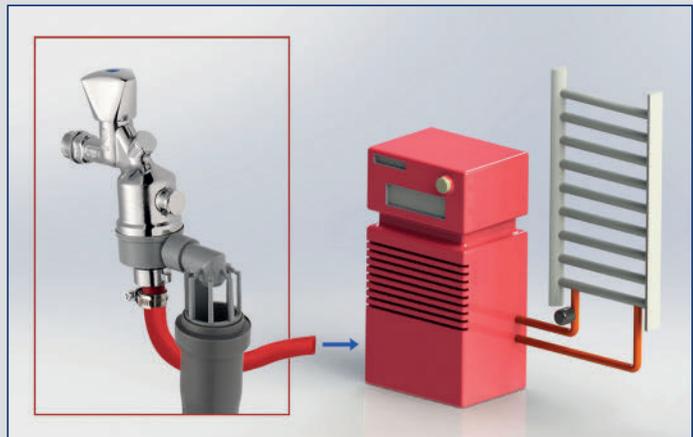
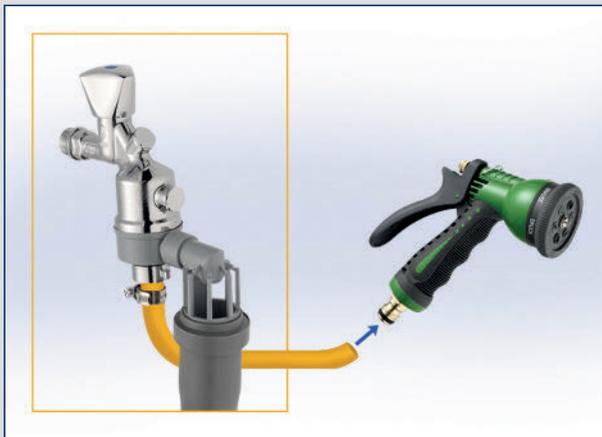
Einfache Installation

Der Systemtrenner kann mit wenigen Handgriffen montiert werden, einzelne Komponenten und Baugruppen sind vormontiert. In der Version mit integriertem Zapfventil wird das Bauteil wie eine Auslaufarmatur angeschlossen.

In der Variante zum Anschluss an ein Zapfventil beginnt die Installation mit dem Anschluss des Gehäuses an die vorhandene Armatur.

Der Systemtrenner sichert das Trinkwasser gegen Flüssigkeiten bis einschließlich DIN-Kategorie 4 (Gefährdung der Gesundheit durch giftige, sehr giftige, krebserzeugende oder radioaktive Stoffe) ab und bietet damit die höchste Absicherungsstufe nach der europaweit festgelegten Norm zum Schutz des Trinkwassers DIN EN 1717 sowie der nationalen Norm DIN 1988-100.

Empfehlen Sie Ihren Kunden den Einbau eines Systemtrenners von Schlösser Armaturen – für eine optimale Trinkwasser-Hygiene.



Einsatzbereiche des Systemtrenners

- Gartenbewässerungsanlagen (Bild links),
- Heizungsbefüllung in der Hausinstallation (Bild rechts)
- Spülanlagen,
- Stiefelwaschanlagen in Produktionsbetrieben,
- Laboreinrichtungen,
- Anschlüsse für Hochdruckreiniger etc.

Jährliche Wartung vorgeschrieben

Laut europäischer Richtlinie (DIN EN 1717) müssen Systemtrenner jährlich gewartet werden. Dies ist bei dem Systemtrenner von Schlösser Armaturen durch den Austausch der Systemkartusche und anschließender Überprüfung einfach und bequem zu erledigen. Schließen Sie mit Ihren Kunden einen Wartungsvertrag ab!

DVGW-Zertifikat belegt höchste Produktsicherheit

Wir achten in der Herstellung nicht allein auf Design und Komfort, sondern insbesondere auch auf die hygienischen Anforderungen an die Bauteile. Wir verwenden ausschließlich hochwertige, geprüfte und gesetzlich zugelassene Materialien nach dem aktuellen Stand der UBA-Liste (Umweltbundesamt).

Die Produktsicherheit des Systemtrenners garantieren wir mit einem **Zertifikat des DVGW** (Deutscher Verein des Gas- und Wasserfachs e. V.). Es kann unter der *Registriernummer* NW-6373CP0289 und NW-6305CP0335 auf der Website des DVGW abgerufen werden.

Wer DVGW-zertifizierte Produkte korrekt einbaut, erfüllt in hohem Maße seine Verpflichtung laut Trinkwasserverordnung. Die Gefahr, Produkte später austauschen oder bei Fehlern haften zu müssen, wird dadurch auf ein Minimum reduziert.

Ob als Versorgungsunternehmen, Händler, Fachhandwerker oder Verbraucher: DVGW-zertifizierte Produkte bieten Ihnen ein Höchstmaß an Sicherheit.

Der Systemtrenner von Schlösser Armaturen ist komplett DVGW-zertifiziert!



*Systemtrenner
zum Anbau
an ein Zapfventil*

Mit dem Einbau von Schlösser-Produkten sind Sie und Ihre Kunden auf der sicheren Seite!