

Beschluss zum Regelwerk

Beschluss-Nr.:	4/2007
Titel:	Standrohr-Systemtrenner BA nach DIN EN 1717
Inhalt:	Standrohr-Systemtrenner zur Absicherung der temporären Wasserentnahme bei Veranstaltungen und Baumaßnahmen gemäß DIN EN 1717
Beschlussgremium:	TK3.2 „Bauteile in der Trinkwasser-Installation“
Beschlussdatum:	3.Mai 2007

Beschlusstext:

Der Standrohr-Systemtrenner sichert gemäß DIN EN 1717 bis Flüssigkeitskategorie 4 ab.

Folgende Prüfgrundlagen sind in folgender Reihenfolge heranzuziehen:

1. falls zutreffend: DIN EN 1213 Abschnitt 7.2.1 (Torsion) für Absperrarmaturen
 2. falls zutreffend: DIN EN 1213 Abschnitt 7.3.1 (Dichtheit) für Absperrarmaturen
 3. DIN EN 12729 und W 570-1 für Systemtrenner BA
- Eine Sicherungsmaßnahme, die nicht zerstörungsfrei demontiert werden kann, ist an der Systemtrennereinheit zwingend vorzusehen (z. B. Plombierung).
 - DIN EN 12729 Abschnitt 8.2 Entlastungsventil. Hierbei fällt der Abschnitt freier Ablauf (Ablauftrichter), da dieser in den Außenbereich entwässert.
 - Die Gehäuseform muss so konstruiert sein, dass die Entlastungsöffnung räumlich getrennt vor den Versorgungsanschlüssen liegt, um eine hygienisch einwandfreie Versorgung zu gewährleisten.
 - Vom Hersteller ist sicherzustellen, dass mittels geeigneter Prüfvorrichtung drei Druckzonen zur Funktionsprüfung gemessen werden können.

Betr. 9.4.2 DIN EN 12729

Im Gehäuse befindliche Stopfen sind metallisch auszuführen (Beschädigung).

Eine Schallschutzzulassung nach EN ISO 3822 ist nicht erforderlich.