

# DIN 3505:2017-10 (D)

## Systemtrenner mit kontrollierbarer druckreduzierter Zone - Familie B Typ A nach DIN EN 12729 für den zeitweisen Anschluss außerhalb von Gebäuden an Trinkwasserverteilungsanlagen

---

Inhalt	Seite
Vorwort .....	3
Einleitung .....	4
1 Anwendungsbereich.....	4
2 Normative Verweisungen .....	4
3 Begriffe .....	5
4 Werkstoffe .....	5
4.1 Anforderungen.....	5
4.2 Prüfung.....	5
5 Produktspezifische Anforderungen und Prüfungen.....	5
5.1 Systemtrenner BA .....	5
5.1.1 Entlastungsventil und Entlastungsöffnung.....	5
5.1.2 Druckentnahmestellen (nach DIN EN 12729:2003-02, 9.4.2).....	6
5.1.3 Prüfung des Geräuschverhaltens .....	6
5.2 Absperrereinheit .....	6
5.2.1 Torsionsprüfung.....	6
5.2.2 Dichtheit der Absperrereinheit .....	6
5.2.3 Dauerprüfung .....	6
5.3 Gesamtarmatur .....	6
5.3.1 Konstruktive Anforderung.....	6
5.3.2 Durchfluss.....	6
Literaturhinweise .....	6