

E DIN 3450:2025-11 (D)

Erscheinungsdatum: 2025-10-10

Industriearmaturen - 3-Wege-Armaturen - Kennzeichnung von Durchflussrichtung, Stellung und Bauart

Inhalt	Seite
Vorwort	3
1 Anwendungsbereich.....	4
2 Normative Verweisungen	4
3 Begriffe	4
4 Allgemeine Anforderungen.....	5
5 Gehäuse Typen	5
6 Bauarten von Absperrorganen	6
6.1 Kugel mit einer L-Bohrung (für Kugelhahn).....	6
6.2 Kugel mit einer T-Bohrung (für Kugelhahn)	7
6.3 Kegel in L-Ausführung (für Kegelhahn)	7
6.4 Kegel in T-Ausführung (für Kegelhahn).....	7
6.5 Sonder-Kegel X-Ausführungen (für Kegelhahn).....	7
7 Definition Bezeichnung der Prozessanschlüsse.....	7
8 Beschreibung und Kennzeichnung der Anschlüsse	8
8.1 Beschreibung der verbundenen Prozessanschlüsse	8
8.2 Kennzeichnung Kugelstellungen an Armatur und Adapter/Kupplung	9
9 Bezeichnung.....	11
Anhang A (informativ) Angaben des Auftraggebers.....	12
Literaturhinweise	13
Bilder	
Bild 1 — Horizontale Gehäuseanordnung	6
Bild 2 — Vertikale Gehäuseanordnung.....	6
Bild 3 — Prozessanschlussbezeichnungen für Typ senkrecht/vertikale	7
Bild 4 — Prozessanschlussbezeichnungen für Typ waagrecht/horizontal (Draufsicht)	7
Tabellen	
Tabelle 1 — Kennzeichnung von 3-Wege-Armaturen und Adapter	9
Tabelle 2 — Beispiel: Sonderformen (Sonderbauart/-form muss in Bestellung definiert werden)	10