

DIN 86552:2020-03 (D)

Kopfstückventile aus Stahl mit 24°-Anschluss für Bohrungsform W nach DIN 3861

Inhalt	Seite
Vorwort	4
1 Anwendungsbereich.....	5
2 Normative Verweisungen	5
3 Begriffe	6
4 Formen, Maße, Massen (Gewichte).....	6
4.1 Allgemeines.....	6
4.2 Durchgangsventile	6
4.3 Eckventile	9
4.4 Massen (Gewichte).....	11
5 Werkstoffe	12
6 Bezeichnung.....	12
7 Konstruktionsgrundsätze.....	12
7.1 Allgemeines.....	12
7.2 Gehäuse	13
7.3 Kopfstück	13
7.3.1 Allgemeines.....	13
7.3.2 Verschraubungs-Stopfbuchse.....	13
7.3.3 Spindel	13
7.3.4 Kegel.....	14
7.4 Kennzeichnung.....	14
7.5 Rohrverschraubung.....	14
8 Lieferart.....	14
9 Technische Lieferbedingungen.....	14
Bilder	
Bild 1 — Durchgangsventil mit Einschraubzapfen und Rohrverschraubung, Formen AS und ARS.....	7
Bild 2 — Durchgangsventil mit Rohrverschraubungen, Formen CS und CRS.....	8
Bild 3 — Eckventil mit Einschraubzapfen und Rohrverschraubung, Formen DS und DRS.....	10
Tabellen	
Tabelle 1 — Formen für Durchgangsventile	6
Tabelle 2 — Anschlussmaße	8
Tabelle 3 — Maße für Durchgangsventile	9
Tabelle 4 — Formen für Eckventile	9

Tabelle 5 — Maße für Eckventile.....	11
Tabelle 6 — Massen (Gewichte).....	11
Tabelle 7 — Werkstoffe für Ventilbauteile.....	12
Tabelle 8 — Kurzzeichen für Rohrverschraubung	14