

E DIN 86552:2019-05 (D)

Erscheinungsdatum: 2019-03-29

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

Inhalt

Seite

Vorwort	3
1 Anwendungsbereich	4
2 Normative Verweisungen	4
3 Begriffe	5
4 Formen, Maße, Massen (Gewichte)	5
4.1 Durchgangsventile	5
4.2 Eckventile	8
4.3 Massen (Gewichte)	10
5 Werkstoffe	11
6 Bezeichnung	11
7 Konstruktionsgrundsätze	11
7.1 Allgemeines	11
7.2 Gehäuse	12
7.3 Kopfstück	12
7.3.1 Allgemeines	12
7.3.2 Verschraubungs-Stopfbuchse	12
7.3.3 Spindel	12
7.3.4 Kegel	12
7.4 Kennzeichnung	13
7.5 Rohrverschraubung	13
8 Lieferart	13
9 Technische Lieferbedingungen	13

Bilder

Bild 1 — Durchgangsventil mit Einschraubzapfen und Rohrverschraubung, Formen AS und ARS	6
Bild 2 — Durchgangsventil mit Rohrverschraubungen, Formen CS und CRS	7
Bild 3 — Eckventil mit Einschraubzapfen und Rohrverschraubung, Formen DS und DRS	9

Tabellen

Tabelle 1 — Formen für Durchgangsventile	5
Tabelle 2 — Anschlussmaße	7
Tabelle 3 — Maße für Durchgangsventile	8
Tabelle 4 — Formen für Eckventile	8
Tabelle 5 — Maße für Eckventile	10
Tabelle 6 — Massen (Gewichte)	10
Tabelle 7 — Werkstoffe für Ventilbauteile	11
Tabelle 8 — Kurzzeichen für Rohrverschraubung	13