

# DIN 86501:2017-02 (D)

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

---

<b>Inhalt</b>	<b>Seite</b>
Vorwort .....	3
1 Anwendungsbereich.....	4
2 Normative Verweisungen .....	4
3 Formen, Maße, Massen .....	5
3.1 Allgemeines .....	5
3.2 Durchgangsventile .....	5
3.3 Massen .....	9
4 Werkstoffe .....	10
5 Bezeichnung.....	11
6 Konstruktionsgrundsätze.....	11
6.1 Allgemeines .....	11
6.2 Gehäuse .....	11
6.3 Kopfstück .....	12
6.4 Kennzeichnung.....	12
6.5 Rohrverschraubung.....	13
7 Lieferart.....	13
8 Technische Lieferbedingungen.....	13
Literaturhinweise .....	14
<b>Bilder</b>	
Bild 1 — Durchgangsventil mit Einschraubzapfen und Rohrverschraubung, Form AS und Form ARS .....	5
Bild 2 — Durchgangsventil mit Rohrverschraubungen, Form CS und Form CRS .....	6
Bild 3 — Eckventil mit Einschraubzapfen und Rohrverschraubung, Form DS und Form DRS .....	8
<b>Tabellen</b>	
Tabelle 1 — Formen für Durchgangsventile .....	5
Tabelle 2 — Anschlussmaße .....	6
Tabelle 3 — Maße für Durchgangsventile.....	7
Tabelle 4 — Formen für Eckventile.....	7
Tabelle 5 — Maße für Eckventile .....	9
Tabelle 6 — Massen.....	9
Tabelle 7 — Werkstoffe für Ventilbauteile.....	10
Tabelle 8 — Kurzzeichen für Rohrverschraubung .....	13