DIN 86501:2017-02 (D)

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

Inhalt

Seite

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

Bilder

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

Tabellen

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