

# DIN 14345:2012-05 (D)

## Feuerwehrwesen - Verteiler C-DCD, B-CBC und BB-CBC, PN 16

---

### Inhalt

Seite

|                                                               |    |
|---------------------------------------------------------------|----|
| Vorwort .....                                                 | 3  |
| 1 Anwendungsbereich .....                                     | 4  |
| 2 Normative Verweisungen .....                                | 4  |
| 3 Begriffe .....                                              | 5  |
| 4 Bezeichnung, Maße, Anschlusskupplungen, Absperrorgane ..... | 5  |
| 4.1 Allgemeines .....                                         | 5  |
| 4.2 Verteiler B-CBC (BV und BK) sowie C-DCD (CV und CK) ..... | 5  |
| 4.3 Verteiler BB-CBC (2BV und 2BK) .....                      | 6  |
| 4.4 Maße .....                                                | 7  |
| 4.5 Anschlusskupplungen .....                                 | 7  |
| 4.6 Absperrorgane .....                                       | 7  |
| 4.6.1 Ausführung .....                                        | 7  |
| 4.6.2 Ventile .....                                           | 7  |
| 4.6.3 Kugelhähne .....                                        | 9  |
| 5 Werkstoffe .....                                            | 9  |
| 5.1 Allgemeines .....                                         | 9  |
| 5.2 Werkstoffe für Schmiedestücke .....                       | 9  |
| 5.3 Werkstoffe für Stangen und Rohre .....                    | 9  |
| 5.4 Werkstoffe für Gussteile .....                            | 9  |
| 5.5 Werkstoffe für Flachdichtringe .....                      | 9  |
| 6 Anforderungen .....                                         | 9  |
| 7 Masse .....                                                 | 10 |
| 8 Prüfungen .....                                             | 10 |
| 8.1 Konformitätsprüfungen (Verifikation) .....                | 10 |
| 8.2 Versuchsanordnungen .....                                 | 11 |
| 9 Kennzeichnung .....                                         | 11 |
| Literaturhinweise .....                                       | 12 |

### Bilder

|                                                                    |    |
|--------------------------------------------------------------------|----|
| Bild 1 — Verteiler mit Kugelhahnabsperrung (K) .....               | 5  |
| Bild 2 — Verteiler mit Ventilabsperrung (V) .....                  | 6  |
| Bild 3 — Verteiler BB-CBC (2BV und 2BK) .....                      | 6  |
| Bild 4 — Ventiloberteil .....                                      | 8  |
| Bild 5 — Versuchsanordnung zur Ermittlung des Druckverlustes ..... | 11 |

### Tabellen

|                                       |    |
|---------------------------------------|----|
| Tabelle 1 — Maße der Verteiler .....  | 7  |
| Tabelle 2 — Anschlusskupplungen ..... | 7  |
| Tabelle 3 — Ventiloberteile .....     | 8  |
| Tabelle 4 — Druckverluste .....       | 10 |