

# DIN 83407:2018-01 (D)

Erscheinungsdatum: 2017-12-08

## Verschlüsse und Druckgabeln für Schiffsausrüstung

---

### Inhalt

Seite

|                                                                              |    |
|------------------------------------------------------------------------------|----|
| Vorwort .....                                                                | 4  |
| 1 Anwendungsbereich .....                                                    | 5  |
| 2 Normative Verweisungen .....                                               | 5  |
| 3 Maße, Massen, Bezeichnung .....                                            | 6  |
| 3.1 Verschlüsse, Zusammenstellung .....                                      | 6  |
| 3.2 Einzelteile .....                                                        | 8  |
| 3.2.1 Mutter, Pos. Nr. 3 .....                                               | 8  |
| 3.2.2 Halter, Pos. Nr. 5 .....                                               | 9  |
| 3.3 Druckgabeln .....                                                        | 9  |
| 3.3.1 Druckgabel C mit Längsgabelung .....                                   | 9  |
| 3.3.2 Druckgabel D mit Quergabelung .....                                    | 10 |
| 4 Werkstoff .....                                                            | 10 |
| 4.1 Verschlüsse .....                                                        | 10 |
| 4.2 Druckgabeln .....                                                        | 11 |
| 5 Ausführung .....                                                           | 11 |
| 6 Einbau .....                                                               | 11 |
| 6.1 Verschluss, Form A, für Gewinde M12 bis M20 und Druckgabel C und D ..... | 11 |
| 6.2 Verschluss, Form B, für Gewinde M20 und Druckgabel C .....               | 13 |
| 6.3 Verschluss, Form H, für Gewinde M12 bis M20 .....                        | 14 |
| Literaturhinweise .....                                                      | 15 |

### Bilder

|                                                                                               |    |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------|----|
| Bild 1 — Verschlussformen .....                                                               | 6  |
| Bild 2 — Mutter .....                                                                         | 8  |
| Bild 3 — Halter .....                                                                         | 9  |
| Bild 4 — Druckgabel C .....                                                                   | 9  |
| Bild 5 — Druckgabel D .....                                                                   | 10 |
| Bild 6 — Verschluss mit Druckgabel C Halter am Süllrahmen befestigt .....                     | 11 |
| Bild 7 — Verschluss mit Druckgabel C Halter an der Wand oder am Deck befestigt .....          | 11 |
| Bild 8 — Verschluss mit Druckgabel D Halter an der Wand, am Deck oder ähnlich befestigt ..... | 12 |
| Bild 9 — Verschluss AM16 × 70 mit Druckgabel C Halter an der Wand befestigt .....             | 12 |
| Bild 10 — Verschluss mit Druckgabel C 20 Halter am Süllrahmen befestigt .....                 | 13 |
| Bild 11 — Verschluss mit Druckgabel C 20 Halter an der Wand oder am Deck befestigt .....      | 13 |
| Bild 12 — Verschluss mit Druckgabel C 20 .....                                                | 14 |

## **Tabellen**

|                                                      |           |
|------------------------------------------------------|-----------|
| <b>Tabelle 1 — Maße, Massen.....</b>                 | <b>6</b>  |
| <b>Tabelle 2 — Stückliste .....</b>                  | <b>7</b>  |
| <b>Tabelle 3 — Maße für Mutter, Pos. Nr. 3 .....</b> | <b>8</b>  |
| <b>Tabelle 4 — Maße für Halter .....</b>             | <b>9</b>  |
| <b>Tabelle 5 — Maße, Massen.....</b>                 | <b>10</b> |
| <b>Tabelle 6 — Werkstoff.....</b>                    | <b>10</b> |
| <b>Tabelle 7 — Einbaumaße .....</b>                  | <b>12</b> |
| <b>Tabelle 8 — Einbaumaße .....</b>                  | <b>13</b> |