

# DIN EN 12312-17:2009-08 (D)

## Luftfahrt-Bodengeräte - Besondere Anforderungen - Teil 17: Klimatisierungsanlagen; Deutsche Fassung EN 12312-17:2004+A1:2009

---

| <b>Inhalt</b>  | <b>Seite</b> |
|--|--------------|
| <b>Vorwort</b> .....   | <b>3</b>     |
| <b>Einleitung</b> .....  | <b>4</b>     |
| <b>1 Anwendungsbereich</b> .....   | <b>5</b>     |
| <b>2 Normative Verweisungen</b> .....  | <b>5</b>     |
| <b>3 Begriffe</b> .....  | <b>6</b>     |
| <b>4 Liste der Gefährdungen</b> .....  | <b>6</b>     |
| <b>5 Sicherheitsanforderungen und/oder –maßnahmen</b> .....  | <b>6</b>     |
| <b>5.1 Allgemeine Anforderungen</b> .....  | <b>6</b>     |
| <b>5.2 Elektrische Versorgung</b> .....  | <b>7</b>     |
| <b>5.3 Luftversorgungsschläuche und Kupplungen</b> .....   | <b>7</b>     |
| <b>5.4 Stationäre Anlagen</b> .....  | <b>8</b>     |
| <b>5.5 Befehls-, Kontroll- und Anzeigeeinrichtungen</b> .....  | <b>8</b>     |
| <b>6 Benutzerinformationen</b> .....   | <b>8</b>     |
| <b>6.1 Kennzeichnung</b> .....   | <b>8</b>     |
| <b>6.2 Sicherheitskennzeichnung</b> .....  | <b>8</b>     |
| <b>6.3 Betriebsanleitung</b> .....   | <b>8</b>     |
| <b>7 Nachweis der Anforderungen</b> .....  | <b>9</b>     |
| <b>Anhang A (informativ) Beispiele für Klimatisierungsanlagen</b> .....  | <b>10</b>    |
| <b>Anhang B (normativ) Liste der Gefährdungen in Ergänzung zu EN 1915-1</b> .....  | <b>12</b>    |
| <b>Anhang ZA (informativ) Zusammenhang zwischen dieser Europäischen Norm und den<br/>  grundlegenden Anforderungen der EG-Richtlinie 98/37/EG, ergänzt durch die<br/>  Richtlinie 98/79/EG</b> ..... | <b>14</b>    |
| <b>Anhang ZB (informativ) !Zusammenhang zwischen dieser Europäischen Norm und den<br/>  grundlegenden Anforderungen der EG-Richtlinie 2006/42/EG</b> .....   | <b>15</b>    |
| <b>Literaturhinweise</b> .....   | <b>16</b>    |