DIN 28000-2:2011-01 (D)

Chemischer Apparatebau - Dokumentation im Lebensweg von Prozessanlagen - Teil 2: Inhalte der Dokumentation

Inhalt

Seite

Vorwort ... 3

1 Anwendungsbereich ... 4

2 Normative Verweisungen ... 4

3 Dokumentenarten und Informationen in den Phasen A bis N einer Prozessanlage ... 5
3.1 Phase A — Grundlagenermittlung ... 5
3.2 Phase B — Vorplanung ... 6
3.3 Phase C — Entwurfsplanung ... 10
3.4 Phase D — Genehmigungsplanung ... 14
3.5 Phase E — Planung für Investitionsentscheidung ... 16
3.6 Phase F — Ausführungsplanung ... 19
3.7 Phase G — Beschaffung ... 24
3.8 Phase H — Fertigung ... 25
3.9 Phase J — Bau und Montage ... 25
3.10 Phase K — Mechanische Fertigstellung ... 27
3.11 Phase L — Funktionstest ... 29
3.12 Phase M — Inbetriebnahme ... 29
3.13 Phase N — Übergabelauf ... 30

4 Dokumentenarten und Informationen in den Phasen P bis T einer Prozessanlage ... 31
4.1 Phase P — Betrieb ... 31
4.2 Phase Q — Instandhaltung ... 32
4.3 Phase R — Außerbetriebnahme ... 33
4.4 Phase S — Stilllegung ... 33
4.5 Phase T — Rückbau und Entsorgung ... 34

Literaturhinweise ... 36