DIN 82320:2004-11 (D)

Klima- und Lüftungsanlagen auf Schiffen - Technische Lieferbedingungen

Inhalt

Seite

Vorwort 3

1 Anwendungsbereich 3

2 Normative Verweisungen 3

3 Begriffe 6

4 Konstruktionsgrundlagen, Berechnungsregeln 6

5 Bauteilauswahl 7

6 Ausführung einzelner Bauteile 7
6.1 Allgemeines 7
6.2 Zentralen und lüftungstechnische Geräte 8
6.3 Luftfilter 8
6.4 Luftkühler und Lufterhitzer 8
6.5 Luftbefeuchter 8
6.6 Lüfter 8
6.7 Luftleitungen und Luftkanäle 9
6.8 Lufteintritts- und -austrittsöffnungen 9
6.9 Kälteanlagen 9
6.10 Mess-, Steuer- und Regeleinrichtungen 9
6.11 Elektrische Bauteile 10

7 Ausführung der Klima- bzw. Lüftungsanlage 11
7.1 Allgemeines 11
7.2 Angaben des Auftraggebers 11
7.3 Angaben des Auftragnehmers 12

8 Inbetriebnahme und Einstellung der Anlage 13

9 Abnahmeprüfung 13

10 Prüfbescheinigungen 14

11 Ablieferungsunterlagen 14

12 Reserveteile 14

Anhang A (informativ) Angaben zur Aufstellung einer Leistungsbeschreibung 15

Tabellen

Tabelle 1 — Zulässige Toleranzen 13