DIN EN 328:2003-04 (D)

Wärmeaustauscher - Prüfverfahren zur Bestimmung der Leistungskriterien von Ventilatorluftkühlern (enthält Änderung A1:2002); Deutsche Fassung EN 328:1999 + A1:2002

Inhalt

Seite

Vorwort 3

Einleitung 3

1 Anwendungsbereich 4

2 Normative Verweisungen 4

3 Definitionen 5

4 Kurzzeichen 9

5 Norm-Leistung 11

6 Herstellerangaben 13

7 Prüfungen 14

8 Prüfverfahren und Prüfeinrichtung 17

9 Durchführung der Prüfung 20

10 Berechnung der Kälteleistung 24

11 Umrechnung auf Normbedingungen 26

12 Prüfbericht 29

Anhang A (normativ) Prüfeinrichtung für Direktexpansionsbetrieb 30

Anhang B (normativ) Prüfeinrichtung für Kälteträger 31

Anhang C (informativ) Überhitzung und Leistung 32

Anhang D (normativ) Prüfanordnung 33

Anhang E (normativ) Betrieb mit Flüssigkeitspumpenumwälzung 34

Anhang F (informativ) Ölgehaltsbestimmung 40