

DIN EN 14511-2:2008-02 (D)

Luftkonditionierer, Flüssigkeitskühlsätze und Wärmepumpen mit elektrisch angetriebenen Verdichtern für die Raumbeheizung und Kühlung - Teil 2: Prüfbedingungen; Deutsche Fassung EN 14511-2:2007

| Inhalt | Seite |
|---------------------------------------------------------------------------------------|-------|
| Vorwort | 3 |
| 1 Anwendungsbereich | 4 |
| 2 Normative Verweisungen | 4 |
| 3 Begriffe | 5 |
| 4 Prüfbedingungen..... | 5 |
| 4.1 Anforderungen an die Umgebungsbedingungen und den elektrischen Netzanschluss..... | 5 |
| 4.2 Leistungsprüfbedingungen..... | 6 |
| Anhang A (normativ) Energieetikettierung | 16 |
| A.1 Allgemeines | 16 |
| A.2 Nennbedingungen | 16 |
| A.2.1 Allgemeines | 16 |
| A.2.2 Luftgekühlte Luftkonditionierer (Luft/Luft-Klimageräte)..... | 16 |
| A.2.3 Einkanal-Luftkonditionierer..... | 16 |
| A.2.4 Wassergekühlte Luftkonditionierer (Wasser/Luft-Klimageräte)..... | 16 |
| A.2.5 Zweikanal-Luftkonditionierer | 17 |
| A.2.6 Andere Geräte..... | 17 |
| A.3 Prüfverfahren | 17 |
| A.4 Zulässige Toleranzen für die angegebenen Werte | 17 |
| A.4.1 Allgemeines | 17 |
| A.4.2 Erste Prüfung..... | 17 |
| A.4.3 Zweite Prüfung..... | 18 |
| Literaturhinweise..... | 19 |