

DIN EN 14511-4:2008-02 (D)

Luftkonditionierer, Flüssigkeitskühlrätsäte und Wärmepumpen mit elektrisch angetriebenen Verdichtern für die Raumbeheizung und Kühlung - Teil 4: Anforderungen; Deutsche Fassung EN 14511-4:2007

Inhalt	Seite
Vorwort	4
1 Anwendungsbereich	5
2 Normative Verweisungen	5
3 Begriffe	6
4 Anforderungen.....	6
4.1 Allgemeines	6
4.2 Temperatur-Einsatzbereich	6
4.3 Außerhalb des Einsatzbereichs	8
4.4 Absperren der Wärmeträgerströme.....	9
4.5 Totaler Netzausfall.....	9
4.6 Prüfung des Kondensatablaufs und der Schwitzwasserbildung am Gehäuse.....	10
4.7 Abtauen	10
4.8 Weitere Anforderungen.....	10
5 Kennzeichnung	11
6 Technisches Datenblatt	11
6.1 Allgemeine Angaben	11
6.2 Leistungsmerkmale.....	12
6.3 Elektrische Kenngrößen	12
6.4 Einsatzbereich	13
7 Betriebsanweisungen	13
7.1 Allgemeines	13
7.2 Physikalische Beschreibung.....	13
7.3 Aufstellungsanleitung.....	14
7.4 Wartungsanleitung	14
Literaturhinweise	15