DIN EN 16798-13:2017-11 (D)

Energetische Bewertung von Gebäuden - Lüftung von Gebäuden - Teil 13: Berechnung von Kühlsystemen (Modul M4-8) - Erzeugung; Deutsche Fassung EN 16798-13:2017

Inha	ılt	Seite
Europ	päisches Vorwort	4
Einlei	tung	
1	Anwendungsbereich	
2	Normative Verweisungen	
3	Begriffe	
4	Symbole und Indizes	
4.1	Symbole	
4.2	Indizes	
5	Kurzbeschreibung der Verfahren	
5.1	Ergebnis des Verfahrens	
5.2 5.3	Allgemeine Beschreibung der VerfahrenAuswahlkriterien zwischen den Verfahren	
6	Berechnungsverfahren, Verfahren 1	
6.1 6.2	Ausgangsgrößen Berechnungsschritte	
6.3	Eingangsgrößen	
6.3.1	Datenquelle, allgemein	
6.3.2	Produktdaten	
6.3.3	Daten zur Konfiguration und zum Systementwurf	22
6.3.4	Betriebsbedingungen	
6.3.5	Konstanten und physikalische Daten	
6.3.6	Eingabedaten von Anhang A (Anhang B)	
6.4 6.4.1	Berechnungsverfahren, Verfahren 1Anwendbare Zeitintervalle	
6.4.2	Berechnung der Betriebsbedingungen	
6.4.3	Berechnung	
7	Berechnungsverfahren, Verfahren 2	
7.1	Ausgangsdaten	
7.2	Berechnungsschritte	
7.3	Eingangsgrößen	
7.3.1	Produktdaten	35
7.3.2	Daten zur Anlagenauslegung	
7.3.3	Betriebsbedingungen	
7.4	Berechnungsverfahren, Verfahren 2	
7.4.1 7.4.2	Anwendbares ZeitintervallBerechnung der Betriebsbedingungen	
7.4.2	Berechnung	
8	Qualitätskontrolle	
9	Übereinstimmungsprüfung	
Δnha	ng A (normativ) Datenblatt zur Eingabe und Verfahrensauswahl — Vorlage	
Aimai	AllgemeinesAllgemeines	

A.2	Verweisungen	51
A.3	Eingabedatenverfahren, Verfahren 1	51
A.3.1	Daten zur Produktbeschreibung	
A.3.2	Tabellen mit technischen Produktdaten	51
A.3.3	Daten zur Anlagenauslegung	52
A.4	Eingabedatenverfahren, Verfahren 2	53
A.4.1	Daten zur Produktbeschreibung	53
A.4.2		53
A.4.3	Daten zur Anlagenauslegung	53
Anhai	ng B (informativ) Datenblatt zur Aufnahme und Verfahrensauswahl —	
	Standardauswahlmöglichkeiten	59
B.1	Allgemeines	59
B.2	Verweisungen	
B.3	Eingabedatenverfahren 1	60
B.3.1	Daten zur Produktbeschreibung	60
B.3.2	Produkttechnische Datentabellen	60
B.3.3	Daten zur Anlagenauslegung	61
B.4	Eingabedatenverfahren, Verfahren 2	
B.4.1	Daten zur Produktbeschreibung	62
B.4.2	Technische Produktdaten	
B.4.3	Daten zur Anlagenauslegung	63
Litera	aturhinweise	70