

DIN V 18599-9:2007-02 (D)

Energetische Bewertung von Gebäuden - Berechnung des Nutz-, End- und Primärenergiebedarfs für Heizung, Kühlung, Lüftung, Trinkwarmwasser und Beleuchtung - Teil 9: End- und Primärenergiebedarf von Kraft-Wärme-Kopplungsanlagen

Inhalt	Seite
Vorwort	3
Einleitung	4
1 Anwendungsbereich	5
2 Normative Verweisungen	6
3 Begriffe, Symbole und Einheiten	7
3.1 Begriffe	7
4 Verknüpfung der Teile der Vornormenreihe DIN V 18599	9
4.1 Eingangsgrößen aus anderen Teilen der Vornormenreihe DIN V 18599	9
4.2 Ausgangsgrößen für andere Teile der Vornormenreihe DIN V 18599	9
5 Grundsätze	10
6 Berechnung	11
Anhang A (informativ) Berechnungsbeispiel	12
A.1 Allgemeines	12
A.2 Berechnung nach Alternative 1 (siehe Gleichungen (7) und (8))	12
A.3 Berechnung nach Alternative 2 (siehe Gleichung (9))	12
Literaturhinweise	14
Bild 1 — Übersicht über die Teile der DIN V 18599	4
Bild 2 — Inhalt und Umfang von DIN V 18599-9 (schematisch)	6
Bild 3 — Schema der Indizierung	9
Bild 4 — Bilanzierungsverfahren	10
Tabellen	
Tabelle 1 — Symbole	8
Tabelle 2 — Indizes	8