

GEFMA 124-2:2013-05 (D)

Energiemanagement - Methoden

Inhalt	Seite
1 Energiekonzepte	1
2 Energiebilanzen	2
3 Energieausweise	3
4 Energieflussbilder	3
5 Auslegungs-, Simulations- und Optimierungsrechnungen	4
6 Benchmarking	4
7 Messungen physikalischer Größen	4
8 Nutzwertanalyse	6
9 Investitionsbewertung	6
10 Energiecontrolling	7
11 Zeit- und Witterungsbereinigung	8
12 Bestimmung der Baseline	9
13 Bestimmung der Einsparziele - Bedarfsbestimmung	9
14 Hydraulischer Abgleich von Leitungssystemen	9
15 Berechnung von Energiebezugskosten	10
16 Berechnung der Gesamtenergiekosten (Prozesskosten)	11
17 Lastmanagement beim Strombezug	11
18 Lastmanagement beim Wärmebezug	11
19 Energetische Inspektion	12
20 Anlagenoptimierung	12
21 Fehlererkennung durch Regelbasierte Datenanalyse	13
22 Modellbasierte Betriebsoptimierung	13
Zitierte Normen, Vorschriften und andere Unterlagen	14
Kontaktadresse	14