

# GEFMA 124-2:2013-05 (D)

## Energiemanagement - Methoden

---

<b>Inhalt</b>	<b>Seite</b>
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