

E DIN EN 17669:2021-05 (D/E)

Erscheinungsdatum: 2021-04-09

Energiespar-Contracting - Mindestanforderungen; Deutsche und Englische Fassung
prEN 17669:2021

Energy Performance Contracting - Minimum requirements; German and English
version prEN 17669:2021

Inhalt	Seite
Europäisches Vorwort.....	3
Einleitung	4
1 Anwendungsbereich.....	6
2 Normative Verweisungen	6
3 Begriffe	6
4 Anwendungsbereich und Grenzen des EPC	9
5 Energieziele des EPC.....	9
6 Vertraglich festgelegte energetische Ausgangsbasis.....	10
7 Definition und Beschreibung der EPIA(s)	12
8 Methodik für die Bewertung der Verbesserung der Energieeffizienz (ex-post).....	13
9 Methodik für die Bewertung sonstiger Verbesserungsmaßnahmen (ex-post)	13
10 Verpflichtungen des Energiedienstleisters.....	14
11 Verpflichtungen des Begünstigten und des Energiedienstleisters bei EPIAs an Anlagen im Eigentum des Begünstigten.....	15
12 Zusätzliche Verpflichtungen des Energiedienstleisters	15
13 Verpflichtungen des Begünstigten.....	16
14 Finanzierungsmechanismen.....	16
15 Garantierte Einsparungen	17
16 Berichterstattung für sonstige Verbesserungsmaßnahmen	17
17 Dauer	18
18 Zahlungsmechanismen - Rechnungsstellung	18
19 Risikobewertung, -minderung und -verteilung.....	19
20 Versicherung.....	20
21 Ausnahmen.....	20
Anhang A (informativ) Statistische Analyse zur Bestimmung der Ausgangs-EnPI und -EnPIv	21
A.1 Einleitung.....	21
A.2 Regressionsanalyse	21
A.3 Residualanalyse	22
Anhang B (informativ) EPC-Geschäftsplan	24
B.1 Einleitung.....	24
B.2 Beispiel für einen EPC-Geschäftsplan	25
Anhang C (informativ) Beispiel für eine Risikoverteilungsmatrix	32
C.1 Einleitung.....	32
Literaturhinweise	33