

Inhalt

Kurzfassung

Einleitung	6
Die Forschungsinitiative EnEff:Stadt	6
Energetische Quartiersplanung	6
Der Energiekonzept-Berater für Stadtquartiere	9
Der besondere Ansatz des Energiekonzept-Beraters	11
Konventionelles Herangehen	12
Planung mit dem Energiekonzept-Berater für Stadtquartiere	13
Schnellprüfung: Energieverbrauchsvergleich mit dem nationalen Durchschnitt.....	15
Funktionsweise.....	15
Ergebnisanzeige	17
Info-Bibliothek: Beispiele für energieeffiziente Stadtquartiere.....	18
Info-Bibliothek: Energieeffiziente Strategien und Technologien.....	20
Effizienzberechnung: Umfassende energetische Bewertung von Stadtquartieren....	22
Die Nutzeroberfläche	22
Das Prinzip Typgebäude	24
In acht Schritten vom Typgebäude zur Bewertung des Stadtquartiers	27
Ergebnisdarstellung und Berichte	34
Die Berechnungsregeln.....	39
Evaluierung des Berechnungsmodells	40
Beispielanwendung	40
Tipps zur Anwendung	44
Handbücher	44
Daten vorbereiten	44
Wie ist der Energiekonzept-Berater für Stadtquartiere erhältlich?	47
Ausblick	48
Weitere Tools aus der Initiative EnEff:Stadt.....	50
Danksagung	51