

Benutzerhinweise

Energetische Kennwerte - Übersicht nach Objekten	8
Einführung	12
Benutzerhinweise	13
Fotopräsentation der Objekte	16
Erläuterungen der Seitentypen	
Objektübersicht	32
Objektbeschreibung	34
Energetische Angaben zu Außenbauteilen	36
Planungskennwerte für Flächen und Rauminhalte DIN 277	38
Kostenkennwerte 1. Ebene DIN 277	40
Kostenkennwerte 2. und 3.Ebene DIN 276	42
Kostenkennwerte für Leistungsbereiche nach StLB	44
Kostenkennwerte 3.Ebene DIN 276	46
Gliederung in Leistungsbereiche nach STL-Bau	48
Abkürzungsverzeichnis	49

Kosten abgerechneter Objekte**1 Büro- und Verwaltungsgebäude**

1300-0214	Bürogebäude (29 AP) - Effizienzhaus ~31%	3.Ebene	54
1300-0219	Bürogebäude (72 AP), Hochschule - Effizienzhaus ~28%	1.Ebene	66
1300-0222	Bürogebäude (130 AP) - Effizienzhaus ~85%	3.Ebene	72
1300-0224	Verwaltungsgebäude (205 AP), Tiefgarage (33 STP) - Effizienzhaus ~66%	3.Ebene	84
1300-0226	Bürogebäude (8 AP), Garagen (4 STP) - Effizienzhaus ~86%	3.Ebene	98
1300-0229	Bürogebäude (125 AP), Tiefgarage - Effizienzhaus ~38%	1.Ebene	110

2 Gebäude für Forschung und Lehre

(keine Objekte in Band E7)

3 Gebäude des Gesundheitswesens

3200-0021	Geriatrische Tagesklinik (12 Plätze) - Effizienzhaus ~34%	Erweiterung	1.Ebene	118
3300-0010	Universitätsklinik für Psychosomatische Medizin und Psychotherapie - Effizienzhaus ~59%		1.Ebene	124

4 Schulen und Kindergärten

4100-0169	Mittelschule (360 Schüler), Sporthalle (Dreifeldhalle) - Effizienzhaus ~28%		1.Ebene	132
4100-0170	Grundschule (16 Klassen, 400 Schüler) - Passivhausbauweise		1.Ebene	138
4400-0256	Kinderkrippe (4 Gruppen, 48 Kinder) - Effizienzhaus ~76%		1.Ebene	144

4 Schulen und Kindergärten (Fortsetzung)			
4400-0260	Kinderkrippe (2 Gruppen, 24 Kinder) - Effizienzhaus ~90%	3.Ebene	150
4400-0266	Kindertagesstätte (5 Gruppen, 80 Kinder) - Effizienzhaus ~10%	1.Ebene	162
4400-0272	Kindertagesstätte (7 Gruppen, 130 Kinder) - Effizienzhaus ~69%	1.Ebene	168
4400-0284	Kinderhort (6 Gruppen, 150 Kinder) - Effizienzhaus ~32%	1.Ebene	174
4400-0285	Kinderkrippe (3 Gruppen, 30 Kinder) - Effizienzhaus 85	1.Ebene	180
4400-0294	Kindertagesstätte (5 Gruppen, 125 Kinder) - Effizienzhaus ~62%	1.Ebene	186

5 Sportbauten			
5100-0099	Sporthalle (Einfeldhalle) - Effizienzhaus ~53%	1.Ebene	194
5100-0106	Sporthalle (Zweifeldhalle) - Effizienzhaus ~56%	1.Ebene	200
5100-0109	Sporthalle (Zweifeldhalle), Außenspielfeld, Tiefgarage (64 STP) - Effizienzhaus ~73%	1.Ebene	206
5100-0113	Sporthalle (Zweifeldhalle) - Passivhausbauweise	1.Ebene	212
5100-0114	Sport- und Mehrzweckhalle (Einfeldhalle) - Effizienzhaus ~75%	1.Ebene	218
5100-0116	Sporthalle (Dreifeldhalle) - Effizienzhaus ~73%	1.Ebene	224

6 Wohngebäude			
6100-1106	Einfamilienhaus, Garage - Effizienzhaus 70	3.Ebene	232
6100-1147	Einfamilienhaus - Effizienzhaus 100 Modernisierung	3.Ebene	244
6100-1154	Doppelhaushälfte - Effizienzhaus 55	4.Ebene	258
6100-1184	Einfamilienhaus, Büro, Garage - Passivhaus	1.Ebene	270
6100-1188	Mehrfamilienhaus (17 WE), barrierefrei - Passivhaus	1.Ebene	276
6100-1189	Einfamilienhaus (Musterhaus), Einliegerwohnung - Effizienzhaus Plus	1.Ebene	282
6100-1191	Wohn- und Atelierhaus (9 WE, 5 Ateliers, 2 GE) - Effizienzhaus ~38%	1.Ebene	288
6100-1194	Einfamilienhaus, Garage - Effizienzhaus 70	3.Ebene	294
6100-1199	Doppelhaus - Effizienzhaus 55	3.Ebene	306
6100-1200	Einfamilienhaus - Effizienzhaus 70	3.Ebene	318
6100-1204	7 Reihenhäuser - Passivhausbauweise	3.Ebene	330
6100-1209	Zweifamilienhaus, Garage - Passivhaus	1.Ebene	342
6100-1211	Einfamilienhaus, Carport - Effizienzhaus 40	1.Ebene	348
6100-1212	Einfamilienhaus, Carport - Effizienzhaus 55	1.Ebene	354
6100-1213	Einfamilienhaus, Atelier - Effizienzhaus 70	1.Ebene	360
6100-1214	Einfamilienhaus, Garage - Effizienzhaus 70	1.Ebene	366
6100-1216	Mehrfamilienhaus (6 WE), Tiefgarage (7 STP) - Effizienzhaus 70	1.Ebene	372
6100-1217	Einfamilienhaus, Garage - Effizienzhaus 40	1.Ebene	378
6100-1221	Mehrfamilienhaus (10 WE), Tiefgarage (18 STP) - Passivhaus	1.Ebene	384
6100-1224	Mehrfamilienhaus (2 WE), Büro - Passivhaus	1.Ebene	390
6100-1225	Mehrfamilienhaus (6 WE) - Effizienzhaus 70	1.Ebene	396
6100-1228	Mehrfamilienhaus (8 WE) - Passivhaus	1.Ebene	402
6100-1229	Einfamilienhaus, Doppelgarage - Effizienzhaus 70	1.Ebene	408
6100-1230	Einfamilienhaus, Carport - Effizienzhaus 70	1.Ebene	414
6100-1231	Mehrfamilienhaus (4 WE) - Effizienzhaus 70	1.Ebene	420

6	Wohngebäude (Fortsetzung)		
6100-1232	Mehrfamilienhaus (28 WE), Gewerbe - Effizienzhaus 55	1.Ebene	426
6100-1236	Mehrfamilienhaus (7 WE), Tiefgarage (11 STP) - Plusenergiehaus	1.Ebene	432
6100-1240	Einfamilienhaus, Carport - Effizienzhaus 70	1.Ebene	438
6100-1241	Mehrfamilienhaus (6 WE), Tiefgarage (4 STP) - Effizienzhaus 85	1.Ebene	444
6100-1243	Mehrfamilienhaus (5 WE), Garagen (4 STP) - Effizienzhaus 55	1.Ebene	450
6100-1244	Einfamilienhaus, Doppelgarage - Effizienzhaus 70	1.Ebene	456
6100-1258	Mehrfamilienhaus (15 WE) - Effizienzhaus 70	1.Ebene	462
6100-1261	Mehrfamilienhaus (16 WE), barrierefrei, Tiefgarage (16 STP) - Effizienzhaus 70	1.Ebene	468
6100-1263	Wohn- und Geschäftshaus (36 WE), Tiefgarage (33 STP) - Effizienzhaus 55	1.Ebene	474
6100-1264	Einfamilienhaus, Garage - Effizienzhaus ~30%	1.Ebene	480
6100-1268	Einfamilienhaus, Garage - Effizienzhaus 55	1.Ebene	486
6100-1269	Mehrfamilienhaus (16 WE), Tiefgarage (12 STP) - Passivhaus	1.Ebene	492
6100-1270	Einfamilienhaus - Passivhaus	1.Ebene	498
6100-1272	Einfamilienhäuser (2St) - Effizienzhaus ~49%	1.Ebene	504
6100-1273	Einfamilienhaus - Effizienzhaus ~56%	1.Ebene	510
6100-1274	Einfamilienhaus, Büro - Effizienzhaus 85	1.Ebene	516
6100-1275	Einfamilienhaus - Effizienzhaus 70	1.Ebene	522
6100-1276	Einfamilienhaus, Garage - Effizienzhaus ~72%	1.Ebene	528
6100-1278	Mehrfamilienhaus (9 WE), Büros, Tiefgarage (12 STP) - Effizienzhaus 70	1.Ebene	534
6100-1279	Mehrfamilienhaus (71 WE), Inklusionsprojekt - Effizienzhaus 70	1.Ebene	540
6100-1280	Wohn- und Gemeindehaus (25 WE), Tiefgarage (13 STP) - Effizienzhaus 55	1.Ebene	546
6100-1281	Einfamilienhaus, Garage - Effizienzhaus 70	1.Ebene	552
6100-1284	Mehrfamilienhaus (3 WE) - Effizienzhaus 70	1.Ebene	558
6100-1287	Einfamilienhaus - Effizienzhaus Plus	1.Ebene	564
6100-1290	Mehrfamilienhäuser (36 WE) - Effizienzhaus 70	1.Ebene	570
6100-1298	Mehrfamilienhaus (27 WE), Tiefgarage (16 STP) - Effizienzhaus 70	1.Ebene	576
6100-1299	Mehrfamilienhaus (19 WE), Büro- und Gemein- schaftsräume - Effizienzhaus 70	1.Ebene	582
6100-1300	Wohnanlage (52 WE), barrierefrei, Gewerbe - Effizienzhaus 70	1.Ebene	588
6100-1314	Wohn- und Geschäftshaus (10 WE) - Effizienzhaus 70	1.Ebene	594
6100-1318	Mehrfamilienhaus (11 WE) - Effizienzhaus 70	1.Ebene	600
6200-0067	Seniorenwohnheim (45 WE), Pflegeeinrichtung (24 Betten), Begegnungsstätte - Effizienzhaus ~73%	1.Ebene	606
6200-0068	Studentenwohnheim (14 WE) - Effizienzhaus 40	1.Ebene	612
6200-0075	Wohnheim für Kinder und Jugendliche (13 Plätze) - Effizienzhaus 70	1.Ebene	618
6400-0094	Spielhaus, Jugendtreff - Effizienzhaus ~62%	1.Ebene	624
6600-0026	Hotel (94 Betten) - Effizienzhaus ~53%	1.Ebene	630

7 Gewerbegebäude			
7100-0051	Produktionshalle mit Büro - Passivhaus	1.Ebene	638
7100-0053	Laborgebäude (50 AP) - Effizienzhaus ~89%	3.Ebene	644
7600-0073	Feuerwehrhaus - Effizienzhaus ~28%	3.Ebene	658
7700-0078	Lager- und Verwaltungsgebäude (32 AP) - Effizienzhaus ~55%	1.Ebene	670

8 Bauwerke für technische Zwecke			
(keine Objekte in Band E7)			

9 Kulturgebäude			
9100-0139	Bibliothek - Effizienzhaus ~66%	1.Ebene	678

Kosten abgerechneter Bauelemente			
---	--	--	--

A Kostenkennwerte für Kostengruppen der 3.Ebene nach DIN 276			
auf CD-ROM als Datei „E7 3.Ebene“ enthalten			

Anhang			
---------------	--	--	--

Verzeichnis der Architektur- und Planungsbüros	686
Übersicht veröffentlichter BKI Objekte Energiesparendes und -effizientes Bauen	688
Regionalfaktoren	700
Hinweise zur CD-ROM	707