

Behaglichkeit schaffen	9
Kampf gegen den Wärmeverlust	10
Thermische Behaglichkeit	12
Flankierende Maßnahmen	14
Dämmstoffe für unterschiedliche Zwecke	18
Fenster: Auf Undichtheit prüfen	24
Niedrigenergie- und Passivhäuser	27
Heizungssysteme und Wärmeerzeuger	35
Heizen, aber womit?	36
Energieträger	36
Fossile Brennstoffe	38
Regenerierbare Energieträger	39
Fernheizung: Wärme aus Müll	40
Die Ölheizung: Auf den zweiten Platz zurückgefallen	42
Brenner	43
Kessel	44
Heizöllagerung	45
Öleinzelofen	46
Die Gasheizung: Netzanschluss erforderlich	47
Gaskonvektor	48
Erdgasheizkessel	48
Gastherme	51
Die Holzheizung: Brennstoff aus dem Baum	52
Stückholzkessel, Holzvergaserkessel	54
Pelletheizung	56
Hackschnitzelheizung	60
Lagerfeuerromantik im Wohnzimmer	60
Die Solarheizung: Heizen ohne Schadstoffemissionen	62
Funktionsprinzip der Solaranlage	65
Solare Brauchwassererwärmung	66
Solarsystem zur Raumheizung	67
Die Wärmepumpe: Mit der Kraft der Sonne	68
Luft/Wasser-Wärmepumpe	73
Wasser/Wasser-Wärmepumpe	74
Erde/Wasser-Wärmepumpe	74
Die Fernwärme: Sinnvolle Resteverwertung	77
Nahwärme in ländlichen Gebieten	78
Rechnungsärger	80
Die Elektroheizung: Nur in Ausnahmefällen	82
Den Energielieferanten selbst wählen	84
Wärmeabgabesysteme	89
Strahlung statt Strömung	90

- 91 Vom Rippen- zum Flachheizkörper
92 Flächenheizungen: Fußboden- und Wandheizung
96 Die Steuerung der Heizung
- 101 Abgassysteme**
102 Vom Schornstein zum Abgassystem
103 Mehrschaliger Rauchfang
105 Neue Heizung, neuer Kamin
107 Wenn ein Haus gebaut wird
109 An- und Abmelden von Rauchfängen
109 Keine Angst vorm schwarzen Mann
115 Periodische Feuerstättenüberprüfung
- 117 Vom Kauf bis zum Betrieb einer Heizung**
118 Anschaffungs- und Betriebskosten
118 Ausgabenwahrheit
120 Heizung planen und betreiben
125 So kommen Sie zu Ihrem Recht
126 Wenn der Keiler klingelt
126 Gewährleistung, Garantie, Schadenersatz
128 Wer haftet für Folgeschäden?
129 Die Heizkostenabrechnung
131 Wie die Berechnung erfolgt
132 Wie die Abrechnung erfolgt
- 133 Service**
134 Adressen/Links
141 Stichwortverzeichnis