

Inhalt

		Seite
<i>E. W. Mann</i>	Struktur des Energieverbrauches im Haushaltssektor und Möglichkeiten der Veränderung	1
<i>G. R. Klose</i>	Verminderung des Heizenergiebedarfs durch Verminderung der k-Werte der Bauhülle Technische Möglichkeiten und wirtschaftliche Dimensionen bei Neu- und Altbauten	23
<i>H. Werner</i>	Bauphysikalische Einflußgrößen auf den Heizenergiebedarf von Gebäuden — Neue Wege in der Planungsphase	91
<i>J. Fricke</i>	Entwicklung von Wärmedämmstoffen und -systemen	103
<i>H. Schneider</i>	Heizen und Trinkwassererwärmen — CO ₂ -Minderung durch den Einsatz moderner Heizkessel	117
<i>L. Joos</i>	Energieeinsparung durch erdgasbetriebene Brennwertgeräte	141
<i>H. Erhorn</i>	Niedrigenergiehäuser — Heute und in Zukunft Ergebnisse aus den Demonstrationsvorhaben in Berlin, Heidenheim und Landstuhl	159
<i>H.-J. Lave</i>	Chancen und Grenzen der Wärmepumpe	175
<i>A. Höß</i>	Solartechnik, aktueller Stand, Trend, Entwicklungen	193
<i>R. Hofer</i>	Vorteile und Grenzen des Warmwasseranschlusses von Wasch- und Geschirrspülmaschinen	203
<i>H. Pichert</i>	Technische Entwicklung bei Hausgeräten zur Nahrungszubereitung und -lagerung	217
<i>H.-G. Hloch</i>	Technische Entwicklung bei den Hausgeräten zum Waschen, Trocknen und Spülen	237
<i>B. Geiger</i>	Restriktionen bei der Umsetzung von Nutzpotentialen in Haushalten	255