

Für Ihre Heizung bieten wir 2 Lösungen zur Ausrüstung mit einer intelligenten tekmar Steuerung. Ob Lösung 3A oder Lösung 3B für Sie geeignet ist, hängt von den Freigabezeiten Ihres Netzbetreibers und Ihrem Stromtarif ab. Mehr dazu: [nachtspeicher-update.de/freigabe](http://nachtspeicher-update.de/freigabe)



Speicherheizgeräte mit Zentralsteuergerät und Außenfühler

✓ mit Wohnungssteuerung (WGS)



### Wohnungssteuerung (WGS)

Die gesamte Wohnung wird als Einheit nach der Wettervorhersage und Ihrer Sollwert-Vorgabe für die Raumtemperatur gesteuert. Anpassungen der einzelnen Räume sind nur an den Speicherheizgeräten oder den Laderegler manuell möglich.

### Einzelraumregelung (EZR)

Jeder einzelne Raum wird automatisch nach der Wettervorhersage, Ihrer Vorgabe für die Solltemperatur der einzelnen Räume und deren gemessener Isttemperatur individuell geregelt. Manuelle Korrekturen sind nicht mehr notwendig.

### Lösung 3A

Geeignet bei Standardfreigabe z.B. 8 Stunden oder 8+2 Stunden pro Tag und bei Verlängerter Freigabe z.B. 19 Stunden pro Tag (z.B. Stadtwerke Ratingen GmbH)



Internet-Gateway  
mit LAN-/WLAN-Schnittstelle

+



Universalsteuergerät

**Gesamtpreis: ca. 1.150,- €**  
inkl. MwSt. zzgl. Installation

### Lösung 3B

Geeignet bei verlängerter Freigabe mit Leistungsreduzierung, z.B. 19 Stunden pro Tag in Verbindung mit einer Reduzierung der Einschaltleistung (z.B. bei Westnetz GmbH, ELE Verteilnetz GmbH, Stadtwerke Trier Versorgungs-GmbH)



Internet-Gateway  
mit LAN-/WLAN-Schnittstelle

+



Universalsteuergerät

+



Phasensequenzgerät für  
Speicherheizgeräte

+



elektronischer 3-Phasen Stromzähler  
für Leistungsbegrenzung

**Gesamtpreis: ca. 1.700,- €**  
inkl. MwSt. zzgl. Installation

Die genannten tekmar Lösungen beziehen sich jeweils auf eine 4-Raum-Wohnung.

Die Installation der Steuerung darf nur durch einen qualifizierten Elektrofachbetrieb erfolgen und ist im Preis nicht enthalten.