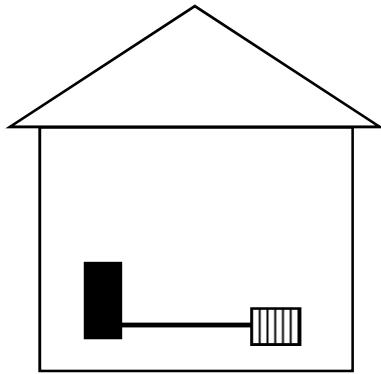


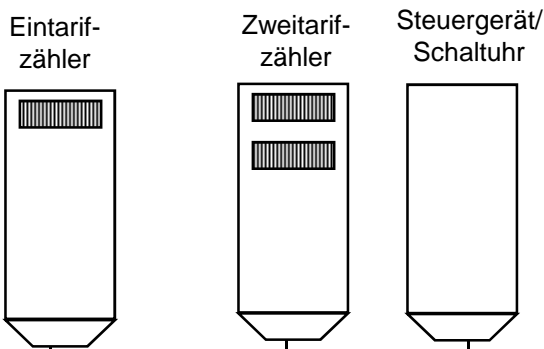
## Anlagenbeschreibung

Stromwärmepumpenanlage ohne Sperrzeiten mit Doppeltarifzähler mit Sondervertrag (SWPoSZmDTZmV)



- Mit elektrisch betriebenen Wärmepumpenanlagen werden Häuser und Wohnungen zentral mit Wärme versorgt.
- Die erforderliche Wärmemenge wird in der Freigabezeit umgewandelt / gespeichert.
- Die Aufladung erfolgt in Abhängigkeit von der Außentemperatur.
- Die Raumtemperatur wird in den einzelnen Räumen durch Raumthermostate geregelt.
- Diese Anlage ist keine unterbrechbare Verbrauchseinrichtung, da keine Sperrzeiten zur Anwendung kommen.
- Bei dieser Art der Zeitschaltung kann in der NT-Zeit die geringe Konzessionsabgabe (KA) berechnet werden.

### Meßeinrichtungen



Der Stromverbrauch der hier beschriebenen Anlage wird über einen Zweitarifzähler in Verbindung mit einem Steuergerät / einer Schaltuhr gemessen und unter nachfolgenden Bedingungen abgerechnet:

- aktueller Stromsondervertrag mit Schwachlastregelung
- die vertraglich vereinbarte Preisspreizung zwischen den HL- und SL-Nettoarbeitspreisen ist größer als 1,88 ct/kWh

NNE-Kurzbezeichnung: SWPoSZmDTZmV

	Verrechnungspreis (€/Jahr)		NNE-Arbeitspreis (ct/kWh)		Freigabezeiten (MEZ)	Sperrzeiten (MEZ)
	netto	brutto	netto	brutto		
Tarifart 1001 HL	32,19	38,31	5,62	6,6878	06.00 - 22.00 Uhr	
Tarifart 1002 SL	0,00	0,00	5,62	6,6878	22.00 - 06.00 Uhr	

HL = Hochlastzeit, SL = Schwachlastzeit

Der übrige Stromverbrauch (z.B. für Beleuchtung, Kochen u.a.m.) wird über einen weiteren Eintarifzähler gesondert gemessen und gemäß dem gültigen Netznutzungspreisblatt für Elektrizität in Niederspannung (NNE Kleinkunde / Tarifkunde) abgerechnet.

### SWPoSZmDTZmV - Stromwärmepumpe ohne Sperrzeiten mit Doppeltarifzähler mit Vertrag **Achtung: keine unterbrechbare Verbrauchseinrichtung, jedoch Schwachlasttarif**

- Wärmepumpe ohne Sperrzeiten (Freigabezeiten auch in der Zeit von 6:30-8:00, 10:30-12:00 und 17:30-19:00 Uhr)
- gemessen wird einerseits der Stromverbrauch in der Schwachlastzeit (SL – Zeit) sowie andererseits in der Hochlastzeit (HL – Zeit) // ausreichende Nettoarbeitspreisspreizung

==> normales NNE für Niederspannung; derzeit AP 5,62 ct/kWh (netto)

==> verminderte KA für Schwachlaststrom in der SL - Zeit; derzeit 0,11 ct/kWh (netto); in der HL - Zeit beträgt die KA derzeit 1,99 ct/kWh (netto)