

## Erläuterung zum Allgemeinen Tarif

Die Stadtwerke Kleve GmbH bietet die Versorgung zu den Allgemeinen Bedingungen gemäß der Gasgrundversorgungsverordnung (GasGVV) vom 26.10.2006 einschließlich der "Ergänzenden Bedingungen zur GasGVV" an.

### Zusammensetzung des Gasentgeltes

Für das vom Kunden für seine Anlage zum Allgemeinen Tarif bezogene Gas vergütet der Kunde den Stadtwerken ein Gasentgelt, das sich zusammensetzt aus:

- dem **Verbrauchsentgelt**, berechnet aus dem vom Kunden bezogenen Gas;
- dem **Grundentgelt** für Messung, Abrechnung und Inkasso.

Zur Ermittlung des Rechnungsbetrages erhöht sich das Gasentgelt um die Umsatzsteuer in der im Liefer-/Leistungszeitpunkt jeweils gesetzlich festgelegten Höhe.

### Verbrauchsentgelt

Das Verbrauchsentgelt wird errechnet aus der im Abrechnungsjahr bezogenen Arbeit in Kilowattstunden (kWh) multipliziert mit dem Verbrauchspreis (in ct/kWh).

Der Verbrauchspreis ist abhängig von der Bezugsmenge in kWh in einem Abrechnungsjahr und ergibt sich aus dem Preisblatt.

Das gelieferte Erdgas wird am Zähler im Betriebszustand in m<sup>3</sup> abgelesen und thermisch abgerechnet. Die Umrechnung von m<sup>3</sup> in kWh erfolgt mittels eines durchschnittlichen Brennwertes und einer Zustandszahl, die den Luftdruck, den Effektivdruck des Gases am Zähler sowie die Gastemperatur berücksichtigt.

Rechenbeispiel:

Der durchschnittliche Brennwert beträgt zurzeit 11,522. Die Zustandszahl beträgt 0,9674 und am Zähler wird ein Verbrauch von 2.000 m<sup>3</sup> Gas ermittelt.

Bezogene Arbeit in Kilowattstunden:  $2.000 \text{ m}^3 \times 11,522 \text{ kWh/m}^3 \times 0,9674 = 22.292 \text{ kWh}$ .

### Grundentgelt

Das Grundentgelt ergibt sich in Abhängigkeit von der Bezugsmenge in kWh in einem Abrechnungsjahr.

Beim Vergleich zwischen einer "kWh Gas" und einer "kWh Strom" sind der Gesamtwirkungsgrad und das Verhältnis zwischen Brennwert und Heizwert zu berücksichtigen. Es wird darauf hingewiesen, dass die Nutzenergie einer "kWh Strom" etwa dem 1,3-fachen einer "kWh Gas" entspricht.