Preisblatt

Netzentgelte Gas
Stadtwerke Kempen GmbH

Stand: 01.01.2017

Kunden ohne Leistungsmessung

Jahresarbeit von (kWh/a)	bis	Grundpreis (€/Monat)	Arbeitspreis (ct/kWh)
0		-	-
1	2.000	1,00	5,1970
2.001	4.000	6,00	2,1970
4.001	50.000	11,00	0,6970
50.001	300.000	16,00	0,5770
300.001	1.000.000	26,00	0,5370
1.000.001	1.500.000	121,00	0,4230

Berechnungsbeispiel

Kunde ohne Leistungsmessung, Jahresverbrauch: 20.000 kWh/a

Grundpreis:	11,00 €/Monat					
Arbeitspreis:	0,6970 ct/kWh					
Netznutzungsentgelt:	132,00 €/a	+	20.000 kWh/a x	0,5820 ct/kWh	=	271,40 €/a

Kunden mit Leistungsmessung

Leistungsentgelt

$$LE(P) = \frac{LE_{OVN}}{1 + (\frac{P}{HW_L})^D} + LE_{OTL}$$

LEOTL	4,11 €/kW
LEOVN	8,23 €/kW
HWL	2.254 kW
D	1,1

Arbeitsentgelt

$$AE(W) = \frac{AE_{OVN}}{1 + (\frac{W}{HW_A})^C} + AE_{OTL}$$

AEOTL	0,0960 ct/kWh
AEOVN	0,2260 ct/kWh
HWA	3.923.000 kWh
C	0,8

Kunde **mit** Leistungsmessung, Höchstleistung: 1.700 kW, Jahresverbrauch: 6.500.000 kWh

Leistungspreis: 8,86 €/kW

Arbeitspreis: 0,1865 ct/kWh

Netznutzungsentgelt: 8,86 €/kW x 1.700 kW + 0,1865 ct/kWh x 6.500.000 kWh

= 27.184,50 €/a

Entgelte für Messung

		Messentgelt I	Messentgelt II	**Gesamt-Messentgelt**
Zählertyp	G4-G6	12,95 €/a	2,62 €/a	**15,57 €/a**
	G10-G25	38,52 €/a	2,62 €/a	**41,14 €/a**
	G40-G100	239,79 €/a	62,84 €/a	**302,63 €/a**
	> G100	476,22 €/a	62,84 €/a	**539,06 €/a**
Zusatzausstattung	Mengen-Umwerter			**237,87 €/a**
	Daten-Speicher			**186,58 €/a**
	Modem für ZFA			**113,95 €/a**

Den oben dargestellten Netzentgelten sind die Messentgelte hinzuzurechnen.

Konzessionsabgabe
Die hier dargestellten Netzentgelte verstehen sich zzgl. Konzessionsabgabe

Umsatzsteuer
Die oben genannten Preise sind Nettopreise; die gesetzliche Umsatzsteuer (zurzeit 19%) wird dem Gesamtbetrag hinzugerechnet.