

# Anlage 1

## Messeinrichtungen an Netzausspeisepunkten

Die Zählerart und Zählergröße wird mit der beantragten Ausspeiseleistung des Netzanschlussnutzers von der Stadtwerke Schramberg GmbH & Co. KG ausgewählt. Die entsprechenden eichrechtlichen Bestimmungen und einschlägigen technischen Regelwerke sind einzuhalten.

### 1. Balgengaszähler

Es werden Zweirohr-Balgengaszähler eingebaut mit der Anordnung Eingang/Ausgang von links nach rechts. Zusätzliche Geräte- und Sonderausstattungen, wie z.B. Temperaturkompensation, Reedkontakte (Impulsabgriff) u.ä. sind mit dem Netzbetreiber (Messstellenbetreiber) abzustimmen.

### 2. Drehkolbenzähler, Turbinenradzähler

In der Regel werden Drehkolbenzähler und Turbinenradzähler für höhere Durchflussleistungen in Kombination mit Zustandsmengen-umwertern und leistungsregistrierenden Messgeräten eingesetzt.

## Größenbestimmung für Standard-Gaszähler der Stadtwerke Schramberg GmbH & Co. KG

Zählergröße	Durchfluss	Anschlusswert	Anschluss Balgengaszähler	Anschluss Drehkolbengaszähler Turbinenradzähler
G4	4 – 6 m <sup>3</sup> /h	bis 50 KW	1"	
G6	6 – 10 m <sup>3</sup> /h	51 – 90 KW	1"	
G10	10 – 16 m <sup>3</sup> /h	91 – 140 KW	1 1/2"	
G16	16 – 25 m <sup>3</sup> /h	141 – 225 KW	1 1/2"	
G25	25 – 40 m <sup>3</sup> /h	226 – 360 KW	DN 50	
G40	40 – 60 m <sup>3</sup> /h	361 – 585 KW	DN 80	DN 50
G65	65 – 100 m <sup>3</sup> /h	586 – 900 KW	DN 80	DN 50
G100	100 – 160 m <sup>3</sup> /h	901 – 1440 KW	DN 80	DN 80
G160	160 – 250 m <sup>3</sup> /h	1441 – 2250 KW	DN 100	DN 80
G250	250 – 400 m <sup>3</sup> /h	2251 – 3600 KW		DN 100
G400	400 – 650 m <sup>3</sup> /h	3601 – 5800 KW		DN 150