



Technische Hinweise für die Gasinstallation:

- Bei Neuanschlüssen befindet sich ab 2016 ein Sicherheitstopfen „Fabrikat „Nunner“ in der HAE (Eigentum der SWLB !).
- Sollte kein Nunner-Sicherheitswerkzeug vorhanden sein, wird der Sicherheitstopfen bei der Zählermontage entfernt.
- Eine lösbare Verbindung nach der HAE (z.B. HTB-Gebo) ist nicht einzubauen.
- Der Strömungswächter muss unmittelbar nach der HAE montiert werden. Auslegung gemäß TRGI (siehe Tabelle unten).
- Bei Mehrzähleranlagen ist ein zusätzlicher Strömungswächter vor dem Gaszähler erforderlich (Beispiel 1).
- Wird bei Pressverbindungen (Kupfer und Edelstahl) die herkömmliche verzinkte GZ-Anschlussplatte verwendet, muss auf der Ein- und Ausgangsseite ein verzinktes Rohrstück mit mindestens 15 cm eingebaut werden. Diese Rohrstücke sind mittels einer Rohrschelle zu befestigen.
- Es sind grundsätzlich an der Ein- und Ausgangsseite der Gaszählerplatte Gaskugeleckhähne einzubauen.
- Es sind keine Prüf -T-Stücke einzubauen (sowohl vor, als auch nach dem Zähler).
- Es werden ausschließlich Zweirohrzähler mit Zählerregler von den SWLB eingebaut.
- Der Zählerplatz ist grundsätzlich in nächster Nähe der HAE anzuordnen (siehe Fotos oben).
- Bei der Zählersetzung muss eine Dichtheitsprüfung (Hauptprüfung) vom Installateur durchgeführt werden.
- Grundsätzlich gelten die Bestimmungen der TRGI, der NDAV und der GasGVV, jeweils in den neuesten Fassungen.

Anmeldeverfahren:

- Vor Beginn der Arbeiten an Gasanlagen ist grundsätzlich eine schriftliche Anmeldung, bei der SWLB (Formblatt „Anmeldung einer Gasinstallation“) sowie dem Kaminfeger (Formblatt „TAF“), einzureichen.
- Eine Kopie der Stellungnahme des Kaminfegers ist der SWLB vorzulegen.
- Firmen die nicht bei der SWLB eingetragen sind, müssen eine Kopie ihres aktuellen Gaskonzessionsausweises vorlegen.
- Der Termin zur Zählersetzung muss **mindestens 2 Wochen** vor der geplanten Maßnahme telefonisch vereinbart werden.

Zählergrösse	Anschluss	max. Belastung	Maß L (siehe Bild)
G 4/25 - Zweirohr	DN 25 (1")	48 KW	250 mm
G 6/25 - Zweirohr	DN 25 (1")	80 KW	250 mm
G 16/40 - Zweirohr	DN 40 (1 1/2 ")	200 KW	280 mm
G 25/50 - Zweirohr	DN 50 (2")	320 KW	330 mm

GS-Nennwert V _{Gas} in m ³ /h	max. Belastung mehrere Geräte	max. Belastung Einzelgerät ¹⁾	
GS 1,6 ²⁾	13 KW	13 KW ³⁾	1) Auslegung 80% von V _{Gas}
GS 2,5	21 KW	17 KW	2) Nur bei Kunststoffsysteme
GS 4	34 KW	27 KW	
GS 6	51 KW	41 KW	3) GS 1,6K auch bei Einzelgerät bis 100% V _{Gas}
GS 10	86 KW	68 KW	
GS 16	138 KW	110 KW	

Zählermontage:
Telefonische Bestellung: 07141/910-2198 oder Anfrage per mail an messwesen-gas-wasser@swlb.de Wichtig: Die Terminvereinbarung erfolgt erst, wenn der SWLB alle erforderlichen Unterlagen vorliegen!
Hinweis: Für jede zusätzliche Anfahrt, die wegen Nichtbeachtung der Einbaurichtlinien verursacht wird, berechnen wir eine Pauschale gemäß Preisblatt Gas zu den Ergänzenden Bedingungen des Netzbetreibers Stadtwerke Ludwigsburg-Kornwestheim GmbH (SWLB) zur Niederdruckanschlussverordnung (NDAV).

Versorgungsgebiet:

- Stadtgebiet Ludwigsburg einschließlich aller Stadtteile
- Kornwestheim, Asperg, Marbach, Markgröningen, Möglingen und Tamm.