

Deutscher Verein von Gas- und Wasserfachmännern E. V.

Die Abgabe und Verwendung des Leuchtgases.

**Anleitung zur Aufstellung von Vorschriften
und Regeln für den Gasbezug,
die Einrichtung und den Gebrauch des Gases,**

bearbeitet

**von der Heizkommission des Deutschen Vereins
von Gas- und Wasserfachmännern,**

genehmigt

**durch die Hauptversammlung in Königsberg
am 23. Juni 1910.**



München und Berlin.
Druck und Verlag von R. Oldenbourg.
1910.

SONDERABDRUCK

aus dem

Journal für Gasbeleuchtung und Wasserversorgung 1910.

Herausgegeben von **Geh. Hofrat Dr. Bunte**, Karlsruhe.

Druck und Verlag von **E. Oldenbourg**, München und Berlin.

Inhaltsübersicht.

	Seite
Vorwort	5
I. Gasbezugsordnung (Regelung des Verhältnisses der Gaswerke zu ihren Gasabnehmern)	7
1. Gaslieferung	7
2. Anmeldung	7
3. Zuleitung	7
4. Innere Leitungen	8
5. Gasmesser	8
6. Verbrauchsanzeige und Berechnung	8
7. Gasmessermiete	9
8. Gaspreis	9
9. Zahlung	10
10. Münzgasmesser (Gasautomaten)	10
11. Vermietung von Gaseinrichtungen in Verbindung mit Münzgasmessern	11
12. Vermietung von Gasapparaten und Beleuchtungskörpern	11
13. Mängel und Gasentweichungen	11
14. Kontrolle der Gaseinrichtungen	11
15. Sicherheitsleistung	11
16. Kündigung	12
17. Zuwiderhandlungen	12
18. Änderungen der Gasbezugsordnung	12
19. Anerkennungsschein	13
20. Anhang. Mietsbedingungen für die Vermietung von Gasapparaten und Beleuchtungskörpern	14
II. Installationsvorschriften und Regeln für die Ausführung von Gasanlagen (Regelung des Verhältnisses der Gaswerke zu den Installateuren)	16
A. Die Ausführung der Gasleitungen	16
1. Arbeiten, welche ausschließlich dem Gaswerk vorbehalten sind	16
2. Arbeiten, welche auch von Privatinstallateuren ausgeführt werden können	17
3. Material und Weite der Rohrleitungen	17
4. Die Anordnung der Rohrleitungen	19
5. Schutz der Leitungen vor Wasseransammlungen und Frost	20
6. Ausführung der Rohrleitungen	20

	Seite
B. Die Gasverbrauchsapparate	21
1. Zubehörteile (Hähne, Schlauchverbindungen, Druckregler)	21
2. Beleuchtungskörper	22
3. Gasheizapparate	23
4. Abzugsvorrichtungen für die Abgase	24
5. Gasmotoren	26
C. Gaseinrichtungen für besondere Zwecke	26
1. Einrichtungen in großen oder feuergefährlichen Gebäuden (Gesellschafts- und Warenhäusern), Schaufenstern	26
2. Prefsgasanlagen	27
D. Prüfung, Abnahme und Überwachung der Gaseinrich- tungen	27
1. Prüfungspflicht	27
2. Abnahmeprüfung	28
3. Übergabe zur Benutzung und spätere Über- wachung	30
4. Durchführungs- und Schlußbestimmungen	31
III. Belehrung über den Gebrauch des Gases. (Den Gas- abnehmern gleichzeitig mit der Gasbezugsordnung aus- zuhändigen)	32
1. Eigenschaften des Gases	32
2. Instandhaltung und Benutzung der Gasein- richtungen	33
3. Gasglühlicht	34
4. Kochapparate	34
5. Heiz- und Badeöfen	35
6. Störungen und deren Beseitigungen	35
7. Verhalten bei Brandfällen	36
IV. Erläuterungen und Ergänzungen zu den Installations- vorschriften	37