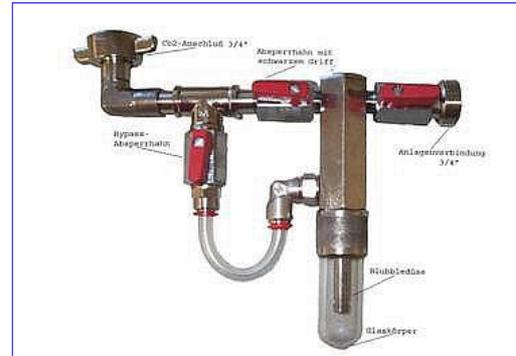


## Einsatzzweck unseres CO<sub>2</sub>-Prüfgerätes:

### Feststellen von Undichtigkeiten in einer Gasanlage



## Vorteile

### Einfacher Transport:

- Schnellstmögliche Anlagenprüfung auf eine Leckanlage
- Einsatz des Testgerätes als mobiles Prüfgerätes
- Einsatz des Testgerätes auch als Festeinbau

## Bedienungsanleitung

### Integrieren Sie das Prüfgerät wie folgt in die Gesamtanlage:

- ▶ CO<sub>2</sub>-Prüfgerät mittels 3/4"-Flügelmutter **am Druckreglerausgang befestigen** und die Versorgungsleitung am Absperrhahn des Prüfgerätes anschließen.  
Bei *AFG-Anlagen* setzen Sie die befügten Übergangsadapter (3/4" auf 1/2") dazwischen.
- ▶ Bei einer **dauerhaften Installation** des Prüfgerätes in einer Anlage öffnen Sie beide in Reihe liegenden Absperrhähne, damit die Anlage dauerhaft versorgt werden kann. Der Absperrhahn, der im Bypass liegt, ist abgesperrt (Griff steht quer zum Absperrhahn).
- ▶ Um den **Prüfungsvorgang** einzuleiten, schließen Sie die CO<sub>2</sub>-Versorgung am Druckreglerabsperrhahn ab. Schrauben Sie nun den Glaskörper ab. Füllen Sie den Glaskörper zu 2/3 mit Wasser und montieren diesen wieder. Sperren Sie die Durchgangsversorgung ab, in dem Sie den Absperrhahn mit dem schwarzen Griff um 90° drehen. Öffnen Sie nun den Bypass und die Gasversorgung der Anlage am Druckregler.
- ▶ Sollte sich in der Anlage eine **Undichtigkeit** befinden, wird dies durch Bläschen im Schauglas angezeigt.
- ▶ Grenzen Sie in diesem Fall die Undichtigkeit ein, in dem Sie die Anlage jeweils vom letzten Bauteil in der Gesamtanlage trennen. Nach erfolgter Trennung eines Bauteils müssen Sie überprüfen, ob noch Bläschen festzustellen sind.  
Wenn keine Bläschen mehr sichtbar sind, haben Sie die Undichtigkeit gefunden.

### Herstellung und Vertrieb:

## Harald Karow

Getränkefachwart  
Befähigte Person nach BetriebSichV  
[www.harald-karow.de](http://www.harald-karow.de)

Getränkeleitungsreinigung u. -wartung  
Schankanlagenprüfungen  
Schankanlagenservice  
Kohlensäure und Mischgashandel  
Reinigungsgerätebau

Dr.- Heinrich-Jasper-Str. 31  
38667 Bad Harzburg  
Tel. 05322/ 55 35 55  
Fax 05322/ 55 35 53  
eMail: [kontakt@Harald-Karow.de](mailto:kontakt@Harald-Karow.de)