# Bedienungsanleitung 50 l Bierbar





## Betriebsanweisung für den Umgang mit Druckgasbehältern von Getränkeschankanlagen

Betriebsanweisung fest in der Nähe der Druckgasbehälter anbringen.

### Achtung Lebensgefahr!

Druckgasbehälter senkrecht aufstellen und befestigen. Niemals ohne Druckminderer mit Sicherheitsventil anschließen - sonst besteht Zerknallgefahr des Getränkebehälters.

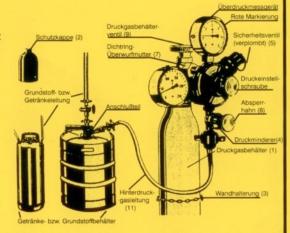
Aufstellungsraum ausreichend be- und entlüften - sonst besteht Erstickungsgefahr!

#### Druckgasbehälter nur anschließen, wenn

- der Aufstellungsraum ausreichend be- und entlüftet ist oder eine geeignete Gaswarnanlage vorhanden ist,
- der Druckgasbehälter(1) aufrecht steht, mit einer Halterung(3) sicher befestigt und vor gefährlicher Erwärmung geschützt ist,
- ein für die Anlageart zugelassener Druckminderer(4) mit Sicherheitsventil (5) vorhanden ist.
- das Sicherheitsventil verplombt und funktionstüchtig ist.

### Wechseln eines Druckgasbehälters (Reihenfolge unbedingt einhalten)

- Der zu wechselnde Druckgasbehälter(1) darf erst nach Schließen des Druckgasbehälterventils(9), Abschrauben des Druckminderers(4) an der Überwurfmutter(7) und Aufschrauben der Schutzkappe(2) aus der Halterung(3) gelöst werden.
- Der anzuschließende Druckgasbehälter(1) mit Schutzkappe(2) ist mit einer geeigneten Halterung, z.B. Wandhalterung(3), aufrecht so zu befestigen, dass ein Umfallen ausgeschlossen ist.
- Schutzkappe(2) des Druckgasbehälters entfernen.
- Den Druckminderer(4) mit geeignetem Werkzeug mittels der Dichtring-Überwurfmutter(7) an den Druckgasbehälter(1) fest anschrauben. Dabei auf die Dichtung achten.
  Absperrhahn(8) schließen, Druckgasbehälterventil(9) ganz öffnen, Dichtheit überprüfen!
- Absperrhahn(8) öffnen, wenn die Hinterdruckgasleitung(11) angeschlossen ist.
- Nachfolgende Leitungen auf Dichtheit prüfen.



## <u>Montage</u>

### Lieferumfang:

- 1 Kühlschrank Exquisit mit Co<sup>2</sup> Halter, Fassbock, Tropfblech, Reiling & 4 Schwerlastrollen
- 1 Edelstahlsäule mit Deckel und Bierschlauch
- 1 Tüllenset zur Schlauchbefestigung mit 5/8" Flügelmutter, Dichtung, Tülle und 1-Ohr-Klemme
- 1 Schankhahn
- 4 Imbus-Schrauben & 1 Imbus-Schlüssel
- 1 Kegverschluss(versch. Varianten erhältlich)
- 1 Co<sup>2</sup> Schlauch
- 2 x Tüllensets für Co<sup>2</sup> Schlauch mit 3/4" Flügelmutter, Dichtung, Tülle und 1-Ohr-Klemme
- 1 Druckminderer mit Füllstandsanzeige



### Montage:

Setzten Sie den Kühlschrank anhand der separat beigelegten Kühlschrankanleitung zusammen(Reiling, Rollen & Co<sup>2</sup> Halter). Führen Sie, den an der Edelstahlsäule befindlichen Schlauch, durch die obere Öffnung im Kühlschrank.

Nun befestigen Sie die Edelstahlsäule mit den 4 Imbus-Schrauben und dem Imbus-Schlüssel auf dem Deckel.

Erwärmen Sie das Ende vom gerade durchgeführten Bierschlauch und schieben Sie die 1-Ohr-Klemme darüber.

Nun befestigen Sie die Dichtung auf der Tülle, stülpen darüber die 5/8" Flügelmutter und schieben das alles in die Öffnung vom Bierschlauch. Jetzt schieben Sie die 1-Ohr-Klemme wieder über die Tülle mit Schlauch und ziehen Sie fest mit einer Kneifzange an.

Diese Verbindung können Sie nun an den oberen Ausgang vom Kegverschluss anschrauben.

Nehmen Sie nun den Co² Schlauch und verschrauben Sie ein Tüllenset wie oben beschrieben und befestigen dieses an dem seitlichem Ausgang vom Kegverschluss.

Jetzt schieben Sie das andere Ende vom Schlauch durch die Lochdurchführung (Gummikappe entfernen) rechts oben im Kühlschrank. Verschrauben Sie nun auch die andere Seite vom Co² Schlauch mit dem 2. Tüllenset.

Die fertige Schlauchverbindung schrauben Sie nun an den Druckminderer an.

Schrauben Sie den Druckminderer fest an die Co² Flasche und plazieren Sie alles im Co² Halter hinter im Kühlschrank.

Nun können Sie den Keg über das Fass schieben, herunterdrücken und die Kühlschranktür schließen.

Drehen Sie nun die Co<sup>2</sup> Flasche auf. Der Druck sollte im Auslieferungszustand 0 sein. Die Füllstandsanzeige (links) sollte über dem roten Bereich sein.

Nun erhöhen Sie langsam den Druck in dem Sie an der Sechkantmutter vom Druckminderer im Uhrzeigersnn drehen.

Der Regeldruck (Pils) sollte zwischen 0,7 & 1,9 Bar liegen. Entscheidend hierfür ist die Biersorte (Hefeanteil, Hopfenanteil) und die Biertemperatur.

#### Reinigung:

Eine Reinigung der produktberührten Teile wie Zapfhahn, Keg und Bierleitung ist eine der wichtigsten Arbeiten an Ihrer Bierbar überhaupt. Sie finden Reinigungsmaterial wie Schwammkugeln, Kegbürsten oder Komplettsets in unserem Webshop

## www.gastrodiscount.info