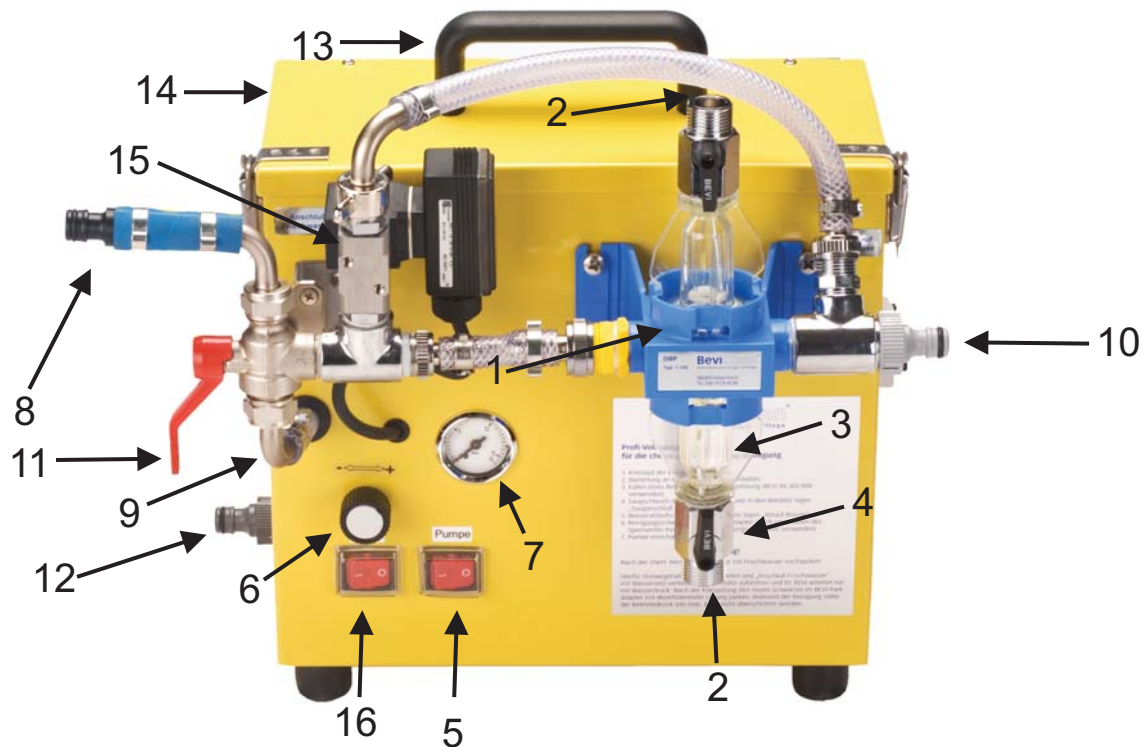


Bevi Profi 150/180 Vollreinigungsgerät



- | | |
|---------------------------------|--------------------------|
| 1. Automatisches Umschaltventil | 9. Pumpendruckschlauch |
| 2. Bierleitungsanschluss | 10. Wasserablauf |
| 3. Parkadapter | 11. Dreiwegehahn |
| 4. Parkadapterhahn | 12. Sauganschluss Pumpe |
| 5. Pumpenschalter EIN-AUS | 13. Tragegriff |
| 6. Druckregulierung | 14. Werkzeugkasten |
| 7. Druckmanometer | 15. Schaltrelais |
| 8. Frischwasseranschluss | 16. Schaltrelais EIN-AUS |

Technische Daten:

220 V 50 Hz
 1,500 U/min..
 Selbstansaugende Drehschieberpumpe
 Stufenlose Druckeinstellung
 H 290 x B 330 x T x 250 mm

BeviClean[®]

Getränkeleitungs-Pflege
 Wir machen alles klar

Industriestraße 18 · D-56283 Halsenbach
 Tel. 0 67 47/9 30 00 · Fax 0 67 47/93 00 24
<http://www.beviclean.com> · Info@beviclean.com

Bedienungsanleitung Bevi Profi

a) Anschluss des Gerätes

Schließen Sie im Keller/Kühlraum die Bierleitung an das Gerät (2) an, und verbinden Sie die entsprechenden Zapfhähne miteinander. Die Verbindung zum Gerät sollte den gleichen Durchmesser haben wie die Bierleitung. Schließen Sie über einen Schlauch den Frischwasseranschluss (8) des Vollreinigungsgerätes mit einem Wasserhahn an. Sollte kein Wasseranschluss im Keller vorhanden sein, kann auch von der Theke aus gereinigt werden.

b) Vorreinigung

Legen Sie einen Schwamm in den Parkadapter. Der Parkadapter lässt sich durch eine leichte Drehung von dem Gehäuse entfernen. Dreiwegehahn (11) mit dem Griff nach oben stellen, so dass der Frischwasserdurchlauf ermöglicht wird. Schließen Sie den Wasserabflussschlauch (10) an. Parkadapterhahn öffnen und Wasserhahn aufdrehen. Nun läuft der Schwamm mit frischem Wasser durch die Bierleitungen und ändert bei Ankunft an dem BEVI-Umschaltventil automatisch die Richtung. Das Abwasser läuft somit über den Wasserabflussschlauch in den Abfluss.

c) Chemisch-mechanische Vollreinigung

Stellen Sie nun den Dreiwegehahn mit dem Griff nach unten. Schließen Sie den Sauganschlussschlauch der Pumpe (12) an und legen Sie den Saugkorb (Sieb) in einen Behälter, der eine vorgemischte Reinigungslösung bereithält. Verwenden Sie nur handelsübliche Reinigungsmittel (z.B. Bevi Power, Bevi Liquid). Legen Sie den Wasserabflussschlauch ebenfalls in den Behälter und schalten Sie die Pumpe ein. Die Pumpe saugt aus dem Behälter die Reinigungslösung und drückt diese mit dem Schwämmchen über das BEVI-Umschaltventil zurück in den Behälter. Der Richtungswechsel des Schwämmchens erfolgt automatisch.

d) Nachspülung

Schalten Sie die Pumpe aus und legen Sie den Wasserabflussschlauch (10) in den Abfluss. Danach den Dreiwegehahn (11) mit dem Griff nach oben stellen. Da der Wasserhahn noch geöffnet ist, beginnt die Klarspülung. Nach ausreichender Spülung wird der Schwamm mittels Parkadapter (4) wieder aufgefangen und der Wasserhahn geschlossen.

e) AFG-Reinigung (chem. Standreinigung)

Anschluss des Vollreinigungsgerätes wie bei c). Schieben Sie den weißen Umschaltkolben im Umschaltventil (1) in untere Position und schließen Sie den Parkadapter (4). Nun setzen Sie die Bevi-AFG-Pfeife auf die obere Seite des Umschaltventils und schließen Sie bis zu 4 Leitungen an die AFG-Pfeife an. Schalten Sie nun die Pumpe (5) ein und stellen Sie den Druck (6) auf ca. 3-4 bar. Nun wird das Reinigungsmittel durch Öffnen der Zapfhähne in die Leitung gepumpt. Die Einwirkzeit des Reinigungsmittels sollte ca. 15 min. betragen. Die Klarspülung der Leitungen erfolgt durch Umstellen des Dreiwegehahns (11), so dass ausreichend Frischwasser durch die Leitungen gezapft werden kann.

Achtung

Es ist darauf zu achten, dass der Betriebsdruck von 4 bar im Normalbetrieb nicht überschritten werden sollte! In Extremfällen, d.h. bei stark verschmutzten Leitungen oder verklemmten Schwämmchen besteht jedoch die Möglichkeit, mittels Druckregulierung (6) die Leitung wieder frei zu drücken. Es besteht auch die Möglichkeit, den Richtungswechsel des Schwämmchens durch Verschieben des weißen Umschaltkolbens manuell vorzunehmen.

Das Schaltrelais gewährleistet einen sicheren Richtungswechsel und unterstützt die Reinigung durch den pulsierenden Druckauf- und abbau (16).

Allgemeine Hinweise:

Während der Reinigung gibt der Druckmanometer die Höhe des Rückstausdrucks an. Dieser liegt im Normalfall bei ca. 1-4 bar (abhängig von Leitungslänge und Querschnitt).

Das Gerät hat einen Thermoschutzschalter, welcher bei Überlastung ausschaltet. Das Gerät vor Temperaturen unter dem Gefrierpunkt schützen, Gefahr der Vereisung und Zerstörung der Pumpe.

In regelmäßigen Intervallen das Ansaugsieb säubern.