



Bedienungsanleitung Poolbox

Die Poolbox kann in drei Betriebsarten betrieben werden: Filtration, Rückspülung und chemische Reinigung. Um die Poolbox in der gewünschten Betriebsart laufen zu lassen, müssen die Ventile manuell in die richtige Position versetzt werden. Die Bedienreihenfolge der Ventile ist unbedingt einzuhalten! Abbildung 5 beinhaltet eine Gesamtübersicht aller Betriebsarten.

PBX Ausgangssituation

Die Ausgangssituation der PBX ist in Abbildung 1 zu sehen.

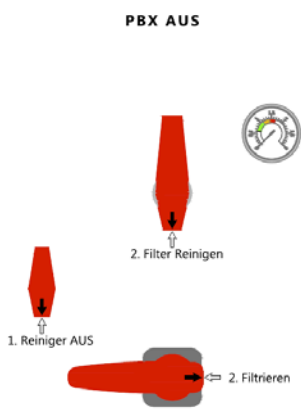


Abbildung 1 Ausgangssituation

Filtration

Um die Poolbox in Filtrationsmodus zu setzen müssen die Ventile in untenstehende Positionen versetzt werden (Abbildung 2). Der gemessene Druck soll 1,0 Bar nicht übersteigen.





Rückspülung

In Abbildung 3 werden die drei Schritte angezeigt, durch die der Rückspülvorgang gestartet wird. Dieser Vorgang ist bei Bedarf auszuführen; also die Druckanzeige zwischen 1,0 und 1,5 Bar meldet. Um die Rückspülung erfolgreich durchzuführen müssen die Ventile etwa 30 Sekunden in dieser Position verweilen. Die Druckanzeige ist der beste Indikator für den Erfolg der Rückspülung.

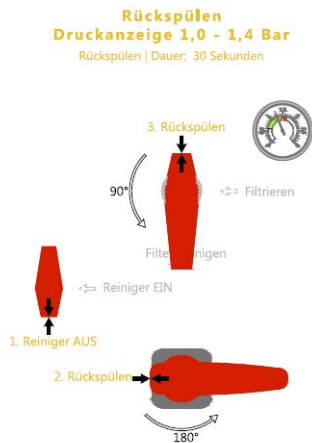


Abbildung 3 Ventil-Positionen – Betriebsart Rückspülung

Chemische Reinigung

Die chemische Reinigung soll bei einem Druck von 1,5 - 2,0 Bar erfolgen.

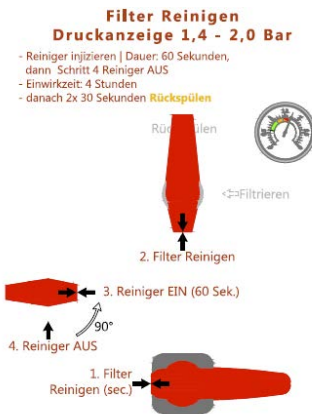
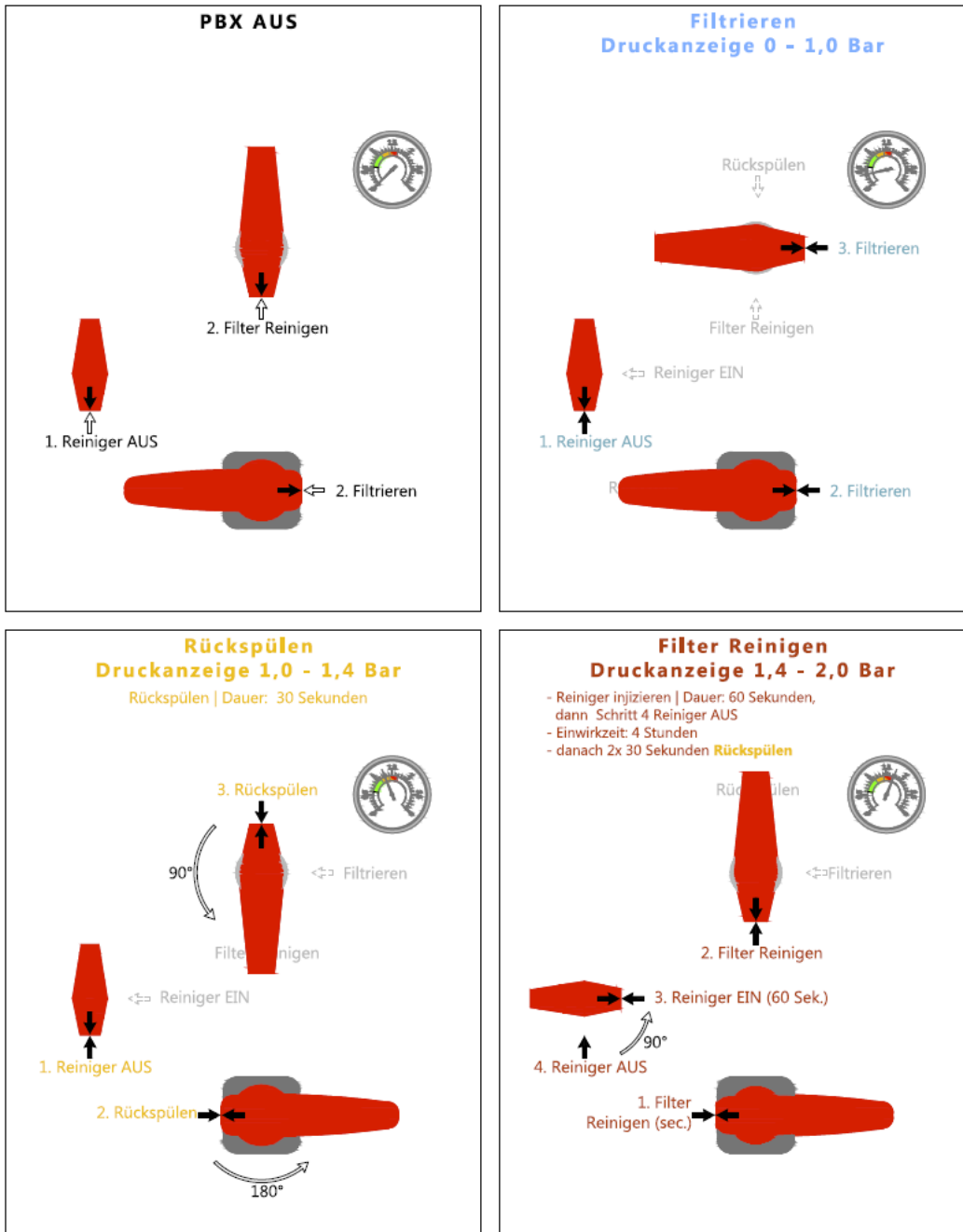


Abbildung 4 Ventil-Positionen – Betriebsart

Zuerst müssen die Schritte 1-3 umgesetzt werden. In dieser Position sollen sich die Ventile 60 Sekunden befinden, sodass die Kartuschen mit Membranreiniger befüllt werden. Danach wird der mittlere Hebel um 90° gedreht. Die Zufuhr von Membranreiniger wird damit unterbunden. In diesem Zustand soll sich die WBX etwa 4 Stunden lang befinden. Danach ist noch 2 Mal für 30 Sekunden rückzuspülen.





Bedienreihenfolge ist einzuhalten!

Abbildung 5 Übersicht

