

# PURO Kondensatreiniger

## Montageanleitung:

Der PURO Kondensatreiniger wurde speziell zur Trennung von Öl und Kondensat aus Druckluftsystemen entwickelt und kann bei Kompressoren sowie Öl- und Ablassventilen aller Typen und Marken effektiv eingesetzt werden.

Im Interesse einer optimalen Funktionsfähigkeit des Geräts wie folgt vorgehen:

### Montageanleitung:

- 1) TEST-Ventil und Ablaufnippel an den markierten Stellen anschließen (siehe Aufkleber).
- 2) Kontrollieren, dass kein gefährlicher Druck anliegt und danach den Kondensateinlassschlauch / die Kondensateinlassschläuche mit einem der oder beiden 1/2"-Einlassanschlüssen anschließen. Wenn nur ein Anschluss verwendet wird, kann der andere mit einem Gewindestopfen verschlossen werden. Die Anschlüsse nicht zu fest anziehen.
- 3) Den 1/2"-Ablaufanschluss an einen geeigneten Wasserabzug anschließen. Die Anschlüsse nicht zu fest anziehen.
- 4) Das Poly-Element aus Behälter (1) herausnehmen und vorerst beiseite legen.
- 5) Das Kunststoffverpackungsmaterial vom Aktivkohle-Element entfernen und das Element in Behälter (2) bis auf den Boden zurückschieben. Behälter (2) mit dem Deckel verschließen.
- 6) Den Schaumeinsatz aus der Druckausgleichskammer entfernen, die Kammer mit sauberem Wasser befüllen, bis es aus dem Ablauf fließt und danach den Schaumeinsatz wieder in die Druckausgleichskammer legen.
- 7) Das weiße Poly-Element mit dem Kabelende nach oben wieder in Behälter (1) einsetzen und das Element bis auf den Boden zurückschieben. Den Deckel (1) auf Behälter (1) setzen.
- 8) Der Kondensatreiniger ist jetzt betriebsbereit.

Hinweis: Beim ersten Befüllen kann durch verdrängte Luft Staub aus den Aktivkohle-Elementen austreten. Das ist völlig harmlos. Es empfiehlt sich, das Aktivkohle-Element, 24 Stunden vorzuweichen. Jeglicher Kohlenstaub im Abwasser ist harmlos.

Es empfiehlt sich, zu Beginn die Qualität der Abflüssigkeit des Kondensatreinigers täglich zu überprüfen. Nach etwa einem Tag sollte die Abflüssigkeit bei Betrachtung in einem durchsichtigen Glasbehälter klar sein.

Bei der Montage oder Wartung des Kondensatreinigers sollte Schutzkleidung getragen werden.

## Wartungsanleitung:

**Gebrauchte Elemente können schwer sein. Es empfiehlt sich daher, unbedingt die üblichen Sicherheitsvorkehrungen für das Heben von schweren Gewichten einzuhalten.**

Dazu den Deckel von Behälter (1) entfernen und das verbrauchte Poly-Element herausnehmen. Anschließend das neue Poly-Element in Behälter (1) einsetzen und das Element bis auf den Boden zurückschieben.

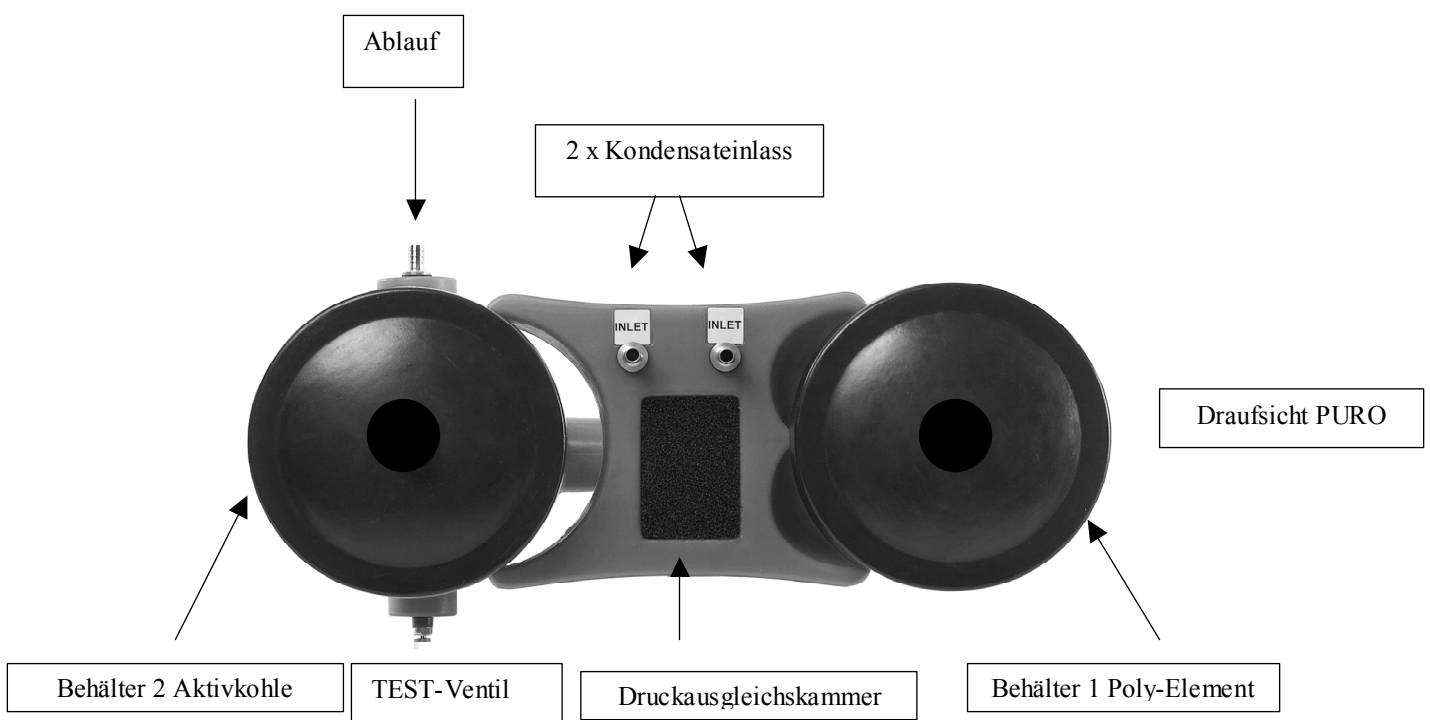
Zum Austausch der Aktivkohle-Elemente den Deckel von Behälter (2) entfernen und das verbrauchte Aktivkohle-Element herausnehmen. An einer geeigneten Stelle abtropfen lassen. Das neue Aktivkohle-Element in Behälter (2) bis auf den Boden schieben. Die Oberseite des Aktivkohle-Elements muss sich unter der Ablauföffnung befinden. Gegebenenfalls etwas sauberes Wasser oben auf das Aktivkohle-Element gießen, um Staubbildung zu vermeiden.

**Alle gebrauchten Elemente müssen unter Einhaltung der örtlichen Bestimmungen zur Entsorgung von gefährlichen Abfällen ordnungsgemäß entsorgt werden.**





TEST-Ventil zur Probenentnahme



## Anleitung zur Schnellmontage



Auspacken und Deckel entfernen



TEST-Ventil und Ablaufnippel an den markierten Stellen (siehe Aufkleber TEST-Ventil und Aufkleber Ablauf) anschrauben



Aktivkohle-Element herausnehmen



Aktivkohle-Element auspacken



Aktivkohle-Element wieder einsetzen.



Poly-Element herausnehmen



Einlassschlauch anschließen



Ablaufschlauch anschließen



Ablauf an einen geeigneten Wasserabzug in der Nähe des PURO anschließen



Deckel Nr. 2 auf Behälter Nr. 2 setzen.  
Test-Kit zur späteren Kontrolle integrieren



Das TEST-Ventil muss geschlossen sein.  
Zum Schließen nach rechts drehen



Schaumeinsatz herausnehmen



Gerät mit sauberem Wasser befüllen



Bis zum Ablaufpunkt befüllen und  
Schaumeinsatz wieder hineinlegen



Poly-Element wieder einsetzen.



Deckel Nr. 1 auf Behälter Nr. 1 setzen.

Der Reiniger ist jetzt betriebsbereit!

