



Öl-Wasser-Trennsystem ÖWAMAT 15 mit Vorabscheider

Speziell für Druckluftkondensat entwickelter Öl-Wasser-Trenner nach dem Stand der Technik gemäß Wasserhaushaltgesetz. Einsetzbar für ölhaltiges, disperses Kondensat aus Luftverdichter-Stationen. Funktionstüchtigkeit und Sicherheit sind durch die Erteilung der allgemeinen bauaufsichtlichen Zulassung Z-83.5-9 des Deutschen Instituts für Bautechnik (DIBt) dokumentiert. Wirtschaftlichkeit und Wirkungsgrad wurden in Untersuchungen von der DEKRA Umwelt GmbH überprüft.

Eigenschaften

- in einem Stück hergestellter Behälter aus recyclingfähigen Polyethylen-Material
- Druckentlastungs- und Geräuschkämpfungskammer mit integrierter Abluftfiltermatte und Schmutzauffangbehälter
- Mehrfachanschlussadapter (an 3 Positionen drehbar) für bis zu 4 Kondensatzulaufleitungen
- anwenderfreundliche Kartuschentechnik ermöglicht einen schnellen und sauberen Wechsel
- Probeentnahmeventil
- integrierter Niveaumelder zur Filterkontrolle
- überlaufsicheres Öl-Auffangbehälter-Set. Einfaches Behälterwechseln durch vertikal verstellbares Ölablaufrohr
- anschlussfertige Ausführung

Lieferumfang

- 2 Stück PE-Kanister mit Anschlussverschraubung
- 1 Stück Referenzprüfröhrchen
- 1 OEKOSORB Filter Set

Die Filter sollten in Abhängigkeit von der Ausgangstrübung spätestens nach 6 Monaten gewechselt werden. SAP-Bestellnummer: 4010713

ACHTUNG ! Der ÖWAMAT ist nicht in der Lage, stabile Emulsionen zu trennen.

Hinweis: Automatische Öl-Wasser-Trennung ist nur möglich, wenn auch das Kondensat automatisch, ohne Verwirbelungen abgeleitet wird. Die beste und wirtschaftlichste Lösung ist unser elektronisch niveaugeregelter Kondensatableiter BEKOMAT.

Technische Daten und Maßzeichnung siehe nächste Seite

Technische Daten ÖWAMAT 15 mit Vorabscheider

Verdichterleistung:	16,9 - 29,3 m ³ /min.
Behältervolumen:	115,5 l
Füllvolumen:	84,3 l
Vorfilter:	18,5 l
Hauptfilter:	20,4 l
Kondensatzlauf (Schlauchmaß):	3 X G½ (di=10mm); 1 X G1 (di=25mm)
Wasserablauf (Schlauchmaß):	G1 (di=25mm)
Leergewicht:	36,5 kg

Maßzeichnung

A	1088 mm
C	530 mm
D	764 mm
F	505 mm
G	550 mm
H	270 mm

