

Öl-Wasser-Trenner *drukomat plus*

**besserer Wirkungsgrad
mit preko-Strömungsfilter
größere Leistung bei verlängerter Filterstandzeit**

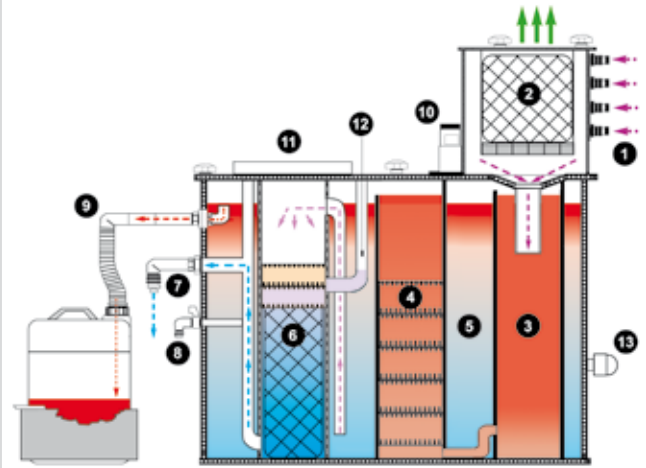


FUNKTION

- 1 **Kondensatzlauf unter Druck und drucklos möglich**
Das Kondensat wird vom Kompressor, Kessel oder Trockner dem Trenner möglichst unter Druck zugeführt. (4 Anschlüsse R 1/2")
- 2 **Expansions- und Entlüftungskammer mit Aktivkohlefilter**
Die Expansions- und Entlüftungskammer sichert eine ruhige Oberfläche im Trenner, auch bei Kondensatzlauf unter Druck. Die Aktivkohlevorlage entölt die Abluft.
- 3 **Sammelraum**
- 4 **NEU - preko - Strömungsfilter**
- 5 **Umlenk- und Beruhigungsraum**
- 6 **Endstufenfilter**
- 7 **Wasserablauf**
Das ablaufende Wasser kann direkt in den Abwasserkanal eingeleitet werden. (Restölgehalt unter 10mg/Liter bei richtiger Dimensionierung.)
- 8 **Testventil**
Das Testventil erlaubt eine einfache Probenentnahme des ablaufenden Wassers.
- 9 **Ölablauf und Ölauffangbehälter mit Überlaufsicherung**
- 10 **Testset**
Prüfglas und Öltestpapier. (siehe Prüf- und Wartungsbuch)
- 11 **Dokumentenfach**
Betriebsanleitung, sowie Prüf- und Wartungsbuch sind immer griffbereit.
- 12 **optische Filterüberwachung (Standard)**
potentialfreier Wechselkontakt optional erhältlich (Nachrüstung jederzeit möglich!)
- 13 **Heizung (optional)**

FlieBschem

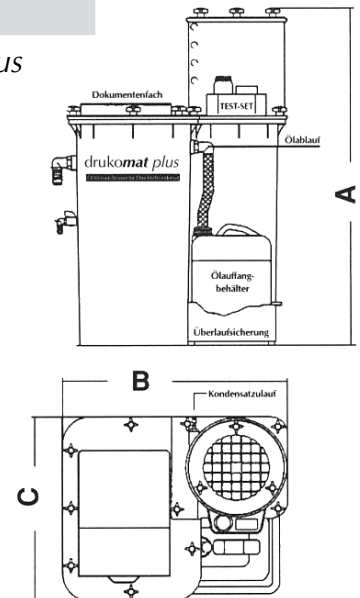
drukomat plus



Werkstoffe: Polyäthylen
Behälter: Polypropylen und Aktivkohle
Filter:

Skizze

drukomat plus



Technische Daten

Modell	Kompressorleistung in m ³ /min*	Abmessungen (mm)			Gewicht kg	Anschlüsse			Filtering	
		Höhe	Breite	Tiefe		Kondensatzlauf	Wasserablauf	Ölablauf	Abluft	Wasserseite
drukomat 15plus	15-25	1160	620	520	45	4x 1/2"	1"	1"	1088L	w15+
drukomat 30plus	30-50	1160	850	520	65	4x 1/2"	1"	1"	1088L	w30+
drukomat 31plus	40-60	1160	850	520	70	4x 1/2"	1"	1"	1088L	w31+
drukomat 61plus	60-100	1450	1300	1000	100	4x 1/2"	2"	2"	1088L	w61+

* max. Kompressorleistung bei Einsatz von nicht-emulgierenden Ölen.