

DRUCKSPEICHERAGGREGATE FÜR HEIZÖL EL DWA 60/120

Heizölförderaggregate Einstrangsystem

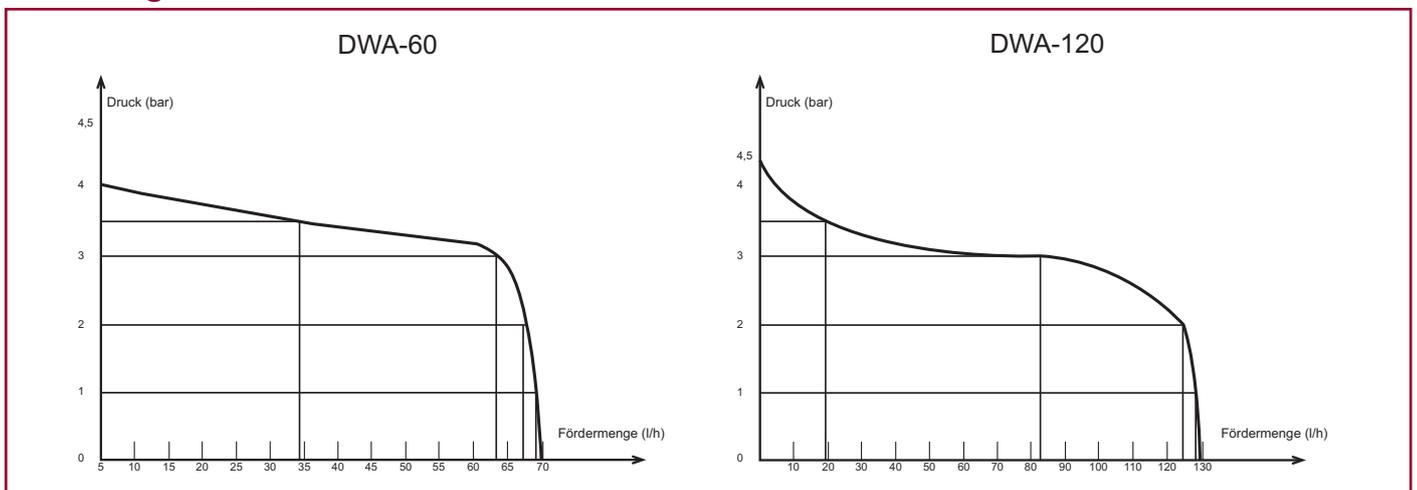


Technische Daten

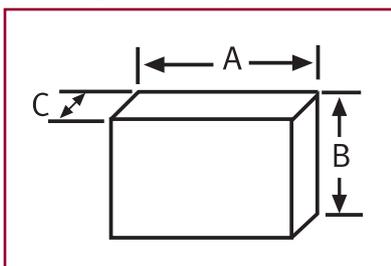
TYP DWA	DAUERENTNAHME	GERÄTEANSCHLÜSSE		SPANNUNG	STROMAUFNAHME	LEISTUNG	MAX. DRUCK	SICHERHEITS- VENTIL ÖFFNUNG	GERÄUSCHPEGEL	SCHUTZART
		l/h	SAUG	DRUCK	VOLT	AMPERE	KW	bar	bar	
60	60	1/2"	3/8"	230 Wechselstrom	1,15	0,18	3	3,5	58	IP-40
120	120	1/2"	3/8"	230 Wechselstrom	1,15	0,18	3	3,5	58	IP-40

- Saug/Druck-Verbindung: Rohrgewinde
- Technische Änderungen vorbehalten

Druckdiagramm



Abmessungen (mm)



TYP	DWA 60	DWA 120
A	440	440
B	480	480
C	290	290
Gewicht (kg)	13	13

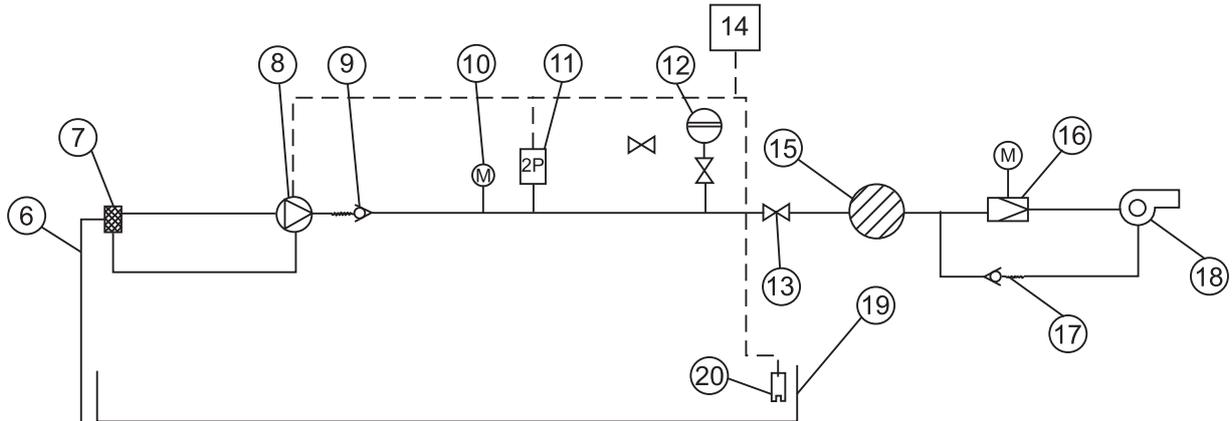
DWA 60/120 Druckspeicheraggregate

Lieferumfang: Dauerentnahme 60/120 l/h, Motor 230 Volt, 0,18 kW mit Zahnradpumpwerk zusammengeflanscht, Rückschlagventil, Druckmanometer, doppelwirkender Druckschalter, Filter, Druckspeicher Inhalt 5 Liter mit heizölbeständiger Membrane, Schnellschlussventil, elektr. Steueranlage, Leckölmelder mit Sonde und 0,75 m. Kabel.

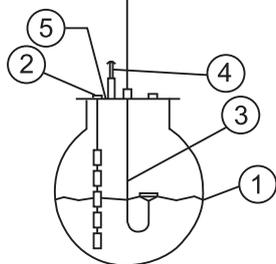
Anschlüsse: Druckseitig 3/8", saugseitig 1/2". Max. Betriebsdruck 3,5 bar. Max. Ansaughöhe 5 m. Alle Teile montiert auf einer Montageplatte ca: Breite 450 mm, Höhe 450 mm, Tiefe 300 mm, anschlussfertig verdrahtet. Schutzart: IP 40

Die Aggregate sind nach DIN EN 12514-1 gebaut und durch den TÜV geprüft. Technische Änderungen vorbehalten.

Anwendungsbeispiel



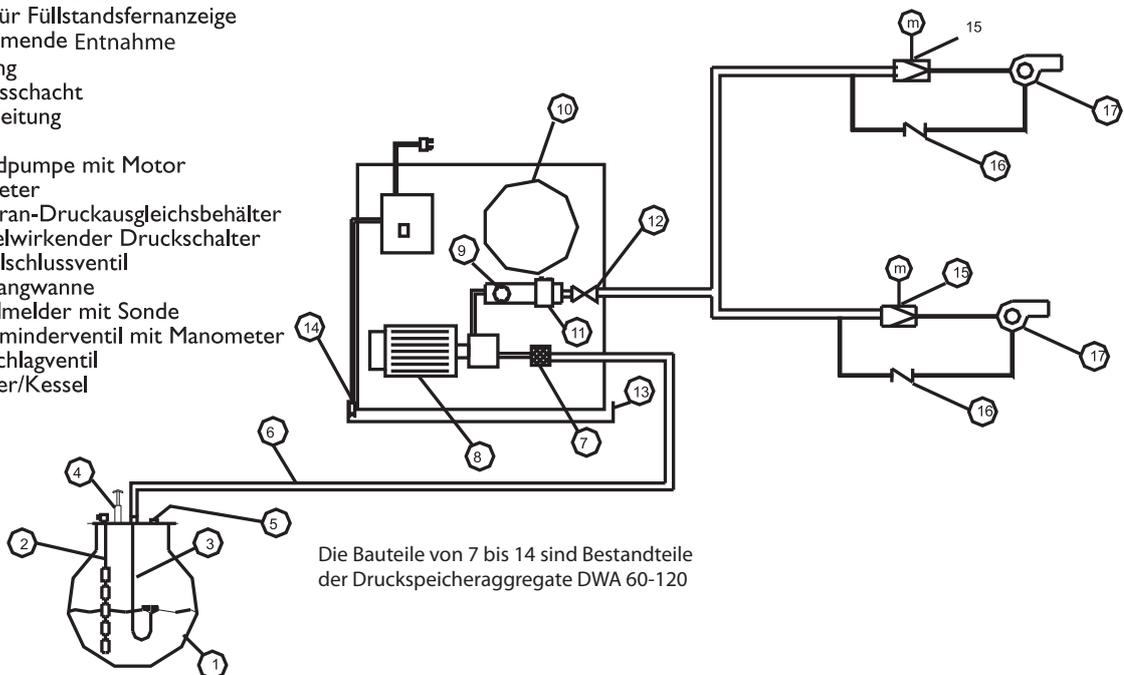
Die Positionen 7 bis 14 sind Elemente des Heizölförderaggregates DWA



1. Hauptvorratsbehälter
2. Sonde für Füllstandsfernanzeige
3. Schwimmende Entnahme
4. Belüftung
5. Einstiegsschacht
6. Ansaugleitung
7. Filter
8. Zahnradpumpe mit Motor
9. Rückschlagventil
10. Druckmanometer
11. Doppelwirkender Druckschalter

12. Membran-Druckausgleichsgefäß
13. Schnellschlussventil
14. Elektrische Steueranlage
15. Filter
16. Druckregulierventil mit Manometer
17. Rückschlagventil
18. Brenner
19. Ölauffangwanne
20. Leckölmelder mit Sonde

1. Hauptvorratsbehälter
2. Sonde für Füllstandsfernanzeige
3. Schwimmende Entnahme
4. Belüftung
5. Einstiegsschacht
6. Ansaugleitung
7. Filter
8. Zahnradpumpe mit Motor
9. Manometer
10. Membran-Druckausgleichsbehälter
11. Doppelwirkender Druckschalter
12. Schnellschlussventil
13. Ölauffangwanne
14. Leckölmelder mit Sonde
15. Druckminderventil mit Manometer
16. Rückschlagventil
17. Brenner/Kessel



Die Bauteile von 7 bis 14 sind Bestandteile der Druckspeicheraggregate DWA 60-120