

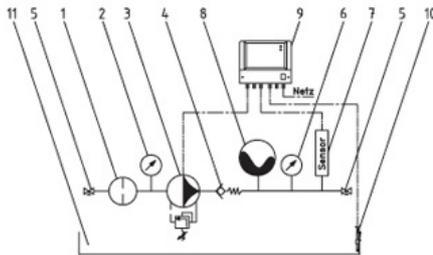
## hp-Einzel-Wandaggregate mit Druckspeichersteuerung

mit horizontal auf der Ölwanne montierter hp-Innenzahnradpumpe mit Überströmventil und allen erforderlichen Armaturen;

**mit Sicherheitssteuerung:** Ein doppelt wirkender Öldruckschalter schaltet die Pumpe bei Unterdruck ab.

Selbstständig steuernde Heizöl-Zubringeraggregate mit Druck-Membranengefäßen für Einstrang-Ölversorgung gemäß DIN/EN 12514-1 von automatischen Ölbrennern. Zubringer-Aggregat nach DIN/EN 12514-1 gebaut, geprüft, registriert und gekennzeichnet!

**Lieferung komplett mit Leckölmelder.**



**Lieferumfang:**

- 1 Ölfilter
- 2 Vakuummeter
- 3 Innenzahnradpumpe mit Überströmventil
- 4 Rückschlagventil
- 5 Kugelhahn
- 6 Manometer
- 7 Sensor
- 8 Druckspeicher mit heizölfester Membrane und Absperrventil
- 9 hp-Pumpensteuerung
- 10 Leckölmelder zur elektrischen Abschaltung in Ölwanne
- 11 Ölwanne

Aggregat Typ	Geräteanschlüsse Rohr -Ø*			Dauerentnahme l/h	Motorleistung 1400 min <sup>-1</sup>		Druckspeicher Liter	Abmessung mm			Artikel-Nr		
	Druck	Saug	Förderstrom l/h		DS (kW)	WS (kW)		Breite	Höhe	Tiefe	Ausführung Drehstrom	Ausführung Wechselstrom	
DSK 4.1-1545	15	18	300	240	0,182)	0,18	18	650	1000	320	0450004	0450015	max. Druckhöhe: 20 m)
DSK 4.1-1547	15	18	600	400	0,372)	–	18	650	1000	320	0450006	–	
DSK 4.1-1549	18	28	1500	1000	0,752)	–	25	750	1000	420	0450008	–	max. Saugunterdruck: -0,4 bar

Für Montage und Inbetriebnahme sowie Wartung die jedem Gerät beiliegende Betriebsanleitung beachten!

1) Größere Druckhöhen auf Anfrage

2) Diese Aggregate haben eine Motorleistung von 400 V und eine Drehzahl von 1400 min<sup>-1</sup>

\* Für eine einwandfreie Pumpenfunktion müssen die Rohrleitungen nach den strömungstechnischen Grundlagen durch Strangrechnung entsprechend den örtlichen Verhältnissen dimensioniert werden! Der Pumpen- oder Geräteanschluss gibt keinen Hinweis auf die entsprechende Rohrleitungsdimension. Hinweis für geschraubte Ausführung: EO-Rohrverschraubung für Stahlrohr DIN 1630 und 2391, bei Verwendung von Cu-Rohr unbedingt entsprechende EO-Stützhülse verwenden!