

Goldene Regeln der Vakuumtechnik

www.vacuubrand.com



Tipps und Tricks zum optimalen Einsatz von Membranpumpen – Für optimale Performance und lange Lebensdauer Ihrer Pumpe



Schutz der Pumpenmechanik vor Partikeln

- Verwenden Sie einen saugseitigen Abscheider.
- Wählen Sie geeignetes Schlauchmaterial.



Aufrechterhaltung der Pumpenleistungen im Betrieb

- Der Gasballast hilft Kondensat zu vermeiden.



Vermeidung von Gegendrücken am Pumpenauslass

- Halten Sie die Abluftleitungen auf der Druckseite frei.



Pumpe stets sauber halten

- Lassen Sie zur Selbstreinigung die Pumpe mit geöffnetem Gasballastventil und/oder geöffnetem Einlass 15-30 Minuten nachlaufen.



Schutz von Umwelt und Gesundheit

- Minimieren Sie die Lösemittlemission durch den Einsatz eines Emissionskondensators mit entsprechender Kühlung am Pumpenauslass.



Wartung und Pflege

- Kontrollieren Sie das Endvakuum und die Pumpe regelmäßig.
- Regelmäßige Wartung für dauerhaft gute Leistungsdaten.