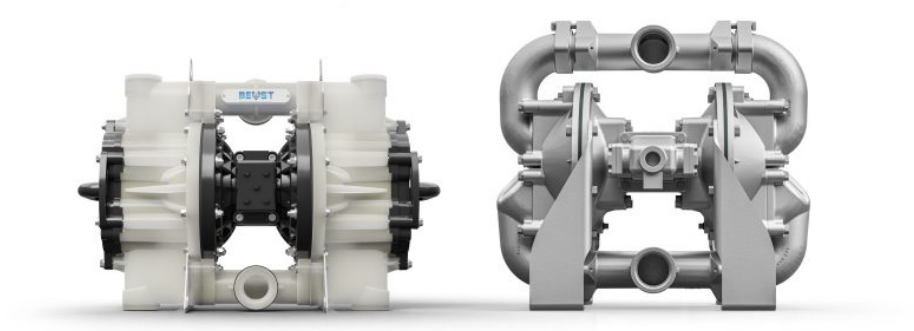
Blockadesichere Membranpumpen

Artikel vom **21. September 2022**
Pumpen



Die neuen Druckluftmembranpumpen mit Klappenventilen aus Edelstahl sind blockadesicher ausgeführt (Bild: AxFlow).

Die neuen 2“-Druckluftmembranpumpen von Sandpiper sind mit einem optimierten Klappenventilaufbau ausgestattet, der besonders in Heavy-Duty-Anwendungen für hohe Zuverlässigkeit sorgt. Sowohl Klappenventile als auch Ventilsitze sind bei den neuen Modellen aus Edelstahl gefertigt und konstruktiv optimiert, sodass dem Festsetzen von Feststoffen entgegengewirkt wird. Für Anwender bedeutet das: Flüssigkeiten mit Partikeln und Schwebstoffen, die sich sonst an den Ventilen ansammeln und damit nach einiger Zeit die Pumpe blockieren könnten, werden mit höherer Zuverlässigkeit gefördert – ohne Stillstand und Wartungseinsätze. Darüber hinaus bieten die Edelstahlklappen insbesondere bei abrasiven Flüssigkeiten eine längere Haltbarkeit im Vergleich zu Ventilklappen aus Elastomer. Durch einen präzise gefertigten Ventilsitz und einen großen Öffnungsradius konnten Förder- und Ansaugleistung der Druckluftmembranpumpen gegenüber den bisherigen »HDF«-Modellen weiter optimiert werden. Neben aussedimentierenden Gemischen fördern die Druckluftmembranpumpen auch trocken fließfähige Medien wie feines Pulver. Erhältlich sind die neuen »SPB20«-Modelle aus Kunststoff sowie aus Metall, jeweils mit 2“-Anschlüssen. Die Metallpumpen eignen sich laut Hersteller besonders für leistungsintensive Anwendungen mit abrasiven Medien, die Kunststoffvariante kann dank geringem Gewicht auch gut mobil eingesetzt

werden. Für Auslegung und Vertrieb aller Sandpiper-Druckluftmembranpumpen sowie für das Ersatzteilgeschäft in Deutschland ist AxFlow exklusiver Vertriebspartner und damit Ansprechpartner für Kunden und Interessenten.

Hersteller aus dieser Kategorie

W. Baelz & Sohn GmbH & Co.
Koepffstr. 5
D-74076 Heilbronn
07131 1500-0
mail@baelz.de
www.baelz.de
Firmenprofil ansehen

Seepex GmbH
Scharnhölzstr. 344
D-46240 Bottrop
02041 996-0
info@seepex.com
www.seepex.com
Firmenprofil ansehen

Dr. Jessberger GmbH
Jägerweg 5-7
D-85521 Ottobrunn
089 666633-400
info@jesspumpen.de
www.jesspumpen.de
Firmenprofil ansehen

© 2025 Kuhn Fachverlag