



SANDPIPER EVOLUTIONX

Druckluftmembranpumpen aus der neuen EvolutionX-Serie verbinden chemische Beständigkeit, Effizienz und Leistung mit einem wartungsfreundlichen Design.

MEHR EFFIZIENZ UND KOMFORT FÜR AODD-PUMPEN

Die neue EvolutionX-Baureihe von SANDPIPER wurde grundlegend optimiert und bietet eine verbesserte Effizienz sowie höhere Durchflussraten. Zusätzlich ermöglichen spezielle Werkstoffe die zuverlässige Förderung von korrosiven Flüssigkeiten.

Überarbeitete Konstruktionsmerkmale erleichtern den Zugang zu wichtigen Bauteilen und verkürzen den Wartungsaufwand deutlich.

- ✓ ESADS+ Luftsteuersystem für einfache Wartung
- ✓ Um bis zu 20 % geringerer Luftverbrauch
- ✓ Chemische Beständigkeit durch Spezialwerkstoffe
- ✓ Einfaches Design reduziert den Wartungsaufwand
- ✓ ATEX-Konformität für explosionsgefährdete Bereiche
- ✓ Höchster Durchfluss im Vergleich zu anderen 1"-AODD-Pumpen von SANDPIPER

EVOLUTIONX

ESADSPLUS

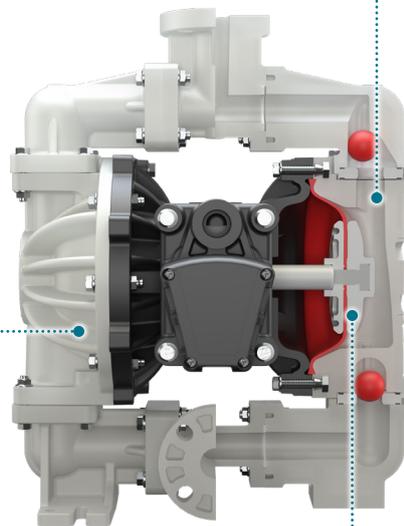


ESADS + LUFTSTEUERUNG

Die neue Steuereinheit vereint Effizienz mit einem kompakten Design. Mit nur vier Schrauben kann die Einheit entfernt werden.

Das vollverschraubte Gehäuse-design ist in den leichten aber robusten Materialien wie Polypropylen und PVDF verfügbar.

Optimierte Konstruktion ermöglicht die vollständige Nutzung der Förderkammer für mehr Effizienz.



Vergrößerte Membranführung für eine zuverlässig hohe Verdrängung des Mediums pro Hub.

SANDPIPER EVOLUTIONX aus Kunststoff

Fördermenge, max.	238,4 l/min
Förderdruck, max.	8,6 bar
Anschlüsse	1" ANSI/DIN

GEHÄUSEMATERIALIEN

- ✓ Polypropylen
- ✓ PVDF
- ✓ Leitfähiges Polypropylen

EVOLUTIONX - DIE NEUEN BAUTEILE

- ✓ Vereinfachte Luftsteuereinheit
- ✓ Optimierte Kugelventile
- ✓ Füße an der Luftkammer zur einfacheren Wartung
- ✓ Einheitliche Schraubengrößen
- ✓ 50% weniger Schrauben
- ✓ Integrierter Schalldämpfer

SANDPIPER

Ihren individuellen Kontakt finden Sie unter:
Web axflow.com/aussendienst

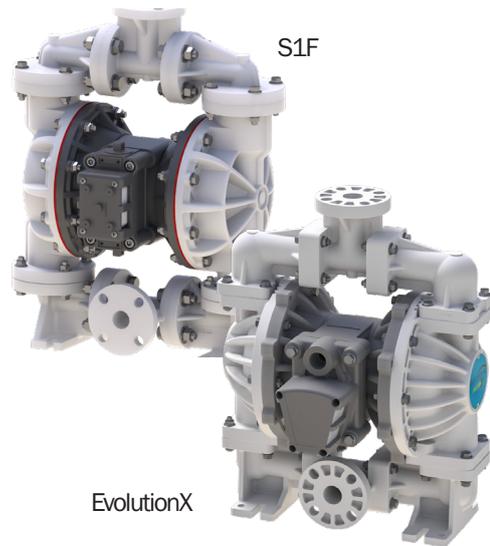
Tel. 0316 683509 | **E-Mail** office@axflow.at



DIE KUNSTSTOFFMODELLE IM VERGLEICH

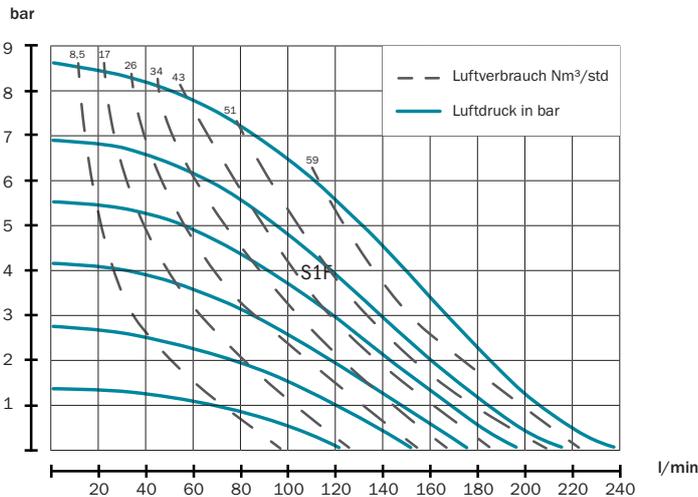
Auf der Basis S1F-Kunststoffserie wurde die neue Modellreihe EvolutionX von SANDPIPER entwickelt. Wichtige Konstruktionsmerkmale wurden grundlegend überarbeitet, sodass die Drucklufteffizienz als auch die Durchflussrate deutlich erhöht werden konnten. Gleichzeitig garantieren intelligente Lösungen den Komfort bei Wartungen.

SANDPIPER	S1F	EvolutionX
Durchfluss, max.	200 l/min	238,4 l/min
Förderdruck, max.	6,9 bar	8,6 bar
Saughöhe, max.	5,7 m	5,7 m
Ø-Verbrauch	1,27 m³/min	1,05 m³/min
Verdrängung pro Hub	0,7 l	0,8 l
Gewicht	19 kg	11,3 kg



SANDPIPER EVOLUTIONX ERHÖHT DIE KAPAZITÄT

SANDPIPER erzielt durch die optimierten Bauteile an der EvolutionX-Baureihe verbesserte Leistungsdaten in Bezug auf die Kapazität und die Effizienz.



UMFASSENDE SERVICE FÜR IHRE ANLAGE



AxFlow bietet umfassenden Service für Ihre Prozessausrüstung. Die erfahrenen AxFlow Servicetechniker unterstützen Sie in Ihrer Anlage vor Ort oder in unseren eigenen Werkstätten.

Reparatur, Wartung, Montage, Ersatzteillieferungen für Pumpen, Wärmetauscher, Ventile und Mischtechnik.

Individuelle Beratung, Auslegung und Service.

Wir freuen uns auf Ihre Nachricht: www.axflow.at

+43 316 683509

Alle hier angeführten Zertifizierungen und Standards werden vom jeweiligen Hersteller ausgestellt und bleiben in dessen Verantwortung und Haftung.

fluidity.nonstop® ist unser Versprechen für umfassenden Service, spezialisierte Beratung und das Expertenwissen um Ihre Prozesse und Produkte. Wir stehen für jahrzehntelange Erfahrung und Technik der weltweit führenden Hersteller. AxFlow ist erster Ansprechpartner für Industriepumpen, Mischtechnik, Wärmetauscher, Homogenisatoren, Ventile und leistungsfähige Systeme zur Behandlung von Flüssigkeiten.