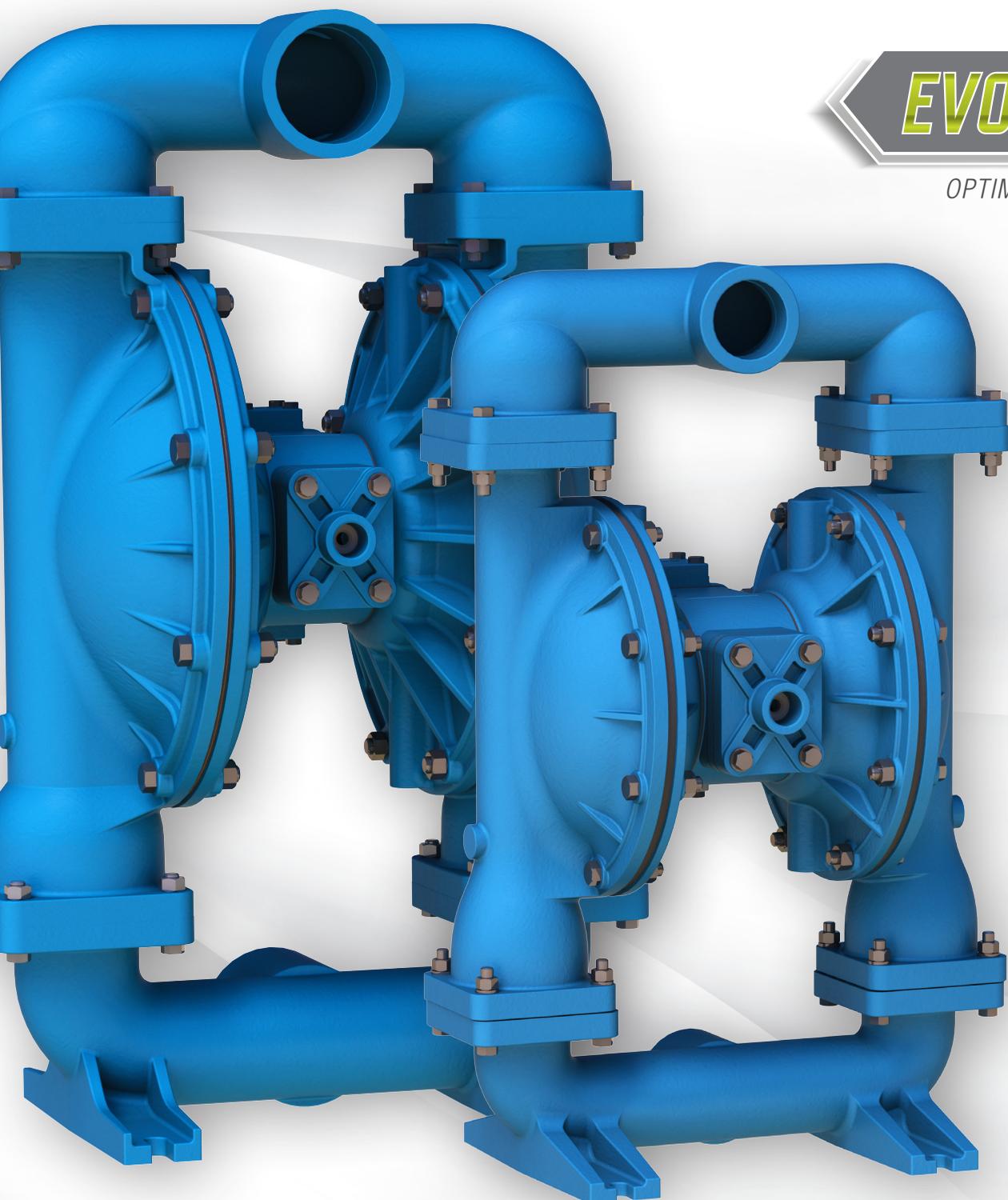


DIE BESTEN PUMPEN

SIND JETZT NOCH BESSER!

2-ZOLL- UND 3-ZOLL-AODD-STANDARPUMPEN AUS METALL



EVOLUTION

OPTIMIERTE LEISTUNG

IBEX

SANDPIPER®

EINE MARKE VON WARREN RUPP, INC. | SANDPIPERPUMP.COM

STANDARD-KUGELVENTILPUMPEN

LEISTUNG UND TECHNISCHE DATEN

VORTEILE DER S20 & S30:

Die einzigartige Kombination aus branchenführenden maximalen Förderleistungen und dem niedrigsten Luftverbrauch macht die SANDPIPER-Pumpen zur effizientesten und wirtschaftlichsten Lösung auf dem Markt.

MAX. FÖRDERLEISTUNG: Die S20 ist mit bis zu **32 % höherer Kapazität bei der maximalen Förderleistung weltweit führend**, wodurch Sie Ihre Aufgaben schneller erledigen können.

LUFTVERBRAUCH: Die S30 erfordert für den Betrieb bis zu **56 % weniger Luft**, wodurch die Belastung für Ihr Druckluftsystem und die Betriebskosten gesenkt werden.

ENERGIEEFFIZIENZ: Diese SANDPIPER Standard-Pumpenmodelle aus Metall ergeben eine bis zu **2,5-fach höhere Förderleistung** bezogen auf das eingesetzte Luftvolumen.

EINSPARUNGEN PRO JAHR: **Mit den SANDPIPER Standard-Pumpenmodellen aus Metall können jährliche Betriebskosten von bis zu **\$3543** eingespart werden.

2 Zoll S20 METALL



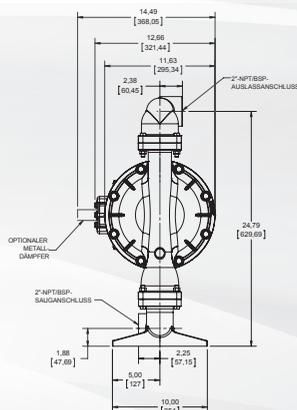
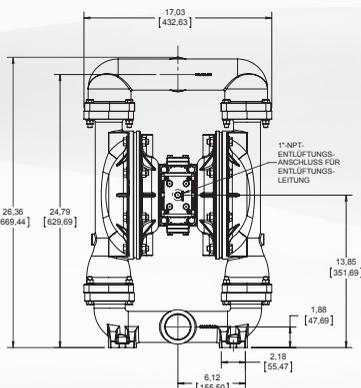
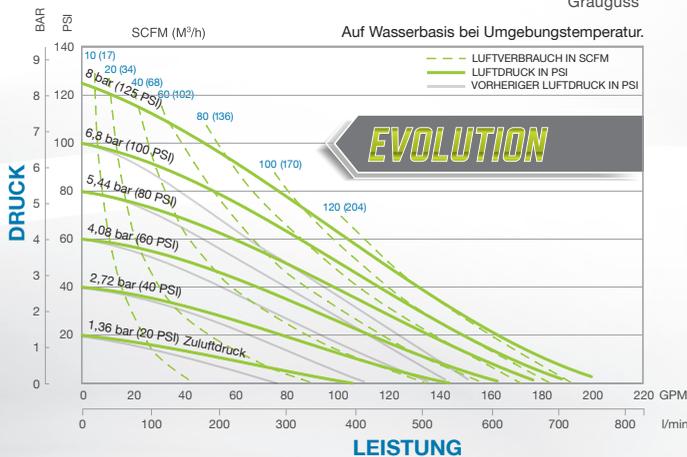
50 MM

MAX. FÖRDERLEISTUNG
750 l/min

ANSCHLÜSSE
NPT / BSP
ANSI/DIN-Flansch

LUFTAUSGANG
Aluminium

FLÜSSIGKEITS-AUSGANG
Aluminium
Edelstahl
Grauguss



Was bedeutet

EVOLUTION

OPTIMIERTE LEISTUNG





MERKMALE DER S20 & S30:

WARTUNGSFREUNDLICHKEIT: Das Luftverteilungssystem zählt zu den am häufigsten gewarteten Teilen von AODD-Pumpen. Nur die SANDPIPER ESADS+-Funktion ermöglicht den Zugang zum kompletten Luftverteilungssystem, ohne die Pumpe außer Betrieb zu nehmen. Die Pumpen lassen sich in nur **5 Minuten reparieren oder reinigen** – im Vergleich zu 55 Minuten bei Mitbewerberprodukten.

VERTRAUEN IN EINFACHHEIT: Das Original-Luftverteilungssystem von SANDPIPER hat sich über Jahre **in der Praxis bewährt**. Unser Luftverteilungssystem ist vollständig austauschbar, reparaturfähig und kann im Betrieb gewartet werden. Andere Hersteller haben ihre Luftverteilungssysteme häufig geändert, was zu Problemen bezüglich der Austauschbarkeit, veralteten Beständen und erhöhten **Betriebskosten** führt.

GARANTIEN:

- Garantie auf die Membranführungswelle
- 5-jährige beschränkte Produktgarantie
- Garantie auf den blockierungsfreien Betrieb des Luftventils

3 Zoll S30 METALL



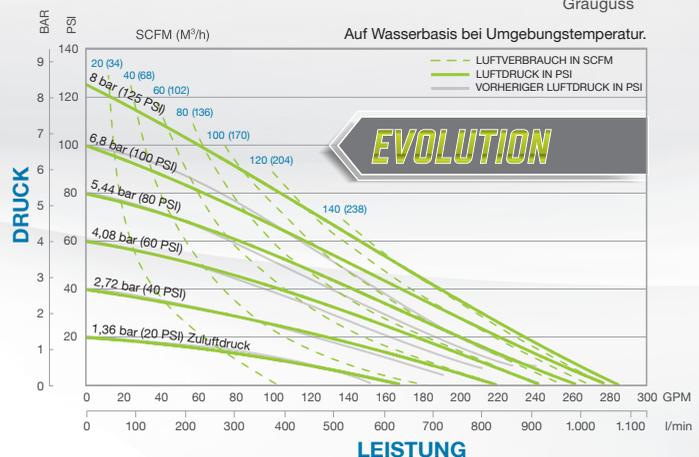
75 MM

MAX. FÖRDERLEISTUNG
1078 l/min

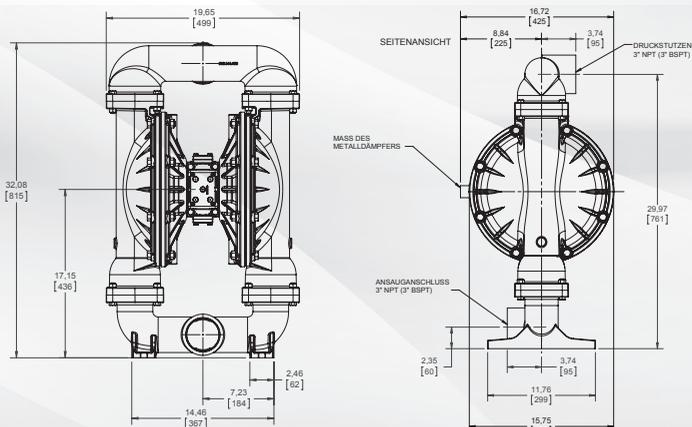
ANSCHLÜSSE
NPT / BSP
ANSI/DIN-Flansch

LUFTAUSGANG
Aluminium

FLÜSSIGKEITS-AUSGANG
Aluminium
Edelstahl
Grauguss



Optimierte Leistung ohne Verzicht auf die bewährte Zuverlässigkeit. Diese Pumpen haben konstruktive EVOLUTION durchlaufen, wodurch bekannte und bewährte Eigenschaften noch weiter verbessert wurden. Zudem konnte durch den Einsatz fortschrittlichster Ingenieurskunst die Leistung erheblich gesteigert werden.





DIE S20 IST BEI DER MAXIMALEN FÖRDERLEISTUNG WELTWEIT FÜHREND.

2-ZOLL-STANDARD-KUGELVENTILPUMPE AUS METALL IM VERGLEICH ZU MARKTBEGLEITERN

DER SANDPIPER-VORTEIL	GRUNDSÄTZLICHE ÜBERLEGUNGEN	SANDPIPER S20	WILDEN PS800	ARO PD20	GRACO Husky 2150	YAMADA NDP-50
Bis zu 32 % höhere max. Förderleistung	MAX. Förderleistung (l/min)	750	647	651	568	621
Bis zu 59 % weniger Luftverbrauch Bis zu 55 % weniger Luftverbrauch	Luftverbrauch (m³/h) bei 568 l/min, 0,7 bar bei 481 l/min, 1,4 bar	117 114	158 122	255 187	N. z. 255	289 204
Bis zu 250 % höher	Energieeffizienz (Förderleistung (GPM)) ÷ einges. Luftvolumen (SCFM)) Bei 568 l/min, 0,7 bar bei 481 l/min, 1,4 bar	2,2 1,9	1,6 1,8	1,0 1,2	N. z. 0,8	0,9 1,1
Bis zu 65 % niedrigere Betriebskosten Bis zu 67 % niedrigere Betriebskosten	Jährliche Betriebskosten (USD)** bei 568 l/min, 0,7 bar bei 481 l/min, 1,4 bar*	\$1672 \$1623	\$2696 \$1857	\$4423 \$2919	N. z. \$4866	\$4842 \$3026
Beseitigt Komplexität	Einfache Auswahl Bestandsverwaltung	Ein einfaches, in der Praxis bewährtes Design	13 Modelle zur Auswahl, 6 Luftventilausführungen	Vergleichbar	Vergleichbar	Vergleichbar
5 Minuten im Vergleich zu > 55 Minuten Wofür könnten Sie die zusätzliche Zeit nutzen?	Einfache Wartung Luftverteilungssystem – Reparatur/ Austausch des Steuerventils	5 Minuten	> 55 Minuten, Hauptluftventil und Steuerventil nicht reparierbar	> 55 Minuten, komplex und schwierig zu warten und zu reparieren	Vergleichbar	> 55 Minuten, Ventilanschließungen nicht reparierbar



DIE S30 BIETET UM BIS ZU 67 % NIEDRIGERE BETRIEBSKOSTEN

3-ZOLL-STANDARD-KUGELVENTILPUMPE AUS METALL IM VERGLEICH ZU MARKTBEGLEITERN

DER SANDPIPER-VORTEIL	GRUNDSÄTZLICHE ÜBERLEGUNGEN	SANDPIPER S30	WILDEN PS1500	ARO PD30	GRACO Husky 3300	YAMADA NDP-80
Unter den Marktführern	MAX. FÖRDERLEISTUNG (l/min)	1079	1045	1041	1136	814
Bis zu 56 % weniger Luftverbrauch Bis zu 47 % weniger Luftverbrauch	Luftverbrauch (m³/h) bei 814 l/min, 0,7 bar bei 712 l/min, 1,4 bar*	136 153	163 163	272 272	224 221	306 289
Bis zu 220 % höher	Energieeffizienz (Förderleistung (GPM)) ÷ einges. Luftvolumen (SCFM)) Bei 814 l/min, 0,7 bar bei 712 l/min, 1,4 bar*	2,7 2,1	2,2 2,0	1,3 1,2	1,6 1,4	1,2 1,1
Bis zu 67 % niedrigere Betriebskosten Bis zu 53 % niedrigere Betriebskosten	Jährliche Betriebskosten (USD)** bei 814 l/min, 0,7 bar bei 712 l/min, 1,4 bar*	\$1735 \$2144	\$2476 \$2476	\$4822 \$4691	\$2204 \$2819	\$5278 \$4542
Beseitigt Komplexität	Einfache Auswahl Bestandsverwaltung	Ein einfaches, in der Praxis bewährtes Design	13 Modelle zur Auswahl, 6 Luftventilausführungen	Vergleichbar	Vergleichbar	Vergleichbar
5 Minuten im Vergleich zu > 55 Minuten Wofür könnten Sie die zusätzliche Zeit nutzen?	Einfache Wartung Luftverteilungssystem – Reparatur/ Austausch des Steuerventils	5 Minuten	> 55 Minuten, Hauptluftventil und Steuerventil nicht reparierbar	> 55 Minuten, komplex und schwierig zu warten und zu reparieren	Vergleichbar	> 55 Minuten, Ventilanschließungen nicht reparierbar

SANDPIPER und seine Produkte sind nicht mit der Wilden Pump & Engineering Company verbunden. Wilden® ist eine eingetragene Marke der Wilden Pump & Engineering Company. ARO® ist eine eingetragene Marke der Ingersoll-Rand Company. Graco ist eine eingetragene Marke von Graco Inc. Yamada® ist eine eingetragene Marke der Yamada Corporation. * Typische Förderbedingungen bei Wilden. ** Annahme: 2080 Betriebsstunden pro Jahr, 10 Cent pro Kilowattstunde. *** Die Pumpendaten von Wettbewerbern stammen aus veröffentlichten Herstellerangaben.

ERFAHREN SIE MEHR UNTER: SANDPIPERPUMP.COM/EVOLUTION



Warren Rupp, Inc. | A Unit of IDEX Corporation
800 North Main Street, Mansfield, OH 44902 USA
Tel.: 419.524.8388 | Fax: 419.522.7867
SANDPIPERPUMP.COM



Kontaktieren Sie Ihren Fachhändler, um Ihre Bestellung aufzugeben:

