

ELEKTRISCHE MEMBRANPUMPEN

„DIE PHARMA-BRANCHE IST STRIKT UND SEHR REGLEMENTIERT. DESHALB IST ES UNERLÄSSLICH UND ÄUSSERST WICHTIG, DASS DIE VERWENDETEN MATERIALIEN VON EINER EINWANDFREIEN QUALITÄT SIND. AUS DIESEM GRUND EMPFEHLEN WIR IHNEN DIE ELEKTRISCHEN MEMBRANPUMPEN, DIE KOMPAKT UND SEHR WIRTSCHAFTLICH SIND.“



KONTAKTIEREN SIE UNS

-  Daniel.Roth@aseptconn.ch
 +41 (0)79 338 64 31
-  Julien.Carrel@aseptconn.ch
 +41 (0)79 405 23 28
-  Cyril.Raboud@aseptconn.ch
 +41 (0)79 508 90 58
-  Patricia.Zorzenon@aseptconn.ch
 +41 (0)76 461 76 03
-  Cyrille.wieland@aseptconn.ch
 +41 (0)78 720 95 15

Elektrische Membranpumpen

Aseptconn, ein führender Anbieter von Komponenten und Produkten im Bereich flüssiger Steriltechnik, stellt Ihnen seine langjährige Erfahrung im Pharmabereich zur Verfügung.

Wir bieten Ihnen verschiedene elektrische Membranpumpen an, mit denen Sie bis zu 80% Energie einsparen können. Wir verfügen über eine breite Palette. Das ermöglicht uns, Ihnen das Produkt anzubieten, das genau zu Ihrer Anwendung passt und Ihren Wünschen entspricht.

10 Fragen, die Sie sich bei der Wahl der Pumpe stellen sollten:

1

Welches Produkt soll übertragen werden?

2

Wie gross ist die gewünschte Durchflussmenge?

3

Wo befindet sich der Tank oder das Reservoir, von wo die Pumpe gespiesen wird?

4

Wird die Pumpe in einem Druckraum eingesetzt?

5

Wie hoch ist der erforderliche Druck?

6

Welche Temperatur hat das Produkt?

7

Welche Zertifizierungen sind erforderlich?

8

Wie gross sind die Durchmesser der Ein- und Auslassrohre?

9

Wie gross ist Ihr zur Verfügung stehendes Budget?

10

Gibt es zusätzliche Anforderungen an die Installation? (mobiler Anschluss, im Freien, etc...)

Eigenschaften unserer elektrischen Membranpumpen

- Grössen: 1", 1 ½" und 2".
- Durchfluss: 114 bis zu 454 l/min, 7 bar Druck.
- Saughöhe: bis zu 6,8 m
- Materialauswahl für das Gehäuse: Aluminium, Edelstahl, Hastelloy, PP, leitfähiges PP, PVDF
- Materialauswahl für die Membranen und die Kugeln: Santoprene, Buna, PTFE, FKM, Geolast, Hytrel
- Industrie- und Pharmaversionen mit Ra 0,5.
- Gewinde-/Flansch-/Tri-Clamp-Anschlüsse
- ATEX Klasse 1 Zone 1 AEx db IIb T4 Gb
- Zertifikate: FDA, USP Class VI, 3A

Ihre Vorteile

- **Im Vergleich zu einer Luftpumpe bis zu 80% Energieeinsparung**
- Fördermenge direkt an der Pumpe über einen Potentiometer und ferngesteuert über ein 4-20 mA
- Signal einstellbar.
- Die Bodenfläche entspricht einer Luftpumpe.
- Elektrischer Anschluss durch einfachen 230-V-Stecker
- Keine Abgabe von Druckluft in Räume, ideal also für Reinnräume
- Keine Eisbildung
- Sicherheit bei geschlossenem Auslassventil und Trockenlauf möglich.
- FEP-beschichteter, FDA-zertifizierter Motor
- Optionale Leck-Detektoren
- Einfache Wartung

" Unser Angebot an Produkten für den Pharmabereich ist nahezu unbegrenzt. Zögern Sie nicht, uns zu kontaktieren!"