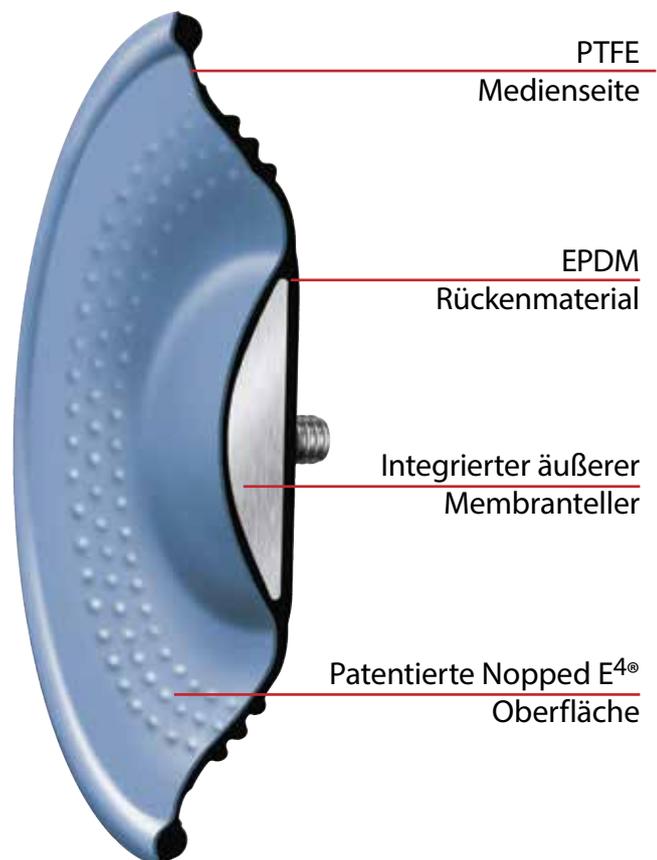


DEPA Nopped E4® PTFE Verbundmembrane bietet folgende wichtige Funktionen und Vorteile:

- 1 Verbesserte Lebensdauer**
Ein integrierter äußerer Membranteller reduziert die Beanspruchung der Membrane, was zu einer verlängerten Lebenszeit führt.
- 2 Wartung und Reinigung vor Ort**
Die einteilige, geschlossene Membrane ermöglicht einen schnellen Austausch sowie eine Reduzierung von Stillstandszeiten durch einfache Wartung und Reinigung vor Ort.
- 3 Verringerte Anzahl von Teilen**
Das einzigartige Membrandesign erfordert nur wenige Bauteile, wodurch Service- und Betriebskosten verringert und mögliche Leckagen minimiert werden.



DEPA Nopped E4® PTFE Verbundmembrane

Produkteigenschaften

- Verlängerte Lebensdauer und weniger Luftverbrauch im Vergleich zu herkömmlichen Membranen
- Reduziert mögliche Leckagen
- Verbesserte Förderleistung
- Einfach zu reinigen
- FDA konformes Material (PTFE auf Medienseite)
- Besondere oder zusätzliche Werkzeuge werden nicht benötigt

Temperaturbereich

-10°C bis +130°C (-14°F bis +266°F)

Druckbereich

Maximal 7 bar Betriebsdruck

Größen

| Pumpen- größe | DL15 (½") | DL25 (1") | DL40 (1 ½") | DL50 (2") | DL80 (3") |
|----------------------------|--------------|--------------|----------------|--------------|--------------|
| DEPA® Baureihe* | • | • | • | • | • |

*Nicht für Baureihe P, Typ PM

Angewandte Richtlinien

Die DEPA Nopped E4® PTFE Verbundmembrane wurde in Übereinstimmung mit Pumpenspezifikationen entwickelt und ist ATEX-konform mit der Richtlinie:

- 94/9/EG Gerätegruppe II, Kategorie 2GD, Explosionsgruppe IIB Tx (II 1 G IIB Tx)*
- Maschinenrichtlinie 2006/42/EC
- EAC Zertifizierung

*nur in Kombination mit einer ATEX Zone 0 zertifizierten Pumpe

Harmonisierte Normen:

- DIN 12162 (Flüssigkeitspumpen - Sicherheitsanforderungen – Verfahren für hydrostatische Prüfung)



ATEX-konform
II 1 G IIB Tx



Verbesserte Lebensdauer, Sicherheit, Durchfluss und Reinheit

Crane ChemPharma & Energy, DEPA®

Die Firma Crane Co. sowie deren Tochtergesellschaften zeichnen sich nicht verantwortlich für mögliche Fehler in Katalogen, Broschüren oder anderen Printmedien sowie der im Internet zugänglichen Informationen. Die Firma Crane behält sich das Recht vor, Ihre Produkte ohne gesonderten Hinweis zu ändern. Dies betrifft auch die auf dem Markt befindlichen Produkte, deren Veränderung die Gebrauchstauglichkeit nicht einschränkt, sofern nicht anderweitig festgelegt. Alle Waren und Markenzeichen dieser Ausgabe sind Eigentum der Firma Crane Co. oder deren Tochtergesellschaften. Crane und Crane Markenzeichen (ALOYCO®, CENTER LINE®, COMPAC-NOZ®, CRANE®, DEPA®, DUO-CHEK®, ELRO®, FLOWSEAL®, JENKINS®, KROMBACH®, NOZ-CHEK®, PACIFIC VALVES®, RESISTOFLEX®, REVO®, SAUNDERS®, STOCKHAM®, TRIANGLE®, UNI-CHEK®, WTA® und XOMOX®) sind eingetragene Warenzeichen der Firma Crane Co. Sämtliche Rechte an den vorgenannten Warenzeichen sind geistiges Eigentum der Firma Crane Co. oder Ihrer Tochtergesellschaften.