

ITT MEMBRAN-VENTILE

«DIE PHARMA-BRANCHE IST SEHR STARK REGULIERT UND VIELEN GESETZEN UNTERWORFEN. DESHALB IST ES WICHTIG, DASS ALLE VERWENDETEN MATERIALIEN EINE EINWANDFREIE QUALITÄT AUFWEISEN. AUS DIESEM GRUND EMPFEHLEN WIR IHNEN, NUR MEMBRAN-VENTILE VON HÖCHSTER QUALITÄT ZU VERWENDEN.»



KONTAKTIEREN SIE UNS

✉ Info@aseptconn.ch
☎ +41 (0)52 725 10 10

Membran-Ventile

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

Wir empfehlen Ihnen die EnviZion-Membran-Ventile der Marke ITT. Diese ermöglichen Ihnen eine schnelle und einfache Demontage. Dadurch verkürzen Sie Ihre Ausfallzeiten und steigern Ihre Produktivität

Membran-Ventile

Seit über 40 Jahren hat sich die Technologie der hygienischen Membran-Ventile kaum verändert. Vor zehn Jahren hat ITT jedoch eine neue Spitzentechnologie entwickelt: das EnviZion-Ventil. Dieses setzt seither einen neuen Standard für die Zukunft der hygienischen Membran-Ventile. Im Vordergrund der Entwicklung steht die Unterstützung der Wartungsteams, die Ventile effizienter betreiben, warten und demontieren zu können. Das einzigartige Design ermöglicht eine deutliche Senkung des Gesamtverbrauchs und damit der Kosten. Gleichzeitig unterstützen diese Ventile die Hauptziele der Industrie: Nämlich die Steigerung der Produktivität sowie die Verbesserung der Zuverlässigkeit und der Hygiene

Traditionelle Membran-Ventile (Befestigung mit 4 Schrauben)	Zeit in Minuten	EnviZion Ventile	Zeit in Minuten
Demontage und Austausch der Membrane	23	Demontage und Austausch der Membrane	3
Wiederbespannung nach der Sterilisation inklusive Neupositionierung	4	Wiederbespannung nach der Sterilisation inklusive Neupositionierung	0
Total par vanne	27	Total par vanne	3

Die Eigenschaften von EnviZion

Das EnviZion-Ventil wurde so konzipiert, dass es einfach zu installieren und zu warten ist. Durch das integrierte Temperatur-Ausgleichssystem werden die Auswirkungen des Wärmezyklus eliminiert:

- Kürzere Installations- und Wartungszeiten: Für die Installation des Ventils und den Austausch der Membrane sind keine Werkzeuge erforderlich.
- Keine Schrauben: Es müssen keine Schrauben oder Unterlagsscheiben verwendet werden.
- Dadurch ist kein Drehmomentschlüssel mehr erforderlich.
- Aktive Dichtungstechnologie: Die konstante Kraft des thermischen Kompensationssystems sorgt für eine zuverlässige Abdichtung auch bei extremen Temperaturschwankungen.
- Kein Nachziehen: Die Dichtheit ist unter verschiedenen Betriebsbedingungen gewährleistet, so dass die Befestigungen nach einem Wärmezyklus nicht nachgezogen werden müssen.

"Unser Angebot an Produkten für den Pharma-Bereich ist nahezu unbegrenzt, zögern Sie also nicht, uns zu kontaktieren".