



M-Block Membranventil mit flexiblem Anschlusssystem GEMÜ P600S aus Edelstahl

Anwendungsgebiete

- Pharmazie, Biotechnologie und Kosmetik
- Nahrungsmittel und Getränke

Merkmale

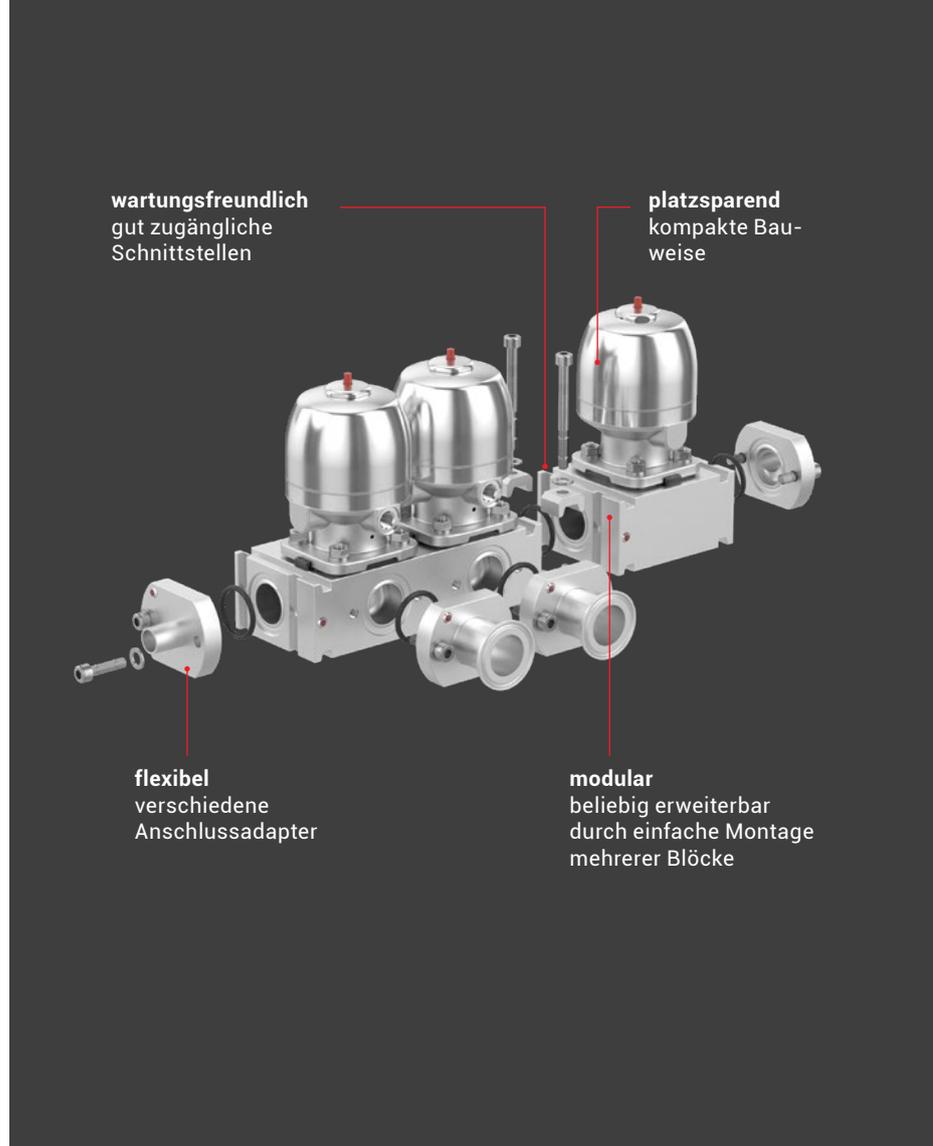
- Zusammenfassung mehrerer Ventile und Rohrabschnitte in einer kompakten Einheit
- Kombinieren mehrerer Funktionen in einem Block: Regeln, Dosieren, Verteilen etc.
- Wartungsarm
- Flexibles Design
- Einsparung von Schweißarbeiten
- Schnelle und flexible Montage
- Nachträglich erweiterbar

Beschreibung

Der Ventilblock GEMÜ P600S aus Edelstahl besteht aus einem oder mehreren Membranventilsitzen. Die einzelnen Module sind in beliebiger Reihenfolge miteinander kombinierbar. Sie sind mit dem pneumatisch betätigten Ventilantrieb GEMÜ 9650 ausgestattet.

Technische Daten

- **Medientemperatur:**
-10 bis 100 °C
- **Sterilisationstemperatur:**
max. 150 °C
- **Umgebungstemperatur:**
0 bis 60 °C
- **Betriebsdruck:**
0 bis 10 bar
- **Nennweiten:**
DN 20 bis 25
- **Anschlussarten:**
Clamp | Flansch | Stutzen
- **Körperwerkstoffe:**
1.4435 (316L), Vollmaterial |
1.4435 (BN2), Vollmaterial |
1.4539 (904L), Vollmaterial
- **Konformitäten:**
BSE/TSE | EAC | FDA | USP |
VO (EG) Nr. 1935/2004 |
VO (EG) Nr. 2023/2006 |
VO (EU) Nr. 10/2011



Einsatz in aseptischen Prozessen

Die lösbaren Verbindungen basieren auf der bewährten Aseptikverbindung DIN 11864. Diese ermöglicht durch die exzentrische Innengeometrie das Leerlaufen des Ventilblocks.

