

Für Wasser / Chemie / Petrochemie / Lebensmittel

Bauart

Membrandämpfer, Druckbehälter aus geschmiedetem Stahl, nahtlos oder geschweisst, Gasfüllventil, demontierbar.

Material Druckbehälter:

- Stahl mit Farbschutzanstrich
- Rostfreier Stahl
- Chemisch vernickelt
- PTFE-Beschichtung
- Kunststoffe
- Andere auf Anfrage

Membranmaterial:

- Nitril
- Butyl
- EPDM
- Viton
- PTFE
- Metall-Faltenbalg
- Andere auf Anfrage

Volumen

Bis 50 Liter.

Andere Volumen auf Anfrage.

Druckbereich

Bis 690 bar.

Andere Bereiche auf Anfrage.

Gasfülldruck P0

Max. 80% des Betriebsdruckes.

Temperaturbereich

Standardausführung -15 °C bis +100 °C.

Andere Temperaturbereiche auf Anfrage.

Einsatzbereiche

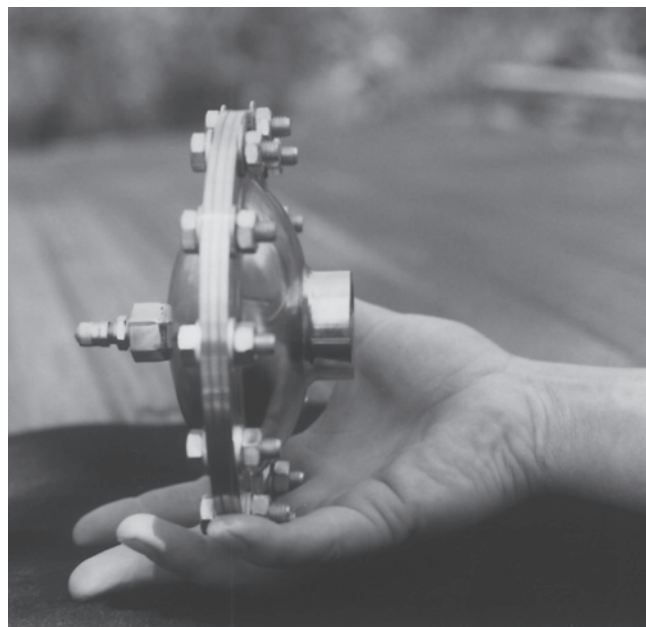
- Wasser
- Chemie
- Petrochemie
- Lebensmittel

Andere Einsatzbereiche auf Anfrage.

Einbaulage

Senkrecht (Flüssigkeitsanschluss nach unten) bis waagrecht.

Zur Montage des Prüf- und Füllgerätes VGU ist über dem Gasfüllventil ein Raum von 200 mm freizulassen.



Konstruktionen

DGRL 97/23/EG

ASME VIII, Div. 1

Andere Konstruktionen auf Anfrage

Abnahmen

CE, ASME

Andere Abnahmen auf Anfrage.

Anschlussmöglichkeiten

- Gewinde innen oder aussen
- Flansche DIN / ANSI
- Doppelanschluss, durchströmt
- Spezielle Anschlüsse für Anwendungen in der Chemie und im Lebensmittelbereich

Andere Anschlüsse auf Anfrage