FLANSCHDRUCKMITTLER
FLANGED DIAPHRAGM SEAL

FLANSCHDRUCKMITTLER MIT MEMBRANE FRONTBÜNDIG

PROZESSANSCHLUSS FLANSCH NACH DIN / ANSI

FLANGED DIAPHRAGM SEAL WITH DIAPHRAGM FLUSH WELDED

PROCESS CONNECTION FLANGE ACCORDING TO DIN / ANSI

Technische Daten

Prozessanschluss:	Flanschanschluss nach DIN/ANSI DN 25, 50, 65, 80, 100
Druckbereiche:	PN 40 nach DIN Class 150 bis 300 nach ANSI
Werkstoffe:	Edelstahl 316L Andere Werkstoffe auf Anfrage
Anbau an Messgerät:	Direkter Anbau, oder über Kapillarleitung
Membrane:	Standard: Edelstahl AISI 316L Optional: Hastelloy, Monel, Tantal, Titan, Beschichtungen
Füllflüssigkeit:	Verschiedene Füllflüssigkeiten, je nach Anwendung

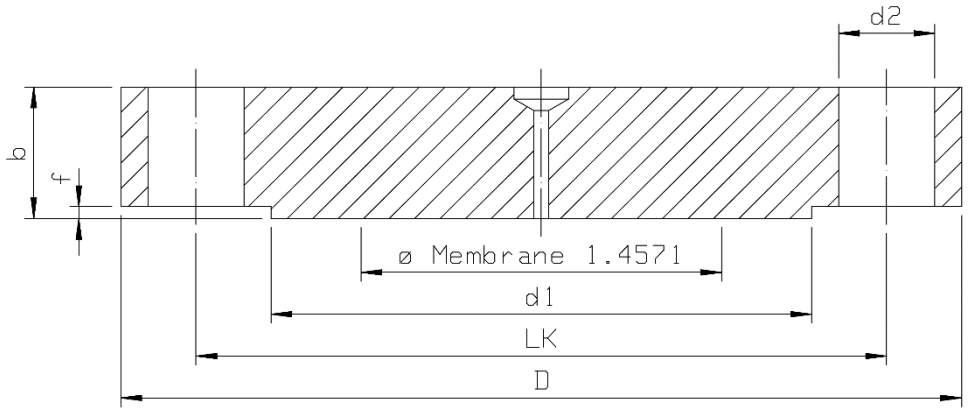
Optionen:
- Höhere Nenndrücke
- Kühlelement
- Kapillarleitung
- Andere Nennweiten

Technical data

Process connections:	Flange DIN/ANSI DN 25, 50, 65, 80, 100
Pressure ranges:	PN 40 according to DIN Class 150 to 300 according to ANSI
Materials:	Stainless steel 316L Other materials on request
Mounting:	Direct attachment, or via capillary line
Diaphragm:	Standard: Stainless steel AISI 316L Optional: Hastelloy, Monel, Tantal Titan, Coatings
Filling fluid:	Different filling liquids, depending on the application

Options:
- Higher nominal pressures
- Cooling element
- Capillary line
- Other nominal sizes

FLANSCHDRUCKMITTLER
FLANGED DIAPHRAGM SEAL



DN	PN	Mindestanzeigebereich bei Nenngrösse Minimum display range for nominal size			Ø Mem.	d1	d2	b	f	D	LK	Bohrungen Drill holes
		63	100	160								
25	PN 40	4 bar	4 bar	-	35	68	14	18	2	115	85	4
50	PN 40	4 bar	4 bar	-	55	102	18	20	3	165	125	4
65	PN 40	0.6 bar	0.6 bar	0.6 bar	62	122	18	22	3	185	145	8
80	PN 40	0.6 bar	0.6 bar	0.6 bar	88	138	18	24	3	200	160	8
100	PN 40	0.6 bar	0.6 bar	0.6 bar	100	162	22	24	3	235	190	8

Bitte fragen Sie unsere aktuellen Preise an! Do not hesitate to contact us for current prices!

TRI-MATIC AG - CH-6331 Hünenberg Tel 041 780 22 22 info@tri-matic.ch
TRI-MATIC SA - CH-1400 Yverdon-les-Bains Tel 024 426 12 13 filiale@tri-matic.ch