

Membrandruckmittler MD 30 Standardausführung mit Gewindeanschluss



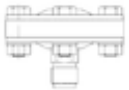
Benefits

- Demontier- und reinigbar
- Anwendungen bis 250 bar
- Verschweißte Membrane
- Viele Prozessanschlüsse verfügbar

Anwendung

Zum Anbau an Rohrfederanometer, Druckmessumformer oder Druckschalter. Für aggressive, viskose, verunreinigte oder heiße Medien.

Ausführungen

	Prozessan- schluss	Messgeräte- anschluss	Nenndruck	Mindestanzeigebereich* (in bar) bei Nenngröße					Art.-Nr.
				63	100	160	DMU	DMU 13 Vario	
	G½B	Schweißan- schluss	PN 25	0,6 bar	0,6 bar	0,6 bar	0,6 bar	0,6 bar	31417W
	G½B	Schweißan- schluss	PN 100	0,6 bar	0,6 bar	0,6 bar	0,6 bar	0,6 bar	31331W
	G½B	Schweißan- schluss	PN 250	0,6 bar	0,6 bar	0,6 bar	0,6 bar	0,6 bar	31332W

Blaue Art.-Nr. = Lagerware



Technische Daten

Prozessanschluss/Unterteil

Edelstahl 316 L
G $\frac{1}{2}$ B

Membrane

Edelstahl 316 L

Dichtung

FKM (Viton)

Messgeräteanschluss

Edelstahl 316 L
Schweißanschluss

Spannflansche

Edelstahl 316 L

Stützring

PN 100: Edelstahl 316 L

Schrauben und Muttern

Edelstahl 304

Druckübertragungsflüssigkeit

Paraffinöl (FM 09), FDA-gelistet

Druckbereich

Siehe Variantenübersicht

Nenndruck

PN 25, PN 100, PN 250

Optionen

Prozessanschluss/Unterteil

- Sonderwerkstoffe/Beschichtungen
- Andere Anschlussgewinde

Membrane

- Sonderwerkstoffe/Beschichtungen

Dichtung

- Andere Werkstoffe

Messgeräteanschluss/Oberteil

- Adapter für Messgeräteanschluss G $\frac{1}{4}$ B/G $\frac{1}{2}$ B
- Kühlelement (> 100 °C)
- Kapillarleitung

Schrauben/Muttern/Stützring

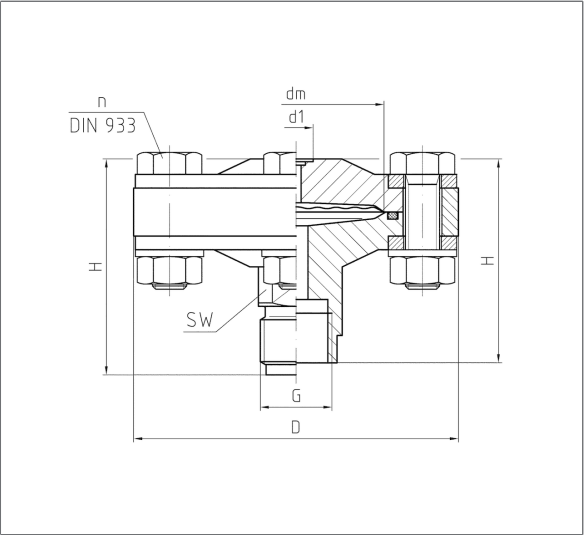
- Andere Werkstoffe

Sonstiges

- Andere Füllflüssigkeiten

Technische Zeichnungen

Typ MD 30



G	d1	PN	dm	D	H	n	SW
G½	10	25	36	95	60	4xM10	22
G½B	10	25	36	95	63	4xM10	22
½-14NPT	10	25	36	95	63	4xM10	22
G½	10	100	36	95	60	4xM10	22
G½B	10	100	36	95	63	4xM10	22
½-14NPT	10	100	36	95	63	4xM10	22
G½	10	250	56	95	56	8xM10	22
G½B	10	250	56	95	79	8xM10	22
½-14NPT	10	250	56	95	76	8xM10	22