

Membrandruckmittler für hygienische Prozessanschlüsse

Typ MC

Milchrohranschluss B DIN 11887 mit Überwurfmutter
DIN 11851 und SMS 1147

Anwendungsbereiche

Prozesstrenner zum Anbau an Druckmess- und Regelinstrumente mit Rohrfeder, Membrane oder Federbalg und an Drucktransmitter. Für alle viskosen und heißen Messmedien des Bio- und Pharmasektor, Lebensmittel- und Getränkeindustrie.

Ausführung

Direkter Anbau, über Kühlstrecke oder über abgesetzte Fernleitung.

Druckbereiche

Vakuum und 0 bis 0,6 bar bis 0 bis 40 bar

Werkstoffe

Mediumberührte Teile: 1.4435 (totraumfrei verschweisst, electropoliert)
Übertragungsmedium: silikonfreies FDA - Weitbereichsöl (USDA-H1)

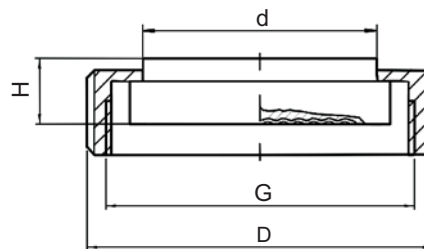
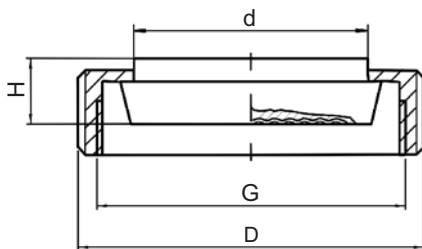


Messgeräteanschluss

direkt oder über Fernleitung verschweisst
oder G 1/2, G1/4 (auch andere Gewinde)

Optionen

andere Werkstoffe, Bauformen (DIN 11864, Südmo, Guth, Neumo), Zubehör wie Dichtungen, Muttern,...



Kegelstutzen B DIN 11887 mit Überwurfmutter F DIN 11851

DN	PN	D	G	H	d
25	40	63	52x1/6"	14	35
32	40	70	58x1/6"	14	41
40	40	78	65x1/6"	14	48
50	25	92	78x1/6"	15	61
65	25	112	95x1/6"	15	79
80	25	127	110x1/4"	17	93
100	25	149	130x1/4"	19	121

Ausführung für Rohrleitungen nach SMS 1147 mit Überwurfmutter

DN	PN	D	G	H	d
1"	40	63	52x1/6"	14	35
1,25"	40	70	58x1/6"	14	41
1,5"	40	78	65x1/6"	14	48
2"	25	92	78x1/6"	15	61
2,5"	25	112	95x1/6"	15	79
3"	25	127	104x1/6"	17	93
4"	25	149	130x1/4"	19	121

MC Rev. A 03/2009