

Separatore di fluido - DS 0530 Collegamenti a flangia piana sul fondo



- Tutti i gruppi di diaframma sono realizzati con AISI 316L.
- Su richiesta, è possibile produrre diaframmi in Hastelloy C276 o Monel 400.
- Su richiesta, il diaframma può essere rivestito in PTFE (politetrafluoroetilene).
- I manometri a membrana separata sono adatti all'uso qualora i fluidi da controllare abbiano una viscosità elevata, siano corrosivi o tendano ad intasarsi,
- Particolarmente adatti per la misurazione della pressione di fluidi viscosi o agenti cristallizzabili.
- Utilizzabili in ambienti con presenza di vibrazioni o di pressioni pulsanti.
- Liquido di riempimento: glicerina, olio di silicone od olio organico

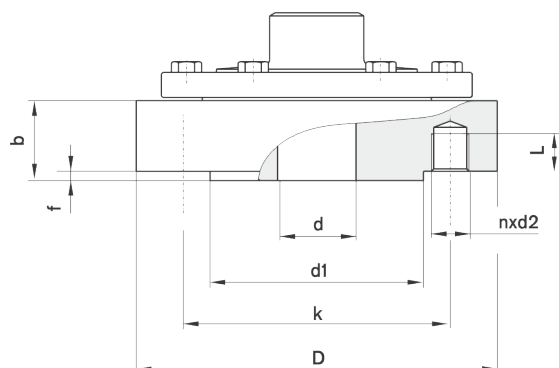


Proprietà di Utilizzo

Pressione Esercizio (max.)	· Mosto non superare completo.
Classe di precisione	· CL 1.0
Temperatura ambiente	· -25°C...+85°C
Temperatura del fluido	· Massimo + 150 °C
Temperatura di stoccaggio	· - 20 ... + 70 °C

Proprietà Costruttive

Processo di connessione	· Collegamento a flangia
Connessione dello strumento	· G 1/2"
Unità scala	· bar
Intervallo scala (PN)	· 0/0,6 · 0/1 · 0/1,6 · 0/2,5 · 0/4 · 0/6 · 0/10 · 0/16 · 0/25 · 0/40 · 0/60 · 0/100 · 0/160 · 0/400 · 0/600
Corpo diaframma	· Acciaio inossidabile AISI-316L
Diaframma	· Acciaio inossidabile AISI-316L
Diametro nominale	· Ø100 mm · Ø160 mm
Dadi e bulloni	· Acciaio inossidabile AISI-304
Tenuta	· Viton
Riempia il liquido	· Olio Siliconico
Formato della flangia	· DN 15 · DN 20 · DN 25

Immagine di disegno tecnico - DS 0530 Collegamenti a flangia piana sul fondo

Flanş Ölçüleri : DIN 2501, PN 10/40, PN 64/160 bar

PN	DN	d	D	b	k	d1	f	nxd2	Model #
10/40	15	15	99	28	65	45	2	4xM12	DS 0530 12
	20	20	105	24	75	58	2	4xM12	DS 0530 13
	25	25	115	22	85	68	2	4xM12	DS 0530 14
64/160	15	15	105	24	75	45	2	4xM12	DS 0530 22
	25	25	140	24	100	68	2	4xM16	DS 0530 24

Flanş Ölçüleri : ANSI B 16,5 PN 150, PN 300, PN 600 psi

PN	DN	d	D	b	k	d1	f	nxd2	Model #
150	1/2"	22,3	99	28	60,3	34,9	1,6	4x1/2"-13 UNC	DS 0530 50
	3/4"	27,7	99	28	69,8	42,9	1,6	4x1/2"-13 UNC	DS 0530 51
	1"	33,5	108	22	79,4	50,8	1,6	4x1/2"-13 UNC	DS 0530 52
300	1/2"	22,3	99	28	66,7	34,9	1,6	4x1/2"-13 UNC	DS 0530 60
	3/4"	27,7	117,5	22	82,5	42,9	1,6	4x5/8"-11 UNC	DS 0530 61
	1"	33,5	124	22	88,9	50,8	1,6	4x5/8"-11 UNC	DS 0530 62
600	1/2"	22,3	99	32	66,7	34,9	6,4	4x1/2"-13 UNC	DS 0530 70
	3/4"	27,7	117,5	28	82,5	42,9	6,4	4x5/8"-11 UNC	DS 0530 71
	1"	33,5	124	24	88,9	50,8	6,4	4x5/8"-11 UNC	DS 0530 72