

## MSD2 - Nerezový manometr DN 63 s oddělovačem Clamp

Zjednodušený katalogový list pro ucelenou sestavu deformačního nerezového manometru DN 63 s oddělovačem clamp, pro nejběžnější rozsahy.

### Manometr

- celonerezový, DN 63, průhledové sklo
- spodní (typ 6035) nebo zadní (typ 6036) připojení
- glycerinová náplň (volitelně)

### Membránový oddělovač – CLAMP dle DIN 32676

(pro trubku DIN 11850)

Typ C25 – clamp DN 25 (PN 40)

Typ C32 – clamp DN 32 (PN 40)

Typ C40 – clamp DN 40 (PN 40)

Typ C50 – clamp DN 50 (PN 25)

- materiál membrány: nerez AISI 316L (1.4435)
- materiál oddělovače: nerez AISI 316L (1.4404)
- plochy ve styku s médiem jsou leštěny na drsnost max. Ra 0,6

### Plnicí kapalina

- Neobee (splňující požadavky FDA)
- glycerin (splňující požadavky FDA)
- silikonový olej
- mandlový olej

### Pracovní teplota

- teplota měřeného média: -20 ... +100 °C
- teplota okolí: -20 ... +60 °C

### Zákaznické provedení:

V případě požadavků na kompletování oddělovačů clamp s jinými manometry nebo s manometry jiných tlakových rozsahů než zde uvedených nás prosím kontaktujte.

Ciferník s jinými jednotkami možný po dohodě (kPa, MPa, PSI, ...)

Odlíšné provozní podmínky (např. jiné pracovní teplotní pásmo) je nutné předem konzultovat.

### Doplňující informace:

Tabulka porovnání typů různých norem pro clampová připojení je uvedena v katalogovém listě membránového oddělovače Clamp.

Podrobnější informace k manometru – viz kat. list celonerezových manometrů.



### Objednávací tabulka:

<b>MSD2 -</b>	<b>C</b>			-				-			-	
typ C25 (DN25)		2	5									
typ C32 (DN32)		3	2									
typ C40 (DN40)		4	0									
typ C50 (DN50)		5	0									
Manometr se spodním připojením				3	5							
Manometr se zadním připojením				3	6							
Manometr s glycerinovou náplní											G	
Manometr bez glycerinu											N	
Rozsah manometru:	0 ... 1 bar	.	.	.	.	.	.	.	0	1		
	0 ... 1,6 bar	.	.	.	.	.	.	.	0	2		
	0 ... 2,5 bar	.	.	.	.	.	.	.	0	3		
	0 ... 4 bar	.	.	.	.	.	.	.	0	4		
	0 ... 6 bar	.	.	.	.	.	.	.	0	6		
	0 ... 10 bar	.	.	.	.	.	.	.	1	0		
	0 ... 16 bar	.	.	.	.	.	.	.	1	6		
	0 ... 25 bar	.	.	.	.	.	.	.	2	5		
	-1 ... 0 bar	.	.	.	.	.	.	.	P	0		
	-1 ... +0,6 bar	.	.	.	.	.	.	.	P	1		
	-1 ... +1,5 bar	.	.	.	.	.	.	.	P	2		
	-1 ... +3 bar	.	.	.	.	.	.	.	P	3		
	-1 ... +5 bar	.	.	.	.	.	.	.	P	5		
	-1 ... +9 bar	.	.	.	.	.	.	.	P	9		
Plnicí kapalina:	silikonový olej											S
	mandlový olej											M
	neobee											N
	glycerin											G

### Nejmenší doporučený rozsah manometru dle velikosti oddělovače

Typ oddělovače	Min rozsah
C25	1,6 bar
C32	1 bar
C40	1 bar
C50	1 bar

### Rozměry:

