

Separator membranowy z przyłączem gwintowym model 990.38, wersja ekonomiczna, konstrukcja spawana

Karta katalogowa WIKA DS 99.05

Zastosowanie

- Standardowe zastosowanie w przemyśle przetwórczym
- Do mediów agresywnych, zanieczyszczonych lub heterogenicznych

Specjalne właściwości

- Konstrukcja z membraną wewnętrzną, dolna i górna część zespawana
- Bez uszczeltek
- Doskonały stosunek ceny do funkcjonalności



**Ekonomiczny separator membranowy model 990.38
z manometrem model 232.50 NS 100**

Opis

Ciśnienie nominalne

PN 90 do 150 °C,

Przy wyższych temperaturach patrz tabela na stronie 2

Zakres ciśnienia

0 ... 0,6 bar do 0 ... 90 bar

Część górna (przyłącze do przyrządu pomiarowego)

Materiał stal CrNi 316 L, gwint wewnętrzny G ½

Membrana

Membrana stal CrNi 316 L zespawana z górną częścią

Efektywna średnica membrany dM = 50 mm

Dolna część (przyłącze procesowe)

Materiał stal CrNi 316 L, gwint zewnętrzny G ½ B,
opcjonalnie gwint zewnętrzny ½ NPT

Możliwe kombinacje

Manometr z rurką Bourdona

Rekomendowane jest stosowanie separatora membranowego model 990.38 z manometrami model 232.50/233.50.100

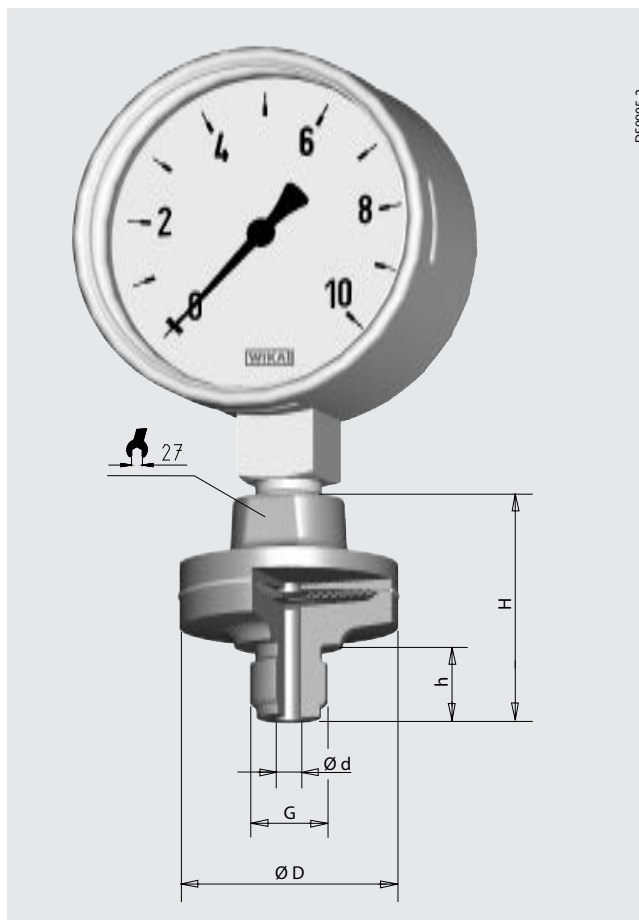
jeśli brane są pod uwagę następujące warunki użytkowania:

- Manometr bezpośrednio połączony z separatorem
- Zakres temperatury:
medium: -10 ... +150 °C
otoczenie: -10 ... +40 °C
- Płyn wypełniający olej silikonowy KN 2

Maksymalne warunki pracy

	Temperatura			
	50 °C	100 °C	150 °C	200 °C
Max. ciśnienie w bar	110	100	90	82

Przykład bezpośredniego montażu separatora model 990.38 z manometrem



Wymiary w mm

Przyłącze procesowe	Rozmiar w mm				Waga w kg
	D	d	H	h	
G 1/2 B	59	7	60,5	20	0,48
1/2 NPT	59	7	59,5	19	0,48

Dane do zamówienia

Model / przyłącze procesowe / płyn wypełniający / przyłącze do przyrządu pomiarowego ... / zakres ciśnienia / warunki pracy

Specyfikacje i wymiary podane w niniejszej karcie przedstawiają stan konstrukcyjny aktualny w momencie wydruku. Istnieje możliwość wprowadzenia modyfikacji i zmian specyfikacji materiałowej bez wcześniejszego powiadomienia.



WIKAI Polska
spółka z ograniczoną odpowiedzialnością sp. k.
 Ul. Łęgska 29/35, 87-800 Włocławek
 Tel.: (+48) 54 23 01 100
 Fax: (+48) 54 23 01 101
 E-mail: info@wikapolska.pl
 www.wikapolska.pl