

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 uszczelek
- 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 $d_M = 50$ 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**

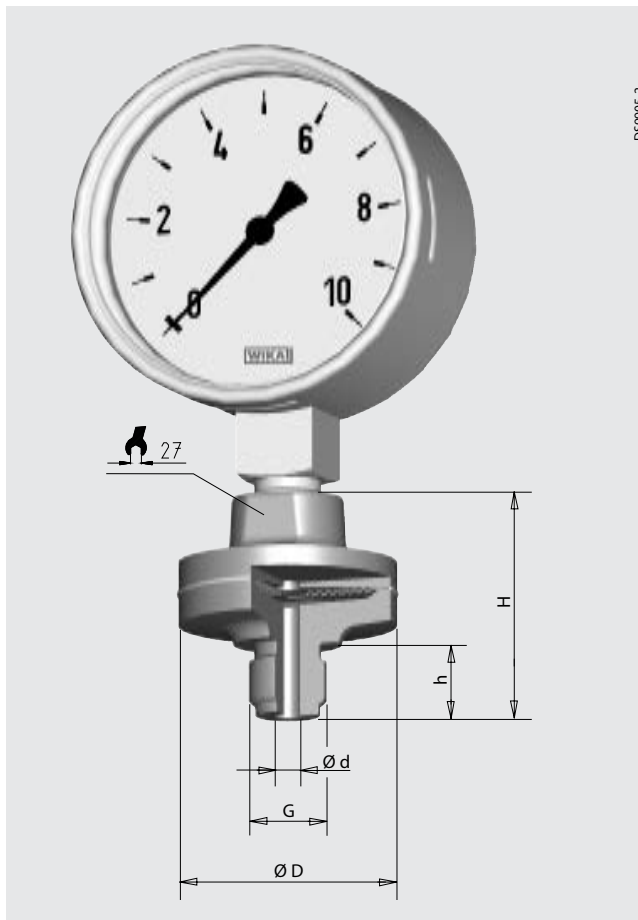
Rekomendowane jest stosowanie separatora membranowego model 990.38 z manometrami model 232.50/233.50.100

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 ½ B	59	7	60,5	20	0,48
½ 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.

