



SEP540

Separatore di fluido in materiale plastico

Plastic diaphragm seal with tread connection

La completa assenza di parti in metallo ne permette l'impiego anche in ambienti molto aggressive quali: impianti chimici, trattamento acque, galvanici, eliminando il problema della corrosione.

Without bolts and nuts the corrosion is prevented, suitable for chemical, galvanic and water treatments plants.



PED 2014/68/EU



ATEX 2014/34/EU



CARATTERISTICHE TECNICHE

Pressione di esercizio: da 0 ÷ 1 a 0 ÷ 10 Bar

Temperatura di esercizio: -20° ÷ +60°C

Precisione: ±1,0% per montaggio diretto (a 20°C oppure ad un valore da precisarsi in ordine, da sommarsi alla precisione dello strumento)

Attacco al manometro: G ½ oppure ¼ B

Attacco al processo: G ½ oppure ¼ B

Materiale corpo: PVC, PVDF, PP

Materiale membrana: PTFE, PVDF, VITON

Liquido di riempimento: olio silicone.

Opzioni: Liquido fluorato per temperature del fluido di processo da -64 ÷ +150°C.

STANDARD SPECIFICATIONS

Working pressure: from 0 ÷ 1 up to 0 ÷ 10 Bar

Working temperature: -20° ÷ +60°C

Accuracy: ±1,0% (at 20°C process temperature or state temperature when ordering)

Instrument connection: G ½ or ¼ B

Process connection: G ½ or ¼ B

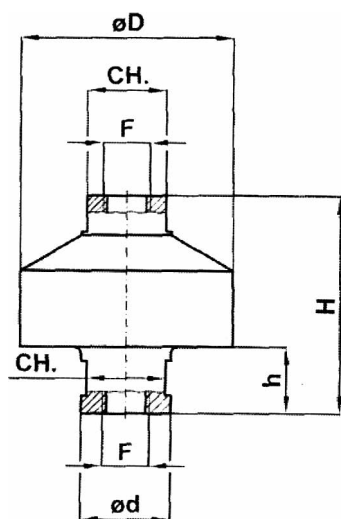
Body material: PVC, PVDF, PP

Diaphragm material: PTFE, PVDF, VITON

Filling liquid: silicone oil.

Option: Fluorinated liquid for process fluid temperature from -64 ÷ +150°C.

TIPI E DIMENSIONI / TYPES AND DIMENSIONS



Mod.	F	D	d	H	h	CH
SEP540/100	G 1/2 B	79,5	32	79	32	27
SEP540/63	G 1/4 B	59,5	25	62	19	22

COME ORDINARE:

Prego specificare: tipo, materiali, eventuali opzioni.

Esempio: modello SEP 540/100 - 0/10Bar - PVC

HOW TO ORDER:

Please specify: code, materials, options if any.

Example: model SEP 540/100 - 0/10Bar - PVC