



## ODDĚLOVAČE (SEPARÁTORY)

S-P

Oddělovací membrány

- Pro agresivní média
- Pro potravinářství
- Pro vysoké teploty



### POPIS PRODUKTU

Výstupní tlakový signál je převezen do připojeného tlakoměru (převodník tlaku, manometr prostřednictvím manometrické kapaliny) pomocí kapaliny mezi membránou separátoru a tlakoměrem. Úkolem separátoru je oddělení tlakoměru od nebezpečných parametrů charakterizujících médium a to takovým jako jsou:

- nízká nebo vysoká teplota, zvýšená viskozita, znečištění
- vibrace instalace (u vzdálené separace)
- pro tlakoměr škodlivé pulzování tlaku

### SPECIFIKACE

|                            |                 |
|----------------------------|-----------------|
| <b>Materiál</b>            | Nerez ocel 316L |
| <b>Teplota média max.</b>  | 150 °C          |
| <b>Teplota média min.</b>  | -30 °C          |
| <b>Tlakový rozsah max.</b> | 40 bar          |
| <b>Tlakový rozsah min.</b> | 0 bar           |