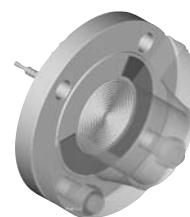


separatori per trasmettitori

La soc. BADOTHERM è leader nella progettazione e costruzione dei separatori di fluido. In talune applicazioni è necessario isolare il trasmettitore di pressione dal fluido di processo al fine di mantenere il suo grado di precisione e gli obiettivi di attendibilità. La serie di separatori di fluido progettati e costruiti dalla BADOTHERM per queste specifiche applicazioni possono essere collegati a qualsiasi modello di trasmettitore. L'applicazione del separatore di fluido non influenza in alcun modo le prestazioni e la precisione del trasmettitore stesso. Al fine di garantire queste prestazioni di alte precisioni e di risposte rapide la BADOTHERM ha sviluppato una serie di fluidi di riempimento speciali, chiamati BSO. I separatori di fluido sono realizzati in accordo agli standard internazionali nonché alle normative relative alle connessioni di processo. Tutti i separatori di fluido possono essere corredati di certificati dei materiali secondo le EN 10204-3.1B, dei certificati di taratura, ed in accordo alle normative ASME, EN, JIS

separatore a membrana affacciata, connessione flangiata

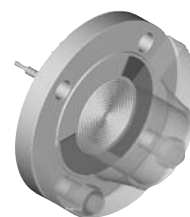
- esecuzione standard in versione completamente inox
- attacco al processo flangiato
- flangiature da 1" fino a 4" oppure DN25 fino a DN100
- rating delle flangie #150 fino a #600 oppure PN10 fino a PN40 bar
- disponibile per applicazioni con basse pressioni



BF

separatore a membrana affacciata, connessione flangiata

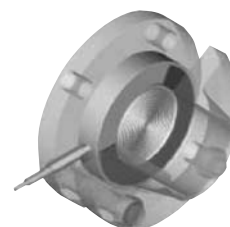
- esecuzione standard disponibile con materiali delle parti bagnate speciali
- attacco al processo, con la parti bagnate in materiali speciali
- flangiature da 1" fino a 4" oppure DN25 fino a DN100
- rating della flangie #150 fino a #2500 oppure PN10 fino a PN400 bar
- disponibile per applicazioni con basse pressioni



BRF

separatore a membrana affacciata, tipo wafer

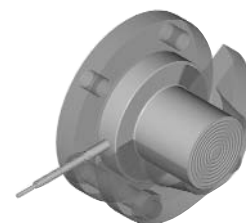
- esecuzione standard in versione completamente inox
- attacco al processo tipo WAFER
- flangiature da 2" fino a 4" oppure DN50 fino a DN80
- rating delle flangie #150 fino a #2500 oppure PN10 fino a PN400 bar



BC

separatore a membrana affacciata con estensione

- esecuzione standard in versione completamente inox
- attacco al processo tipo WAFER
- flangiature da 2" fino a 4" oppure DN50 fino a DN100
- rating delle flangie #150 fino a #2500 oppure PN10 fino a PN400 bar
- differenti lunghezze estensioni e diametri disponibili su richiesta



EXT

separatore a membrana arretrata, per basse pressioni

- esecuzione standard in versione completamente inox
- attacco al processo, flangiato oppure filettato, dimensioni varie, femmina
- flangiature da 1" fino a 2" oppure DN15 fino a DN50
- rating delle flangie #150 fino a #600 oppure PN10 fino a PN100 bar



USL