

Liquid Dynamics sykkeenvaimentimet

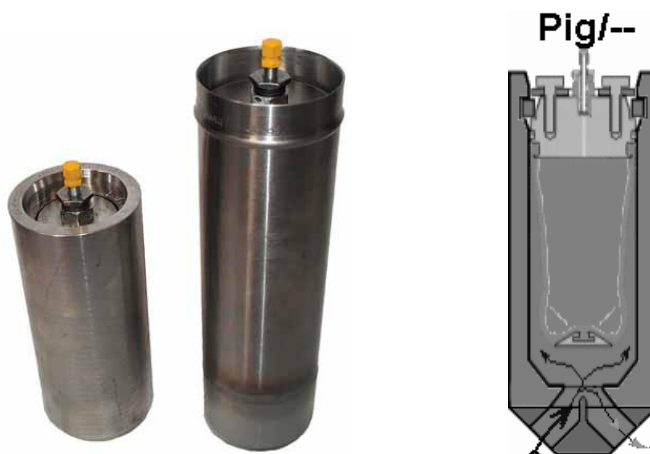
PipeGuard – kumirakkopaineentasaajat

PipeGuard on kattava kumirakkopaineentasaaja tuoteperhe. Tuoteperheestä löytyy matalapaine, korkeapaine, ultra korkeapaine, alumiini ja muovirakenteet. Käytetään tyypillisesti pumppujen oheislaitteena. Runkomateriaaleina käytämme tunnettuja teräslaatuja, muoveja ja rakkomateriaaleina tunnettuja kumilaatuja

Materiaalit

- Runko: SS 316, SS 316L, hiiliteräs, Hastelloy C, Duplex, PP ja PVC
- Rakko: NBR, HNBR, EPDM ja Viton

Standardikokoluokat: 0.07 – 35 l



FlexOrber – PTFE kalvopaineentasaajat

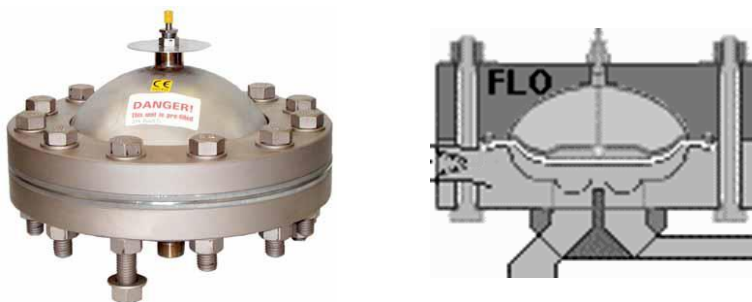
FlexOrber on kattava tuoteperhe teollisuuden aggressiivisten kemikaalien sykkeenvaimennukseen sekä matala ja korkeapainekäyttökohteisiin. Standardirunkorakenteet valmistamme standardi teräslaaduista ja kalvot teflonista tai muokatusta teflonista. Räätelöidyissä erikoisrakenteissa käytämme kaikkia tunnettuja valmistusmateriaaleja.

Materiaalit

- Pesä: SS 316, SS 316L, hiiliteräs, Duplex, Hastelloy C ja Titaani
- Kalvo: PTFE ja MTFE

Kokoluokat:

- Matalapaine: 0.07 – 15 l
- Korkeapaine: 0.025 – 13 l



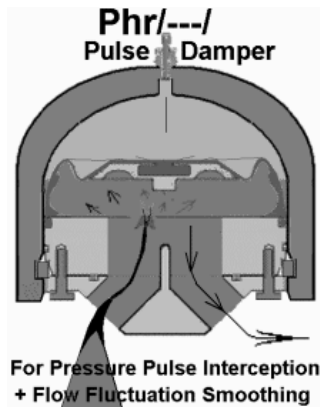
PipeHugger KP- ja imurakkopaineentasajat

PipeHugger on kattava tuoteperhe korkeapainekäyttökohteisiin sekä imupaineentasaukseen. Tuoteperheestä löytyy matalapaine, korkeapaine, pienet, keskiuuret, suuret ja valtavan kokoiset rakenteet. Runkomateriaaleina käytämme tunnettuja teräslaatuja ja rakkomateriaaleina tunnettuja kumilaatuja.

Standardimateriaalit:

- Runko: SS 316, SS 316 L, hiiliteräs, Duplex, Hastelloy C ja Titaani
- Rakko: NBR, HNBR, EPDM ja Viton

Kokoluokat: 0.13 – 40 l



PumpGuard: Läpivirtaava joustava letkusykkeenvaimennin

PumpGuard on rakenteeltaan putkirakenteinen matalapaine letkusykkeenvaimennin. Se asennetaan putkistoon laippojen väliin. Käytetään tyypillisesti letkupumppujen ja paineilmatoimisten kaksoiskalvopumppujen oheislaitteena paksujen ja/tai kiintoaineita sisältävien nesteiden sykkeenvaimennuksessa. Tuoteohjelmassa on prosessiteollisuuden rakenteet varustettuna RF tai suurella RF laipalla ja hygieeniset elintarvike sekä lääketieteellisuuden rakenteet. Helppo asentaa ongelmapumppauskohteisiin jälkeinpäin. Valmistusmateriaaleina käytämme tunnettuja teräs, muovi ja kumilaatuja.

Standardimateriaalit:

- runko: SS 316, SS 316 L, hiiliteräs ja PP
- letku: NBR, EPDM ja Viton

Kokoluokat: 11.5 – 230 l

