ILB/ILS SEPARATOR

Produktnummer: 7001710

Partikkel separator for industri og prosess vann/væske systemer.



Allsidig separator som brukes innen et bredt spekter av applikasjoner over hele verden. ILB (karbonstål) / ILS (rustfritt stål) fjerner sand, silt og finere partikler i prosessvann og væske systemer. Fjerner 98% av slike partikler ned til 74 mikron. Med tyngre partikler som metall etc. kan en forvente enda bedre resultat. Den unike sentrifugal måten å separere bort partikler på er effektiv, driftsikker og problemfri.

Egenskaper
• Ingen bevegelige deler som slites ut. Noe som eliminierer mekaniske feil og utskifting av reservedeler.
• Ingen sil eller filterelement som må rengjøres eller erstattes.
• Ingen tilbakespyling av separator påkrevd.
• Ingen nedetid. Separatoren opererer kontinuerlig uten behov for rutinemessige stopp for rengjøring og vedlikehold.
• Lavt trykktap. Trykktap er typisk 0,3-0,8 bar for effektiv partikkel fjerning. Dette uten problematiske trykkvariasjoner.
• 98% reduksjon av partikler ned til 74 mikron.
• Tilgjengelig i karbonstål (ILB) og rustfri utførelse (ILS)
• Tidsstyrt magnetventil på forespørsel

Bruksområder
• Beskytter utstyr mot gjentetting og slitasje fra sand og silt.
• Forlenger driftsintervall og levetid på utstyr i vann og væske prosess systemer.
• Reduserer uønsket slamoppbygning
• Holder sprinkler system effektiv i operasjon uten uønsket blokkering og innsnevret sprede areal.

Valg av modell
Ikke bruk rør dimensjon for modell valg. Valg av riktig modell bestemmes ut fra vannmengde og IKKE dimensjon på rørinstallasjon. Anslutninger på ILB/ILS separatoren er dimensjonert for å lage en sentrifugal strømning på vannet og vil i mange tilfeller være mindre enn dimensjonen på røret. Trykktapet vil uansett være mellom 0,3-0,8 bar fra min til maks oppgitt kapasitet. Gjennomstrømning gjennom separator må ligge

Klart Vann AS - Tlf: 47 65 66 00 - post@klart-vann.no - www.klart-vann.no

innenfor kapasitetområdet for den enkelte modell for å oppnå nødvendig separasjons effekt.

NB! Vi vil gjøre oppmerksom på at bildet er kun illustrerende. Utseende vil variere etter modell og størrelser.

Les mer om produktet her:
https://www.klart-vann.no/product?number=7001710