

Skid pompa Peristaltica



Acque di scarico



Acqua potabile



Trattamento aria

Skid pompa:

Al fine di trasportare e iniettare prodotti secchi su una lunga distanza, le polveri secche vengono miscelate con acqua al fine di creare uno slurry.

Sodimate ha progettato un sistema skid pompa ottimale pronto all'uso comprendente pompe, valvole, e riduttori di pressione tutti fissati su un telaio.

La pompa aspira il liquido in un condotto tramite due rulli rotanti comprime il tubo di gomma rinforzato. Questa compressione crea un effetto di vuoto in corrispondenza dell'ingresso della pompa e spinge lo slurry attraverso lo sbocco.

Questo procedimento garantisce il contatto esclusivamente tra lo slurry ed il tubo, riducendo il rischio di contaminazione.

I nostri skid pompa includono un sistema di lavaggio in modo da pulire automaticamente le pompe quando l'installazione viene arrestata. Sodimate può anche integrare una pompa di riserva con un interruttore automatico della pompa in servizio.



Vantaggi:

Manutenzione minima pertanto costi operativi ridotti: il tubo è l'unica parte di usura.

- Pressione di mandata fino a 15 bar
- Nessuna contaminazione con altri liquidi
- Tutte le parti assemblate su un solo telaio



Acque di scarico



Acqua potabile



Trattamento aria

Prodotti trasportati:

- Carbone attivo in polvere
- Latte di calce
- Polimeri
- Carbonato di sodio
- Prodotti di altro tipo su richiesta

Caratteristiche:

Lo skid pompa è un set completo comprendete pompe, valvole, controller analogici,...

Il tubo della pompa è composto da gomma di alta qualità rinforzata con poliammide al fine di garantire una migliore durata.

Opzioni:

- Manutenzione minima e pertanto costi operativi ridotti: il tubo è l'unica parte di usura
- Pressione di mandata fino a 15 bar
- Nessuna contaminazione con altri liquidi
- Tutte le parti assemblate su un solo telaio

Skid pompa singola



Skid doppia pompa

