

Вертикальный полупогружной насос серии VSF

Насосы серии VSF специально разработаны для перекачивания расплавленной серы. Высококачественные материалы, высокая надежность и эффективность конструкции позволяют увеличить средний период работы между процедурами техобслуживания и уменьшить общую стоимость владения.

Конструкция

- Открытое или вихревое рабочее колесо.
- Уплотнение не требуется.
- Нет промежуточного подшипника.
- Колонка и напорный патрубок насоса с паровой рубашкой для поддержания оптимального температурного режима.
- Доступно удлиненное исполнение.
- Конструкция, проверенная временем, у заказчиков по всему миру.

Применение

Благодаря особой конструкции с рубашкой нагрева/охлаждения, насос серии VSF идеально подходит для перекачивания чистой и загрязнённой расплавленной серы либо для условий применения с поддержанием постоянной температуры перекачиваемой среды в различных отраслях промышленности, таких как:

- Общая промышленность
- Химическая промышленность
- Нефтегазовая отрасль
- Нефтехимическая промышленность
- Энергетика.

Материалы

- Углеродистая сталь
- Дуплексная нержавеющая сталь
- Другие материалы доступны по запросу.



Эксплуатационные характеристики

	50 Гц
Подача	до 300 м³/ч
Напор	до 160 м
Давление	до 20 бар
Температура	до 180°C
Максимальная частота вращения	до 1500 об/мин

Более высокие подача и напор доступны по запросу.