Конструкция шламового насосного агрегата с агитатором

Двойное уплотнение кабельного ввода транспортировки

Усиленная рукоятка для транспортировки

Винты/Болты/Гайки из нерж.стали

Клипса для кабеля

Клеммная колодка

Кабельный гермоввод между двигателем и клеммной коробкой

Рубашка охлаждения из нерж.стали

Подшипники 2-х рядные радиально-упорные

Вал насоса из нержавеющей стали

Контрольная камера с поплавковым датчико

Двойное картриджное торцевое уплотнени

Вал агитатора из высокохромистого чугуна DN110

Корпус моноблочного насоса из высокохромистого чугуна

Фланцевое соединение

Решетка из стали (отверстия Ø30мм)

Надежная опора из стали толщиной 5мм

Агитатор из высокохромистого чугуна

Обращайтесь в клиентский отдел любым удобным для вас способом.

Наши специалисты внимательно изучат Вашу проблему и помогут в ее решении, подготовив комплексное предложение.

В случае необходимости мы готовы организовать выезд на объект с целью ознакомления и сбора исходных данных.



www.alliance-hm.com

info@alliance-hm.com

тел. +7 (495) 287-0770



Погружной насос «Рудник»: универсальное решение для перекачки шлама





до 30 мм



Насос от Отечественного производителя, разработанный совместно с МГТУ им. Н.Э.Баумана

Конструкция

Погружной вертикальный шламовый насос. Детали гидравлической части изготовлены из высокохромистого чугуна. Большой размер улитки способствует снижению внутренних скоростей, снижая интенсивность износа. Предвключённый агитатор значительно повышает эффективность перекачивания твёрдой фазы, обеспечивая стабильную работу даже в сложных условиях.

Применение

Для перекачки невзрывоопасных жидкостей с большим количеством твёрдых и абразивных включений.

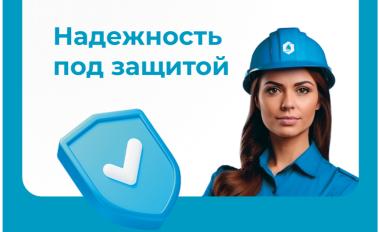
Насос подходит для применения в горной и энергетической промышленности, строительстве и металлургии.

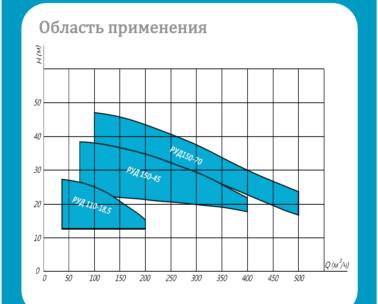
Эксплуатационные ограничения

Температура жидкости: 0...+40 °C Температура окружающей среды: до +40 °C Содержание твёрдых включений: до 30% Размер твёрдых включений: до 30 мм Максимальная глубина погружения: 20 м Допустимые значения кислотности рН: от 5 до 11 мм

Материальное исполнение

Спиральный отвод	Высокохромистый
	чугун
Рабочее колесо	Высокохромистый
	чугун
Агитатор	Высокохромистый
	чугун
Бронедиск	Высокохромистый
	чугун
Рубашка охлаждения	Нержавеющая сталь
	AISI 304
Болты и гайки	Нержавеющая сталь
	AISI 304





Электродвигатель

Асинхронный, трёхфазный. Класс изоляции: F (до +155°C). Напряжение: 380B/660B Степень защиты:

Подключение: Y «звезда/∆ «треугольник» Частота вращения n=1500 об/мин

Расходно-напорные характеристики

