

Zvezda Rus C4-300/90 *центробежный насос / аналог CORNELL 4414*

- Допустимый размер включений - 76 мм
- Производительность - до 300 м³/ч
- Напор - до 90 м
- Максимальные обороты - 2000 об/мин
- Максимальный КПД - 77%
- Диаметр рабочего колеса - 355 мм
- Диаметр всасывающего патрубка - 102 мм
- Диаметр напорного патрубка - 102 мм
- Тип уплотнения торцевой части - карбид кремния
- Подготовка к агрегатированию:
 - с дизельным двигателем: по стандарту SAE
 - с электрическим двигателем: через муфту или шкив

★ ZR-DRY

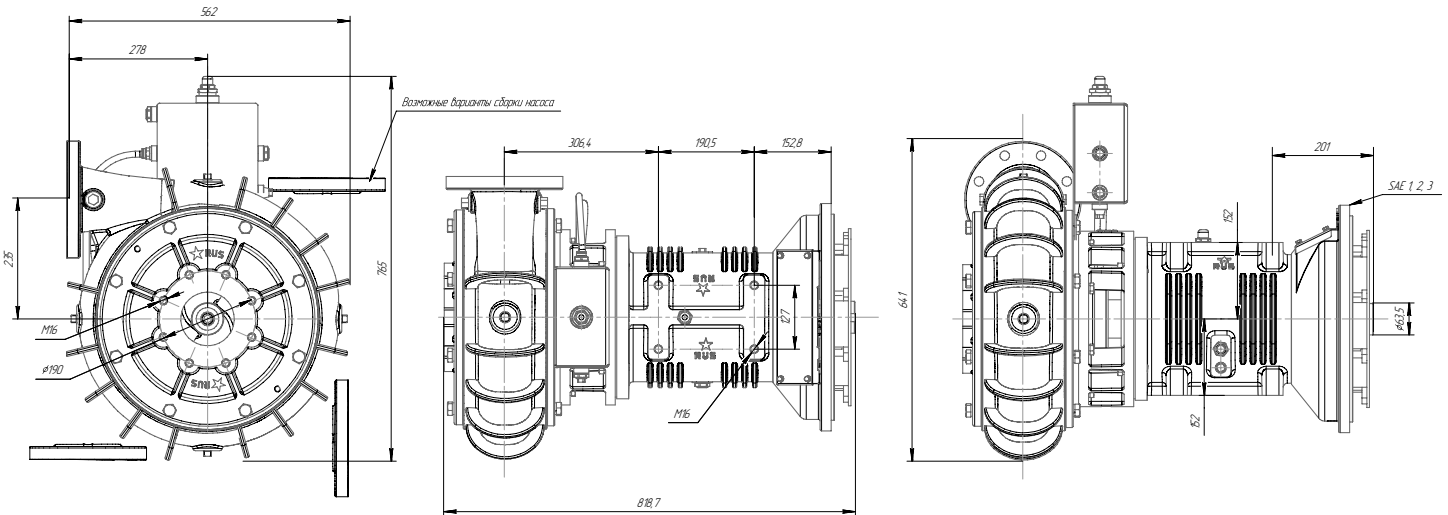
Система смазки торцевого уплотнения

★ ZR-SEAL PROTECT

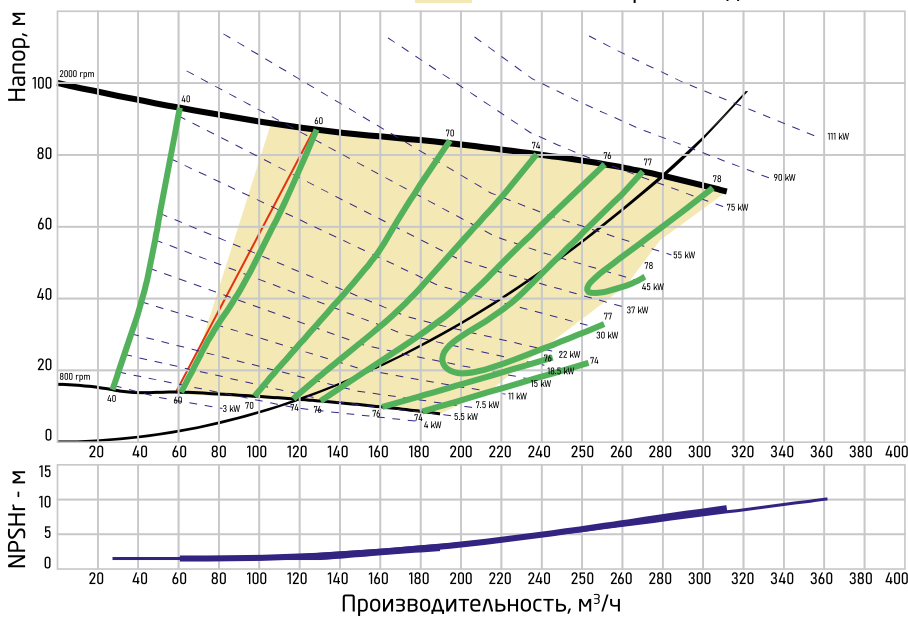
Система защиты торцевого уплотнения

★ ZR-VAC

Возможность комплектации системой автоматического всасывания



Оптимальный рабочий диапазон насоса



ООО «МЗ «ПОТОК»

Отдел промышленного оборудования

+7 916 955-82-26, +7 916 814-58-17, +7 967 127-14-82

mzpotok.ru

+7 495 651-61-33

info@mzpotok.ru

Zvezda Rus C5-600/150 *центробежный насос*

- Допустимый размер включений - 51 мм
- Производительность - до 600 м³/ч
- Напор - до 150 м
- Максимальные обороты - 2000 об/мин
- Максимальный КПД - 65%
- Диаметр рабочего колеса - 482 мм
- Диаметр всасывающего патрубка - 154 мм
- Диаметр напорного патрубка - 127 мм
- Тип уплотнения торцевой части - карбид кремния
- Подготовка к агрегатированию:
 - с дизельным двигателем: по стандарту SAE
 - с электрическим двигателем: через муфту или шкив

★ ZR-DRY

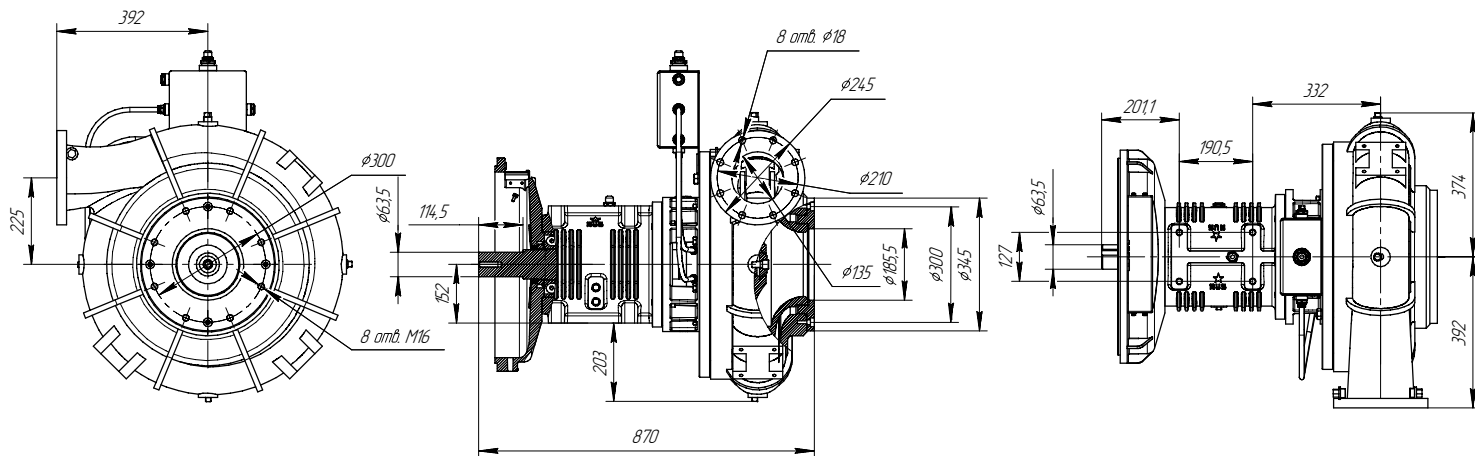
Система смазки торцевого уплотнения

★ ZR-SEAL PROTECT

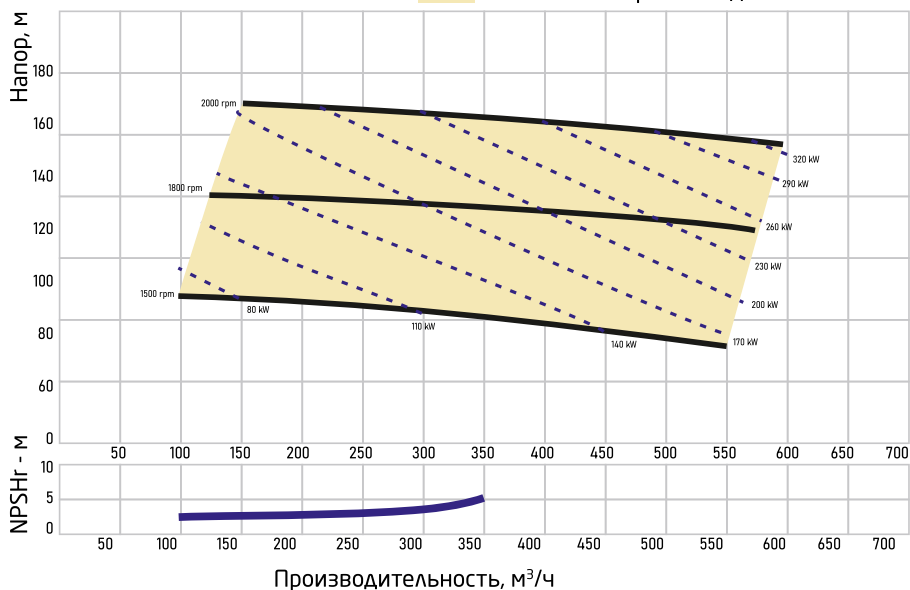
Система защиты торцевого уплотнения

★ ZR-VAC

Возможность комплектации системой автоматического всасывания



Оптимальный рабочий диапазон насоса



ООО «МЗ «ПОТОК»

Отдел промышленного оборудования

+7 916 955-82-26, +7 916 814-58-17, +7 967 127-14-82

mzpotok.ru

+7 495 651-61-33

info@mzpotok.ru

насосы ZVEZDA RUS обладают уникальной взаимозаменяемостью с продукцией Cornell Pump

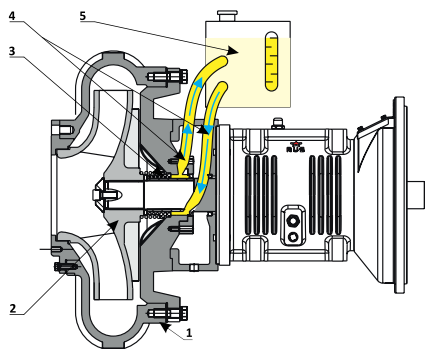


- ▶ откачка воды из карьеров и хвостохранилищ
- ▶ перекачивание воды и жидкостей с включениями
- ▶ подача воды для технологических процессов
- ▶ размыв горных пород

★ ZR-DRY

Система смазки торцевого уплотнения

Обеспечивает непрерывное охлаждение и смазку торцевого уплотнения, полностью исключая возможность повреждения данного узла при вращении в сухом режиме в течении длительного времени.

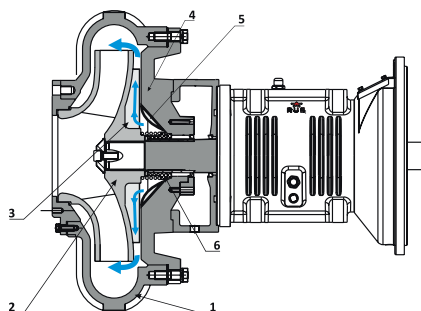


1 - корпус центробежного насоса; 2 - импеллер; 3 - торцевое уплотнение; 4 - трубопроводы; 5 - резервуар для смазывающей/охлаждающей жидкости.

★ ZR-SEAL PROTECT

Система защиты торцевого уплотнения

Обеспечивает вымывание абразивных частиц из зоны торцевого уплотнения и снижает осевые нагрузки на подшипники насоса.

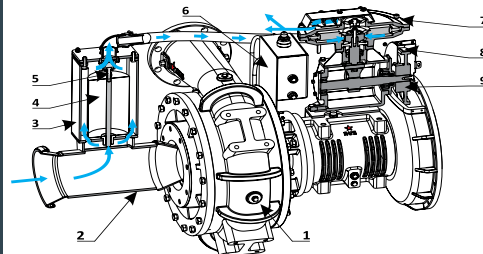


1 - корпус центробежного насоса; 2 - импеллер; 3 - отбойные лотки; 4 - задняя стенка улиты насоса; 5 - дефлекторные/отражающие лопасти; 6 - торцевое уплотнение.

★ ZR-VAC

Система автоматической вакуумации

Автоматически поддерживает разрежение во всасывающей магистрали, необходимое для запуска или перезапуска насоса.



1 - центробежный насос; 2 - всасывающий патрубок центробежного насоса; 3 - предохранительный бачок с поплавком и клапаном; 4 - поплавком; 5 - клапан; 6 - бак системы смазки торцевого уплотнения ZR-DRY; 7 - вакуумный насос; 8 - ременный привод вакуумного насоса; 9 - шкив вала вакуумного насоса.

Примечание:
не применяется для насосов, предназначенных для перекачивания жидкостей с высокой вязкостью.

ООО «МЗ «ПОТОК»

Отдел промышленного оборудования

+7 916 955-82-26, +7 916 814-58-17, +7 967 127-14-82

mzpotok.ru

+7 495 651-61-33

info@mzpotok.ru