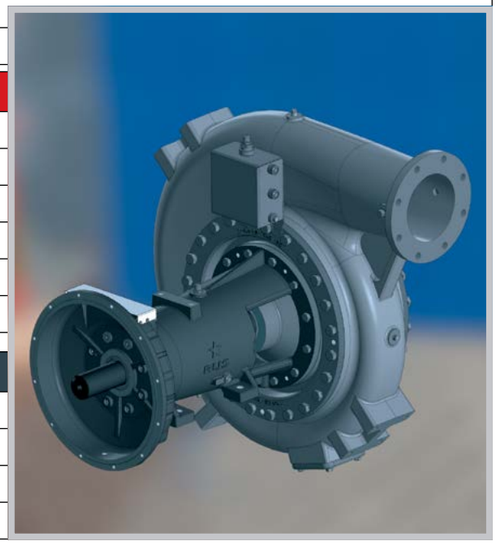
Zvezda RUS C8-1950/180 технические характеристики

РАБОЧИЕ ПАРАМЕТРЫ	АНАЛОГ - Cornell 81022 MP	
Производительность	мин. 400 м³/ч	макс. 1950 м³/ч
Напор	мин. 60 м	макс. 180 м
Перекачиваемая жидкость	вода, грязная вода, навоз	
Температура перекачиваемой жидкости	0...+40°	
Допустимый размер включений	до 101 мм	



НОМИНАЛЬНЫЕ ГИДРАВЛИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ	
Обороты	1800 об/мин
Производительность	1300 м³/ч
Напор	130 м
Мощность на валу	570 кВт
Гидравлический КПД	78 %
NPSHr	5,5 м

ПРИСОЕДИНИТЕЛЬНЫЕ РАЗМЕРЫ	
∅ всасывающего патрубка	250 мм
∅ напорного патрубка	200 мм
∅ рабочего колеса	558 мм
МАССА	818 кг

АГРЕГАТИРОВАНИЕ С ДВИГАТЕЛЕМ			
Дизельный	по стандарту SAE	Электрический	через муфту или шкив

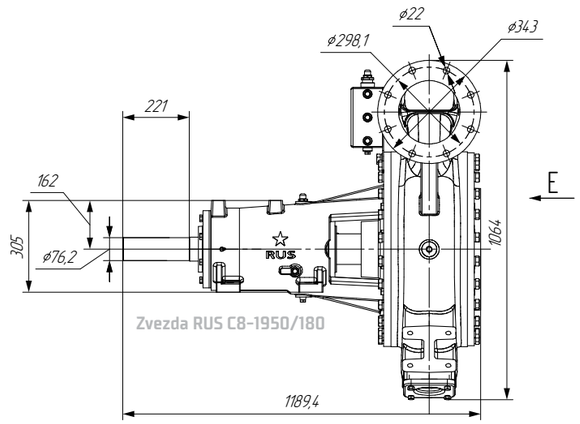
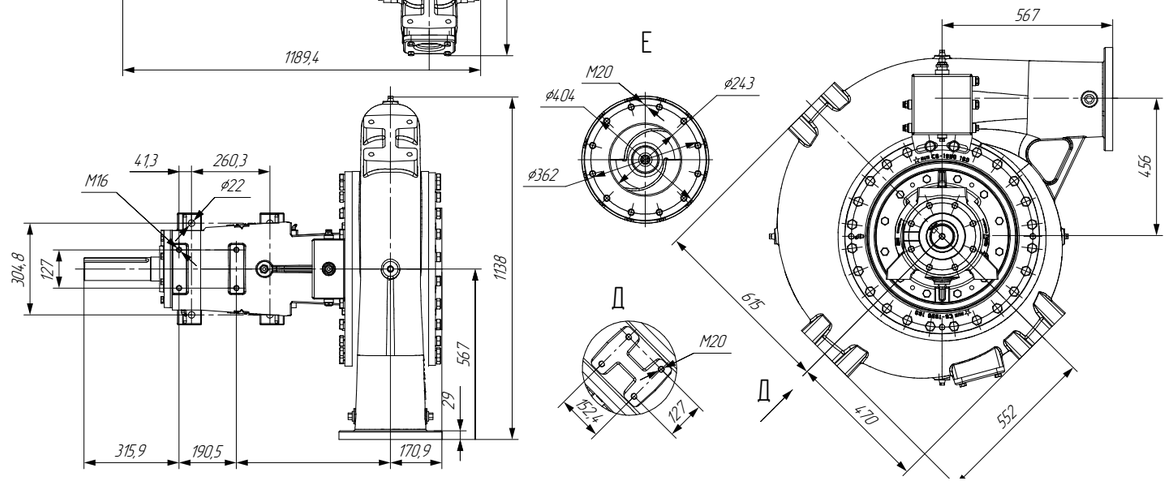
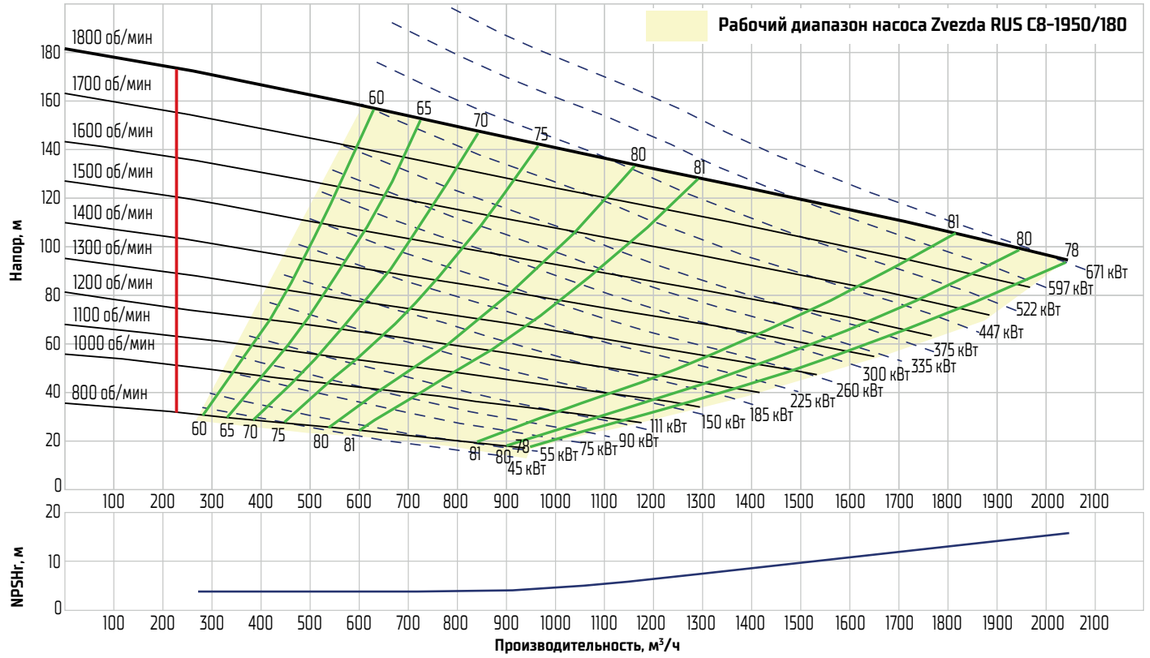
СТАНДАРТНЫЕ МАТЕРИАЛЫ	
Корпус насоса	Чугун СЧ25
Рабочее колесо	Нержавеющая сталь
Кольцо износа	Нержавеющая сталь 40Х13
Вал	Высоколегированная сталь
Втулка вала	Нержавеющая сталь 40Х13
Корпус подшипникового узла	Чугун СЧ25

ТИП УПЛОТНЕНИЯ ВАЛА НАСОСА	
Торцевое уплотнение	одинарное, механическое, с возможностью работы насоса в режиме сухого хода
Уплотнительная манжета	фторэластомер с повышенной устойчивостью к абразивным частицам
Пара трения	карбид кремния
Корпус и пружина	нержавеющая сталь

ПОДШИПНИКИ	Тип	Кол-во
Со стороны привода	Шариковый, однорядный, регулируемый	2 шт
Со стороны насоса	Шариковый, однорядный	1 шт

Zvezda RUS C8-1950/180 габариты и график

МЗ ПОТОК



- **ZR-DRY**
  Система смазки торцевого уплотнения
- **ZR-SEAL PROTECT**
  Система защиты торцевого уплотнения
- **ZR-VAC**
  Возможность комплектации системой автоматического всасывания