



**РАБОЧИЕ ПАРАМЕТРЫ**

Производительность	мин. 250 м³/ч	макс. 1050 м³/ч
Напор	мин. 20 м	макс. 95 м
Перекачиваемая жидкость	вода, загрязненная вода, грязная вода	
Температура перекачиваемой жидкости	0... +40°	
Допустимый размер включений	до 32 мм	

**НОМИНАЛЬНЫЕ ГИДРАВЛИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ**

Обороты	1800 об/мин
Производительность	900 м³/ч
Напор	85 м
Мощность на валу	250 кВт
Гидравлический КПД	85 %
NPSHr	4,5 м



**ПРИСОЕДИНИТЕЛЬНЫЕ РАЗМЕРЫ**

Ø всасывающего патрубка	250 мм
Ø напорного патрубка	200 мм
Ø рабочего колеса	438 мм
МАССА	510 кг

**АГРЕГАТИРОВАНИЕ С ДВИГАТЕЛЕМ**

Дизельный	по стандарту SAE	Электрический	через муфту или шкив
-----------	------------------	---------------	----------------------

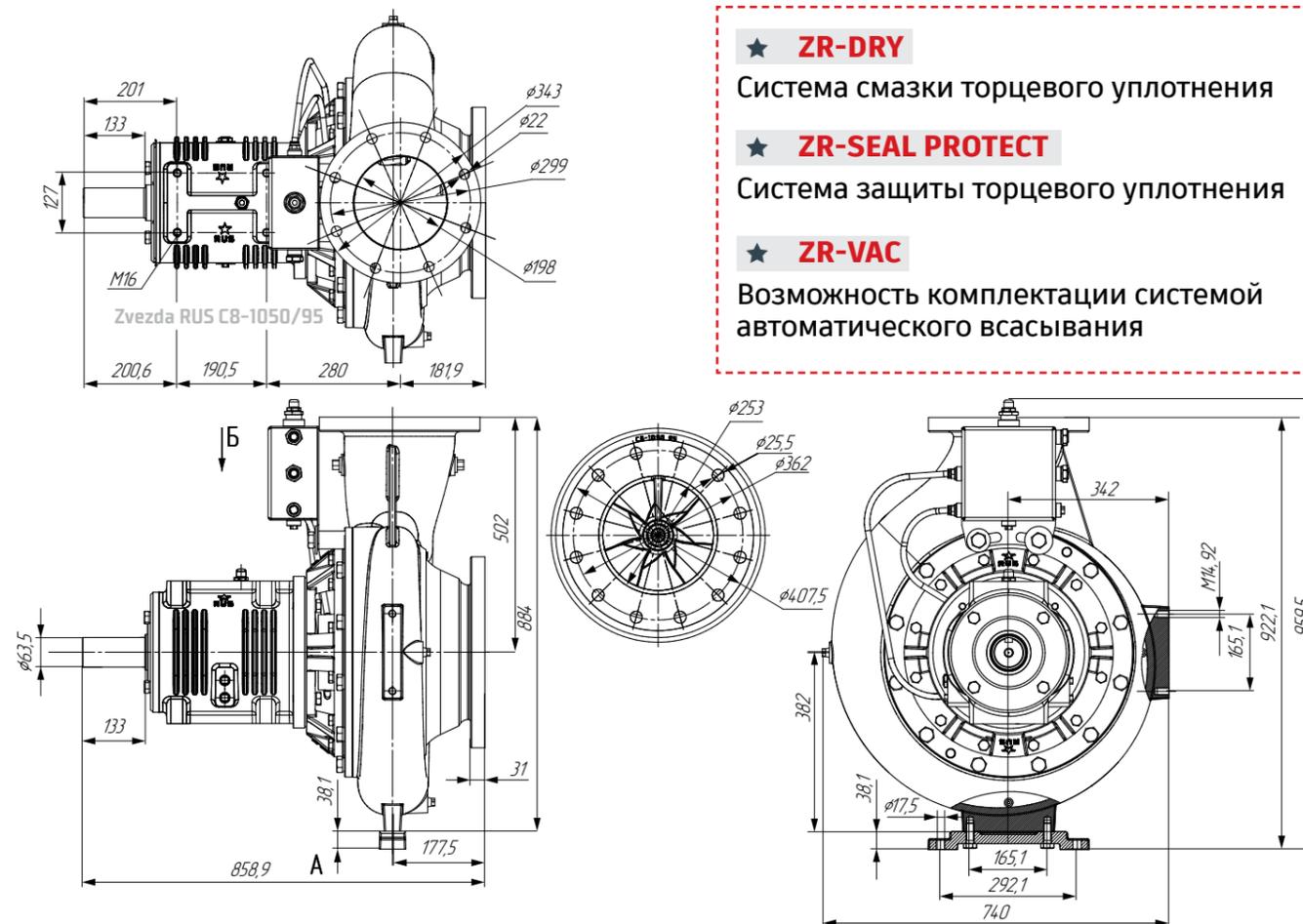
**СТАНДАРТНЫЕ МАТЕРИАЛЫ**

Корпус насоса	Чугун СЧ25
Рабочее колесо	Нержавеющая сталь
Кольцо износа	Высокоуглеродистая нержавеющая сталь 40X13
Вал	Высокоуглеродистая нержавеющая сталь 40X13
Втулка вала	Высокоуглеродистая нержавеющая сталь 40X13
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



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

