



Zvezda RUS C6-815/155

технические характеристики

РАБОЧИЕ ПАРАМЕТРЫ		
Производительность	мин. 80 м³/ч	макс. 815 м³/ч
Напор	мин. 25 м	макс. 155 м
Перекачиваемая жидкость	вода, загрязненная вода	
Температура перекачиваемой жидкости	0...+40°	
Допустимый размер включений	до 20 мм	

НОМИНАЛЬНЫЕ ГИДРАВЛИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ

Обороты	1800 об/мин
Производительность	550 м³/ч
Напор	130 м
Мощность на валу	200 кВт
Гидравлический КПД	72 %
NPSHr	4 м



ПРИСОЕДИНИТЕЛЬНЫЕ РАЗМЕРЫ

Ø всасывающего патрубка	203 мм
Ø напорного патрубка	152 мм
Ø рабочего колеса	546 мм
МАССА	565 кг

АГРЕГАТИРОВАНИЕ С ДВИГАТЕЛЕМ

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

СТАНДАРТНЫЕ МАТЕРИАЛЫ

Корпус насоса	Чугун СЧ25
Рабочее колесо	Высокоуглеродистая нержавеющая сталь 40X13
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

Zvezda RUS C6-815/155

габариты и график

