



Zvezda RUS C6-965/195

технические характеристики

РАБОЧИЕ ПАРАМЕТРЫ

Производительность	мин. 120 м ³ /ч	макс. 965 м ³ /ч
--------------------	----------------------------	-----------------------------

Напор	мин. 50 м	макс. 195 м
-------	-----------	-------------

Перекачиваемая жидкость	вода, загрязненная вода, грязная вода
-------------------------	---------------------------------------

Температура перекачиваемой жидкости	0...+40°
-------------------------------------	----------

Допустимый размер включений	до 51 мм
-----------------------------	----------

НОМИНАЛЬНЫЕ ГИДРАВЛИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ

Обороты	1900 об/мин
---------	-------------

Производительность	750 м ³ /ч
--------------------	-----------------------

Напор	160 м
-------	-------

Мощность на валу	455 кВт
------------------	---------

Гидравлический КПД	75 %
--------------------	------

NPSH _r	7 м
-------------------	-----

ПРИСОЕДИНИТЕЛЬНЫЕ РАЗМЕРЫ

Ø всасывающего патрубка	203 мм
-------------------------	--------

Ø напорного патрубка	154 мм
----------------------	--------

Ø рабочего колеса	559 мм
-------------------	--------

МАССА	620 кг
-------	--------

АГРЕГАТИРОВАНИЕ С ДВИГАТЕЛЕМ

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

СТАНДАРТНЫЕ МАТЕРИАЛЫ

Корпус насоса	Чугун СЧ25
---------------	------------

Рабочее колесо	Высокоуглеродистая нержавеющая сталь 40Х13
----------------	--

Кольцо износа	Высокоуглеродистая нержавеющая сталь 40Х13
---------------	--

Вал	Высоколегированная сталь
-----	--------------------------

Втулка вала	Высокоуглеродистая 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
--------------------	-------------------------------------

Со стороны насоса	Шариковый, однорядный
-------------------	-----------------------

Zvezda RUS C6-965/195

габариты и график

МЗ ПОТОК

