

# AJC-60C

## Область применения:

Насос модели AJC-60C может использоваться для перекачивания чистой воды из колодцев, скважин и открытых водоёмов. Может быть применён для повышение давления воды, поступающей в насос самотёком (например, из централизованной сети водоснабжения). Для использования в бытовых системах водоснабжения, в садоводстве.



Номинальный (средний) интервал по производительности: 10-30 л/мин

Номинальный (средний) интервал по рабочему давлению 15-32 метра водяного столба (1,5 - 3,2 атм.) Двигатель насоса воздушного охлаждения, асинхронный , с короткозамкнутым ротором , пусковым конденсатором и встроенным защитным тепловым реле Класс теплостойкости изоляции двигателя - В Класс защиты двигателя - IP44 Тип рабочего колеса -центробежное В конструкции гидравлической части используется диффузор и внутренний удлинённый эжектор. Материал диффузора и эжектора - технополимер Материал обмотки статора - 100% медь Материал сердечника статора и ротора - электротехническая холоднокатаная сталь Материал вала насоса - нержавеющая сталь AISI 304 Материал корпуса насосной части - чугун Материал рабочего колеса - технополимер

Максимальная высота всасывания до 8 м. Максимально допустимое давление в корпусе насоса - 8 бар. Температура перекачиваемой жидкости от +1 до +40°C

Температура окружающей среды от +1 до +40°C

## Технические характеристики:

Мощность P1, кВт	При соед. разм. P2, кВт	Вход.	Выходн.
550	450	1'	1'

# AJC-80



## Область применения:

Насос модели AJC-80 предназначен для перекачивания чистой холодной пресной воды из колодцев, скважин, открытых водоемов и т.п. с глубиной залегания воды не более 7,5м.

Предназначен для бытового применения.

Номинальный (средний) интервал по производительности: 10-40 л/мин Номинальный (средний) интервал по рабочему давлению 20-40 метров водяного столба (2,0 -4.0 атм.)

## Конструктивные особенности:

Двигатель насоса воздушного охлаждения, асинхронный , с короткозамкнутым ротором , пусковым конденсатором и встроенным защитным тепловым реле

Класс теплостойкости изоляции двигателя - В

Класс защиты двигателя - IP44

Тип рабочего колеса -центробежное, отбалансированное

В конструкции гидравлической части используется диффузор и внутренний эжектор.

Материал диффузора и эжектора - технополимер

Материал обмотки статора - 100% медь

Материал сердечника статора и ротора - электротехническая холоднокатаная сталь

Материал вала насоса - нержавеющая сталь AISI 304 Материал корпуса насосной части - чугун

Материал рабочего колеса - латунь

## Эксплуатационные ограничения:

Установка в сухом проветриваемом помещении или на улице в месте, защищенном от прямых солнечных лучей и осадков.

Максимальное высота всасывания до 8 м Температура окружающего воздуха от +1 до +40 °C Температура перекачиваемой воды от +1 до +40 °C Максимальный размер твердых частиц в перекачиваемой воде 1мм

## Технические характеристики:

Мощность P1, кВт	Мощность P2, кВт	Присоед. разм. Вход.	Выходн.
800	550	1'	1'

# AJC-100

## Область применения:

Насос модели AJC-100 предназначен для перекачивания чистой холодной пресной воды из колодцев, скважин, открытых водоемов и т.п. с глубиной залегания воды не более 7,5м. Предназначен для бытового применения. Номинальный (средний) интервал по производительности: 10-40 л/мин Номинальный (средний) интервал по рабочему давлению 10-35 метров водяного столба (1-3,5 атм.)

## Конструктивные особенности:

Двигатель насоса воздушного охлаждения, асинхронный , с короткозамкнутым ротором , пусковым конденсатором и встроенным защитным тепловым реле

Класс теплостойкости изоляции двигателя - В

Класс защиты двигателя - IP44

Тип рабочего колеса -центробежное, отбалансированное

В конструкции гидравлической части используется диффузор и внутренний эжектор.

Материал диффузора и эжектора - технополимер

Материал обмотки статора - 100% медь

Материал сердечника статора и ротора - электротехническая холоднокатаная сталь

Материал вала насоса - нержавеющая сталь AISI 304 Материал корпуса насосной части - чугун

Материал рабочего колеса - латунь

## Эксплуатационные ограничения:

Установка в сухом проветриваемом помещении или на улице в месте, защищенном от прямых солнечных лучей и осадков.

Максимальное высота всасывания до 8 м Температура окружающего воздуха от +1 до +40 °C Температура перекачиваемой воды от +1 до +40 °C Максимальный размер твердых частиц в перекачиваемой воде 1мм



## Технические характеристики:

Мощность P1, кВт	При соед. разм. P2, кВт	Вход.	Выходн.
1000	750	1'	1'

# AJC-125C



## Область применения:

Насос модели AJC-125C предназначен для перекачивания чистой холодной пресной воды из колодцев, скважин, открытых водоемов и т.п с глубиной залегания воды не более 8.5м. Предназначен для бытового применения. Номинальный (средний) интервал по производительности: 10-70л/мин Номинальный (средний) интервал по рабочему давлению 2042 метра водяного столба (24,2 атм)

## Конструктивные особенности:

Двигатель насоса воздушного охлаждения, асинхронный , с короткозамкнутым ротором , пусковым конденсатором и встроенным защитным тепловым реле Класс теплостойкости изоляции двигателя - В Класс защиты

двигателя - IP44 Тип рабочего колеса -центробежное, отбалансированное В конструкции гидравлической части используется диффузор и внутренний удлинённый эжектор. Материал диффузора и эжектора - технополимер Материал обмотки статора - 100% медь Материал сердечника статора и ротора - электротехническая холоднокатаная сталь Материал вала насоса - нержавеющая сталь AISI 304 Материал корпуса насосной части - чугун Материал рабочего колеса - латунь

## Эксплуатационные ограничения:

Максимальная высота всасывания до 9 м. Максимально допустимое давление в корпусе насоса - 8 бар. Температура перекачиваемой жидкости от +1 до +40°C  
Температура окружающей среды от +1 до +40°C

## Технические характеристики:

Мощность P1, кВт	Мощность P2, кВт	Присоед. разм. Вход.	Выходн.
1150	900	1'	1'



## AUTO ADB-35

### Область применения:

Перекачивание чистой холодной пресной воды из колодцев, скважин, открытых водоемов и т.п. с глубиной залегания воды не более 7м. Для эксплуатации в индивидуальных системах водоснабжения.

Станция AUTO ADB-35 является одним из наиболее бюджетных

решений

задачи по устройству автономной системы водоснабжения, работающей в автоматическом режиме.

Номинальный (средний) диапазон по производительности: 10-25 л/мин

Номинальный (средний) диапазон по рабочему давлению 10-20 метров водяного столба (1-2атм.)

Автоматическая насосная станция включается и отключается автоматически, кроме того она осуществляет поддержание системы водоснабжения под давлением. Область применения:

Перекачивание чистой холодной пресной воды из колодцев, скважин, открытых водоемов и т.п. с глубиной залегания воды не более 7м. Для эксплуатации в индивидуальных системах водоснабжения.

Станция AUTO ADB-35 является одним из наиболее бюджетных решений задачи по устройству автономной системы водоснабжения, работающей в автоматическом режиме.

Номинальный (средний) диапазон по производительности: 10-25 л/мин

Номинальный (средний) диапазон по рабочему давлению 10-20 метров водяного столба (1-2атм.)

Автоматическая насосная станция включается и отключается автоматически, кроме того она осуществляет поддержание системы водоснабжения под давлением.

Конструктивные особенности:

Двигатель насоса воздушного охлаждения, однофазный, асинхронный , короткозамкнутым ротором , пусковым конденсатором и встроенным защитным тепловым реле

Параметры сети питания - 220В. 50Гц

Класс теплостойкости изоляции двигателя - В

Класс защиты двигателя - IP44

Тип рабочего колеса - вихревое

Материал обмотки статора - 100% медь

Материал сердечника статора и ротора - электротехническая холоднокатаная сталь

Материал вала насоса - нержавеющая сталь AISI 304

Материал корпуса насосной части - чугун с антикоррозионным гальваническим покрытием внутренней поверхности, контактирующей с водой

Материал рабочего колеса - латунь Емкость гидроаккумулятора - 18л

Материал мембранны гидроаккумулятора - этилен-пропиленовый каучук (EPDM)

#### Эксплуатационные ограничения:

Установка в сухом проветриваемом помещении или на улице в месте, защищенном от прямых солнечных лучей и осадков.

Максимальная высота всасывания до 7 м (рекомендуется использовать при глубине залегания воды до 5 метров) Максимально допустимое давление в корпусе насоса - 8 бар Температура окружающего воздуха от +1 до +40 °C Температура перекачиваемой воды от +1 до +60 °C Максимальный размер твердых частиц в перекачиваемой воде 0,1мм

#### Технические характеристики:

Мощность P1, кВт	P2, кВт	Присоед. разм. Вход.	Выходн.
430	370	1'	1'



## AUTO AJC-100

#### Область применения:

Автоматическая насосная станция - это полностью автоматический агрегат, состоящий из насоса, гидроаккумулятора (мембранный бака), реле давления, контрольных и соединительных элементов. Работает в автоматическом режиме, включается и выключается в зависимости от пользования водой.

Автоматическая насосная станция модели AUTO AJC100

предназначена для перекачивания чистой холодной пресной воды из колодцев, скважин, открытых водоемов и т.п. с глубиной залегания воды до 7,5м.

Данная модель предназначена для бытового применения.

Номинальный (средний) интервал по производительности: 10-40 л/мин Номинальный (средний) интервал по рабочему давлению 1045 метров водяного столба (14.5 атм.)

#### Конструктивные особенности:

Двигатель насоса воздушного охлаждения, однофазный, асинхронный , с короткозамкнутым ротором , пусковым конденсатором и встроенным защитным тепловым реле

Параметры сети питания - 220В. 50Гц

Класс теплостойкости изоляции двигателя - В

Класс защиты двигателя - IP44

Тип рабочего колеса -центробежное, отбалансированное

В конструкции гидравлической части используется диффузор и внутренний эжектор.

Материал диффузора и эжектора - технополимер

Материал обмотки статора - 100% медь

Материал сердечника статора и ротора - электротехническая холоднокатаная сталь

Материал вала насоса - нержавеющая сталь AISI 304 Материал корпуса насосной части - чугун Материал рабочего колеса - латунь Емкость гидроаккумулятора - 24л.

Материал мембранны гидроаккумулятора - этилен-пропиленовый каучук (EPDM)

Эксплуатационные ограничения:

Установка в сухом проветриваемом помещении или на улице в месте, защищенном от прямых солнечных лучей и осадков.

Максимальная высота всасывания до 8 м

Максимально допустимое давление в корпусе насоса - 8 бар

Температура окружающего воздуха от +1 до +40 °C Температура перекачиваемой воды от +1 до +40 °C Максимальный размер твердых частиц в перекачиваемой воде 1мм

### Технические характеристики:

Мощность P1, кВт	При соед. разм. P2, кВт	Вход.	Выходн.
1000	750	1'	1'

## AUTO AJC-125C

### Область применения:

Автоматическая насосная станция - это полностью автоматический агрегат, состоящий из насоса, гидроаккумулятора (мембранный бак), реле давления, контрольных и соединительных элементов. Работает в автоматическом режиме, включается и выключается в зависимости от пользования водой.

Насосная станция модели AUTO AJC125C предназначена для перекачивания чистой холодной пресной воды из колодцев, скважин, открытых водоемов и т.п. с глубиной залегания воды до 8.5м.

Данная модель предназначена для бытового

применения.

Номинальный (средний) интервал по производительности: 10-70 л/мин Номинальный (средний) интервал по рабочему давлению 10-40 метров водяного столба (1-4 атм.)

Конструктивные особенности:

Двигатель насоса воздушного охлаждения, однофазный, асинхронный , с короткозамкнутым ротором , пусковым конденсатором и встроенным защитным тепловым реле

Параметры сети питания - 220В. 50Гц

Класс теплостойкости изоляции двигателя - В Класс защиты двигателя - IP44 Тип рабочего колеса - центробежное, отбалансированное В конструкции гидравлической части используется диффузор и внутренний удлинённый эжектор. Материал диффузора и эжектора - технополимер Материал обмотки статора - 100% медь

Материал сердечника статора и ротора - электротехническая холоднокатаная сталь

Материал вала насоса - нержавеющая сталь AISI 304 Материал корпуса насосной части - чугун Материал рабочего колеса - латунь Емкость гидроаккумулятора - 24л или 50л

Материал мембранны гидроаккумулятора - этилен- пропиленовый каучук (EPDM)

Эксплуатационные ограничения:



Установка в сухом проветриваемом помещении или на улице в месте, защищенном от прямых солнечных лучей и осадков.

Максимальная высота всасывания до 9 м

Максимально допустимое давление в корпусе насоса - 8 бар Температура окружающего воздуха от +1 до +40 °C Температура перекачиваемой воды от +1 до +40 °C Максимальный размер твердых частиц в перекачиваемой воде 1мм

#### Технические характеристики:

Мощность P1, кВт	P2, кВт	Присоед. разм. Вход.	Выходн.
1150	900	1'	1'

## AUTO AJC-60C



#### Область применения:

Автоматическая насосная станция - это полностью автоматический агрегат, состоящий из насоса, гидроаккумулятора (мембранный бак), реле давления, контрольных и соединительных элементов. Работает в автоматическом режиме, включается и выключается в зависимости от пользования водой.

Насосная станция модели AUTO AJC-60C предназначена для перекачивания чистой холодной пресной воды из колодцев, скважин, открытых водоемов и т.п. с глубиной залегания воды до 7,5м.

Данная модель предназначена для бытового применения.

Номинальный (средний) интервал по производительности: 10-35 л/мин Номинальный (средний) интервал по рабочему давлению 10-30 метров водяного столба (1-3 атм.)

#### Конструктивные особенности:

Двигатель насоса воздушного охлаждения, однофазный, асинхронный , с короткозамкнутым ротором , пусковым конденсатором и встроенным защитным тепловым реле Параметры сети питания - 220В. 50Гц Класс теплостойкости изоляции двигателя - В Класс защиты двигателя - IP44 Тип рабочего колеса -центробежное В конструкции гидравлической части используется диффузор и внутренний удлинённый эжектор. Материал диффузора и эжектора - технополимер Материал обмотки статора - 100% медь Материал сердечника статора и ротора - электротехническая холоднокатаная сталь Материал вала насоса - нержавеющая сталь AISI 304 Материал корпуса насосной части - чугун Материал рабочего колеса -технополимер Емкость гидроаккумулятора - 18л. Материал мембранны гидроаккумулятора - этилен-пропиленовый каучук (EPDM)

#### Эксплуатационные ограничения:

Установка в сухом проветриваемом помещении или на улице в месте, защищенном от прямых солнечных лучей и осадков.

Максимальная высота всасывания до 8 м.

Максимально допустимое давление в корпусе насоса - 8 бар. Температура

перекачиваемой жидкости от +1 до +40°C Температура окружающей среды от +1 до +40°C Максимальный размер твердых частиц в перекачиваемой воде 1мм

## AUTO AJC-80



### Область применения:

Автоматическая насосная станция - это полностью автоматический агрегат, состоящий из насоса, гидроаккумулятора (мембранный бака), реле давления, контрольных и соединительных элементов. Работает в автоматическом режиме, включается и выключается в зависимости от пользования водой.

Насосная станция модели AUTO AJC-80 предназначена для перекачивания чистой холодной пресной воды из колодцев, скважин, открытых водоемов и т.п. с глубиной залегания воды до 7,5м.

Данная модель предназначена для бытового применения.

Номинальный (средний) интервал по производительности: 10-40 л/мин Номинальный (средний) интервал по рабочему давлению 10-40 метров водяного столба (1-4 атм.)

### Область применения:

Автоматическая насосная станция - это полностью автоматический агрегат, состоящий из насоса, гидроаккумулятора (мембранный бака), реле давления, контрольных и соединительных элементов. Работает в автоматическом режиме, включается и выключается в зависимости от пользования водой.

Насосная станция модели AUTO AJC-80 предназначена для перекачивания чистой холодной пресной воды из колодцев, скважин, открытых водоемов и т.п. с глубиной залегания воды до 7,5м.

Данная модель предназначена для бытового применения.

Номинальный (средний) интервал по производительности: 10-40 л/мин Номинальный (средний) интервал по рабочему давлению 10-40 метров водяного столба (1-4 атм.)

### Конструктивные особенности:

Двигатель насоса воздушного охлаждения, однофазный, асинхронный , с короткозамкнутым ротором , пусковым конденсатором и встроенным защитным тепловым реле

Параметры сети питания - 220В. 50Гц

Класс теплостойкости изоляции двигателя - В

Класс защиты двигателя - IP44

Тип рабочего колеса -центрробежное, отбалансированное

В конструкции гидравлической части используется диффузор и внутренний эжектор.

Материал диффузора и эжектора - технopolимер

Материал обмотки статора - 100% медь

Материал сердечника статора и ротора - электротехническая холоднокатаная сталь

Материал вала насоса - нержавеющая сталь AISI 304 Материал корпуса насосной части - чугун Материал рабочего колеса - латунь Емкость гидроаккумулятора - 24л.

Материал мембранны гидроаккумулятора - этилен-пропиленовый каучук (EPDM)

Эксплуатационные ограничения:

Установка в сухом проветриваемом помещении или на улице в месте, защищенном от прямых солнечных лучей и осадков.

Максимальная высота всасывания до 8 м.

Максимально допустимое давление в корпусе насоса - 8 бар. Температура перекачиваемой жидкости от +1 до +40°C Температура окружающей среды от +1 до +40°C Максимальный размер твердых частиц в перекачиваемой воде 1мм

#### Технические характеристики:

Мощность P1, кВт	P2, кВт	Присоед. разм. Вход.	Выходн.
<b>800</b>	<b>550</b>	<b>1'</b>	<b>1'</b>

# ASP1.5C-60-75

Область применения:

Погружной скважинный насос модели ASP1.5C-60-75 применяются для перекачивания чистой воды из колодцев и скважин, применяются в частных системах водоснабжения для полива, орошения и прочих бытовых нужд.

Номинальный напор: 60м

Номинальный расход: 1.5 м<sup>3</sup>/ч

Конструктивные особенности:

Корпус насосной части: нержавеющая сталь Диаметр насосной части: 75 мм (3 ")

Материал оголовка насоса: латунь

Материал рабочих колес и диффузоров:

высокопрочный технополимер

Вал насоса: нержавеющая сталь

Двигатель: маслонаполненный однофазный. Класс изоляции: F

Класс защиты: IP68

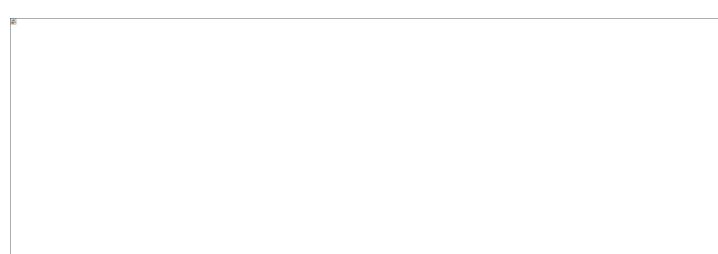
Укомплектован кабелем 45м и выносным

пусковым блоком .

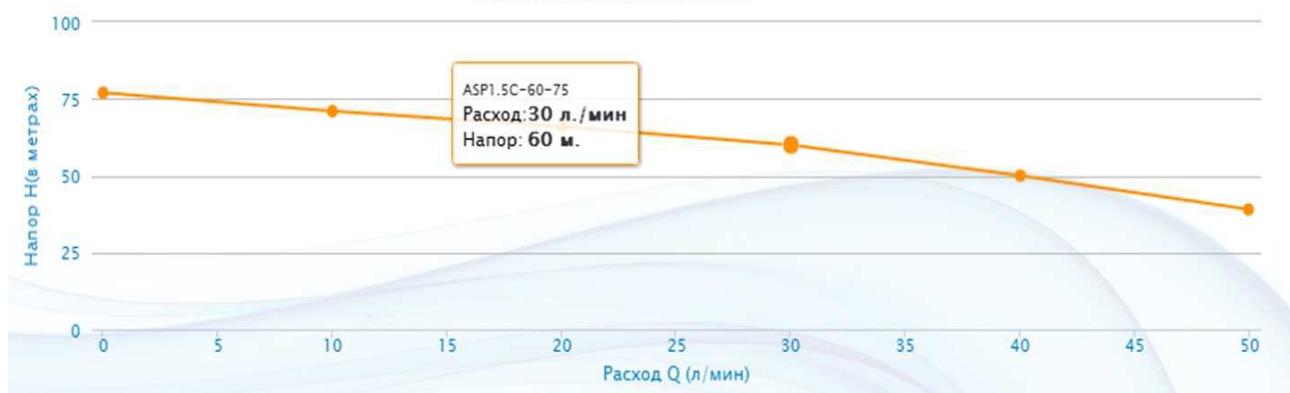
Эксплуатационные ограничения:

Максимальная температура перекачиваемой воды: + 35С

Максимальное кол-во пусков: 20 в час Максимальное содержание песка в воде: до 120 грамм/м.куб. Максимальная глубина погружения насоса ниже поверхности воды: не более 30м.



Гидравлический график  
Модель насоса: ASP1.5C-60-75



# ASP1.5C-75-75

Область применения:

Погружной скважинный насос модели ASP1.5C-75-75 применяются для перекачивания чистой воды из колодцев и скважин, применяются в частных системах водоснабжения для полива, орошения и прочих бытовых нужд.

Номинальный напор: 75м

Номинальный расход: 1,5 м<sup>3</sup>/ч

Конструктивные особенности:

Корпус насосной части: нержавеющая сталь Диаметр насосной части: 75 мм (3 ")

Материал оголовка насоса: латунь

Материал рабочих колес и диффузоров: высокопрочный технополимер Вал насоса: нержавеющая сталь Двигатель: маслонаполненный однофазный. Класс изоляции: F Класс защиты: IP68

Укомплектован кабелем 60м и выносным пусковым блоком . Эксплуатационные ограничения:

Максимальная температура перекачиваемой воды: + 35С

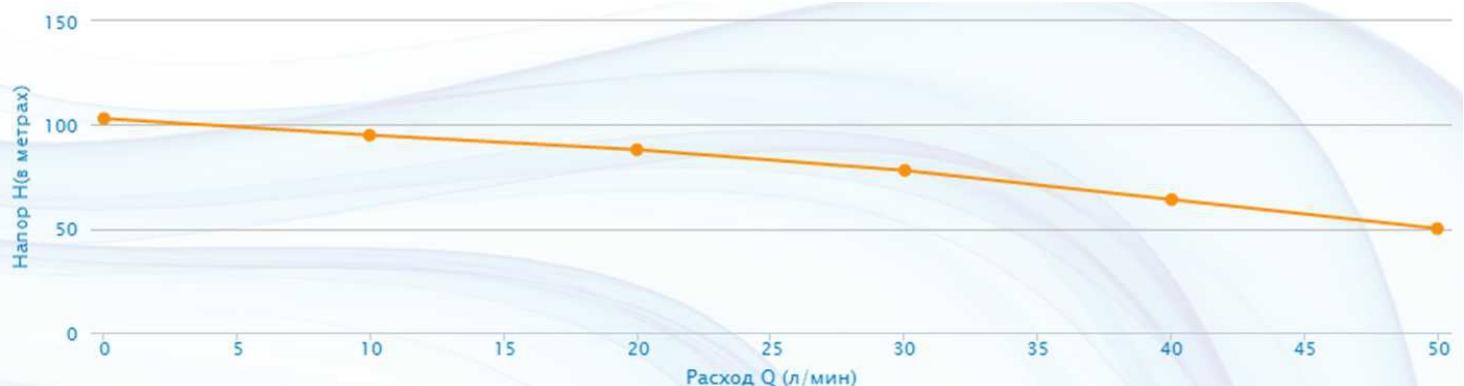
Максимальное кол-во пусков: 20 в час Максимальное содержание песка в воде: до 120 грамм/м.куб. Максимальная глубина погружения насоса ниже поверхности воды: не более 30м.



## Технические характеристики:

Мощность P1, кВт	Р2, кВт	Присоед. разм. Вход.	Выходн.
1100	750	1'	1'

Гидравлический график  
Модель насоса: ASP1.5C-75-75



# ASP1E-45-90

Область применения:

Погружной скважинные насосы модели ASP1E-45-90 применяется для перекачивания чистой воды из колодцев и скважин, применяются в частных системах водоснабжения для полива, орошения и прочих бытовых нужд.

Номинальный напор: 45 м

Номинальный расход: 1 м<sup>3</sup>/ч

Конструктивные особенности:

Корпус насосной части: нержавеющая сталь  
Диаметр насосной части: 90 мм (3,5")

Эксплуатационные ограничения:

Максимальная температура перекачиваемой воды: + 35 гр.



## Технические характеристики:

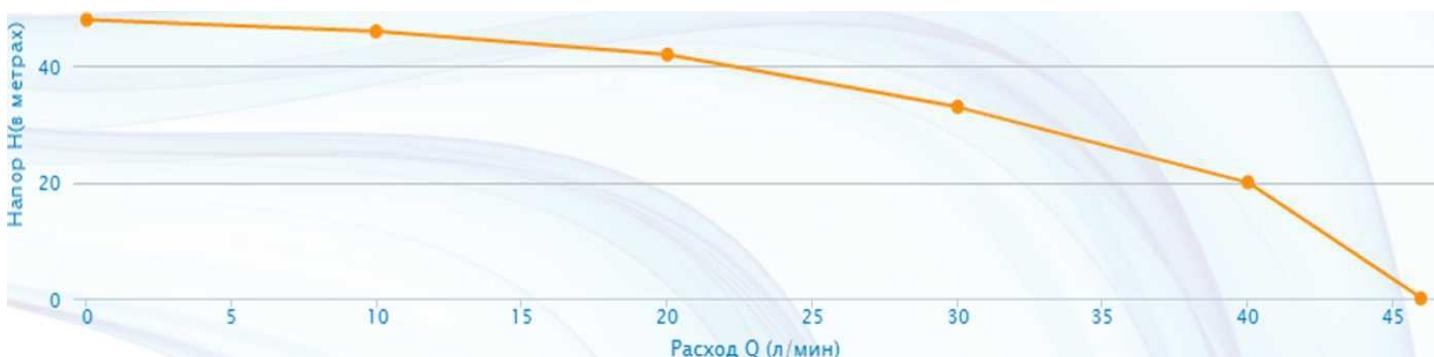
Мощность P1, кВт	Р2, кВт	Присоед. разм. Вход.	Выходн.
600	370	1"	1"

Максимальное кол-во пусков: 20 в час Максимальное содержание песка в воде: до 120 грамм/м.куб. Максимальная глубина погружения насоса ниже поверхности воды: не более 30м.

Материал оголовка насоса: чугун

Материал рабочих колес и диффузоров: высокопрочный технополимер Вал насоса: нержавеющая сталь Двигатель: маслонаполненный однофазный. Класс изоляции: F Класс защиты: IP68 Укомплектован кабелем 30 м и выносным пусковым блоком .

Гидравлический график  
Модель насоса: ASP1 E-45-90



# ASP1 E-60-90

Область применения:

Погружной скважинные насосы модели ASP1

C-60-90 применяется для

перекачивания чистой воды из колодцев и скважин, применяются в частных системах водоснабжения для полива, орошения и прочих бытовых нужд.

Номинальный напор: 60 м

Номинальный расход: 1 м<sup>3</sup>/ч

Конструктивные особенности:

Корпус насосной части: нержавеющая сталь

Диаметр насосной части: 90 мм (3,5")

Эксплуатационные ограничения:

Максимальная температура перекачиваемой воды: + 35 гр.

Максимальное кол-во пусков: 20 в час

Максимальное содержание песка в воде: до 120 грамм/м.куб. Максимальная глубина погружения насоса ниже поверхности воды: не более 30м.

Материал оголовка насоса: латунь

Материал рабочих колес и диффузоров: высокопрочный технополимер Вал насоса:

нержавеющая сталь Двигатель: маслонаполненный однофазный. Класс изоляции: F

Класс защиты: IP68 Укомплектован кабелем 45 м и выносным пусковым блоком .



## Технические характеристики:

Мощность P1, кВт	Р2, кВт	Присоед. разм. Вход.	Выходн.
800	550	1'	1'

Гидравлический график  
Модель насоса: ASP1 E-60-90

