



2ЭЦВ 8-40- 90 нрк

№ версии

Стр.: 1

Получатель

Отправитель

Название компании

Отдел

Ответственный сотрудник

Номер телефона

Факс

e-mail

Перекачиваемая жидкость

Результаты подбора

1	Жидкость	-	Вода		Данные	Данные		Q бер	m³/h	43.0
2	Массовая доля	%	Не более 0,1		насоса в р.т.	По запросу		Q min	m³/h	26.0
3	Масс.доля мех.примесей	мг/л	1500	Производительность	m³/h			Q max	m³/h	59.0
4	Водородный показатель pH	-	от 6 до 9,5	Напор	м			H (Q=Q бер)	м	85.9
5	Рабочая температура	°C	до 25	КПД в рабочей точке	%		-	H (Q=Q min)	м	101.1
6	Хлориды	мг/л	Не более 350	Статический напор	м	-		H (Q=Q max)	м	59.0
7	Сульфаты	мг/л	Не более 500	Мин. глубина погружения	м	1	-	H (Q=0)	м	102.4
8	Сероводород	мг/л	Не более 1,5	Мощность на валу в р.т.	кВт					
9	Размер частиц	мм	Не более 0,1	Максимальный КПД	%	73.7				

Насос

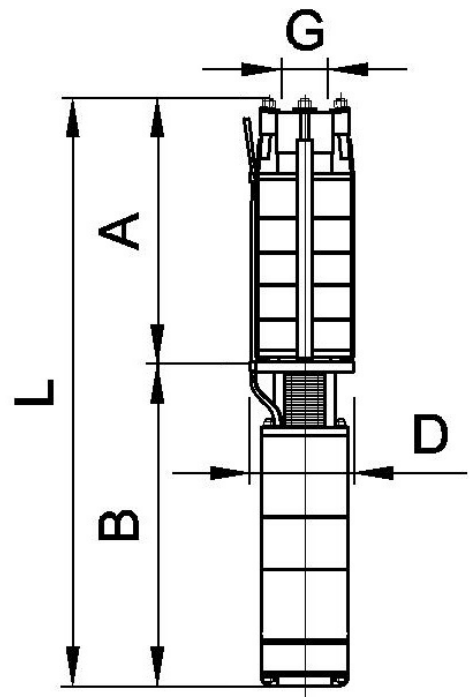
11	Производитель	ОАО "Промбурвод"	Частота вращения	1/min	2900
12	Наименование насоса	2ЭЦВ 8-40- 90 нрк	Количество ступеней	-	6
13	Размер насоса	8"	Напорный патрубок	-	См. габаритный чертёж
14	Тип монтажа	Вертикальный	Масса насоса	kg	138.0

Двигатель:

Материалы

16	Производитель	-	ОАО "Промбурвод"	Рабочее колесо	Сталь 12X18H10T
17	Наименование двигателя	-	ДАГ 8- 15	Напр. аппарат	Технопластик армированный стекловолок
18	Частота вращения	1/min	2900	Вал	Сталь 20X13
19	Конструкция двигателя	-	Погружной	Корпус	Сталь 12X18H10T
20	Ном. мощность	кВт	15.0	Статор электродвигателя	Сталь
21	Эл. напряжение	В	380.0		
22	Вид защиты	-	IP 68		
23	Ток	А	33.0		
24	Наружный диаметр	мм	193 (8")		

Обозначение	Величина
A	773
B	766
D	if M.INTERNAL
G	G 3"
L	1539



Арт. №

882080400901206

BUSINESS_PROCESS_IC

OWNER_

ISSUE_DATE

LAST_MODI_DATE

Цена с НДС

RUB

10/07/24

10/07/24

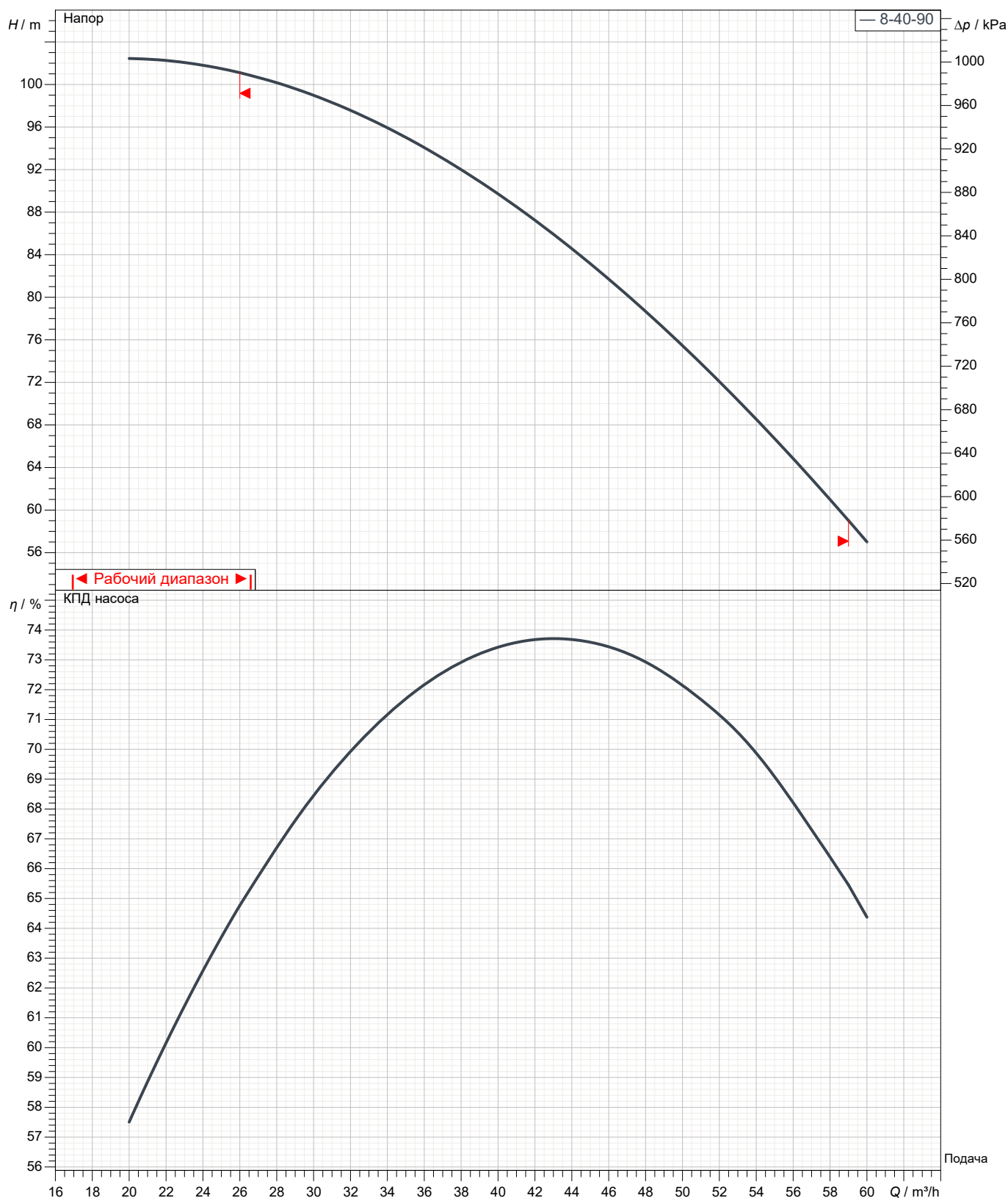
Типоразмер **2ЭЦВ 8-40- 90 нрк**

Диаметр рабочего колеса mm 130
Частота вращения 1/min 2900
Частота сети Hz 50
Рабочий диапазон m³/h от 26 до 59
Подача при макс. КПД m³/h 43
Напор при нулевой подаче m 102.4
Напор при макс. КПД m 85.9

Перекачиваемая жидкость Вода
Плотность kg/m³ 998.3
Температура °C 20
Вязкость cSt 1.005

По запросу Данные насоса в р.т.

Подача m³/h 0.00
Напор m
Мощность на валу kW
КПД %
NPSH m



Графические характеристики приведены с допустимыми отклонениями по ГОСТ 6134 (ISO 9906) Приложение А

АГРЕГАТЫ ЭЛЕКТРОНАСОСНЫЕ ЦЕНТРОБЕЖНЫЕ СКВАЖИННЫЕ ТИПА **ЭЦВ**



Предназначены для подъема чистой воды, с массовой долей твердых механических примесей – не более 0,01% с размером 0,1 мм, из артезианских скважин, с целью водоснабжения промышленных, дачных, садовых зон, жилых массивов, предприятий ЖКХ, объектов сельского хозяйства, а так же орошений. Подачи агрегатов от 2,5 до 255 м³/ч, с напором до 400 м для 4,5,6,8,10,12 дюймовых скважин.

ПРЕИМУЩЕСТВА:

1. Гарантийный срок - 24 месяца.
2. Оборудование разработано и произведено в РФ на специализированном предприятии из материалов, разрешенных к контакту с питьевой водой.
3. Гарантия устойчивой работы агрегата при нестабильных параметрах электросети.
4. Водозаполненный электродвигатель ПЭДВ не требует применения специальных жидкостей и автоматически заполняется водой после установки агрегата в скважине.
5. Возможность эксплуатации в скважинах большего диаметра или емкостях при использовании кожуха охлаждения.
6. Каждый агрегат проходит испытание на автоматизированном стенде с сохранением результатов испытаний.
7. Возможность многократного ремонта, полный ассортимент запасных частей.
8. Широкая сеть дилеров и сервисных центров по РФ и в странах СНГ.
9. Низкие затраты на обслуживание и эксплуатацию оборудования.