



2ЭЦВ 5-6,5- 60 кН

№ версии

Стр.:
1

Получатель

Отправитель

Название компании
Отдел
Ответственный сотрудник
Номер телефона
Факс
e-mail

ГМК

Щербаков А.С.

Рабочая среда

Результаты подбора

1	Жидкость	-	Вода		Данные	Данные		Q бер	m³/h	7.0
2	Массовая доля	%	Не более 0,1		насоса в р.т.	По запросу		Q min	m³/h	4.4
3	Масс.доля мех.примесей	мг/л	1500	Производительность	m³/h			Q max	m³/h	8.6
4	Водородный показатель pH	-	от 6 до 9,5	Напор	м			H (Q=Q бер)	м	56.0
5	Рабочая температура	°C	до 25	КПД в рабочей точке	%		-	H (Q=Q min)	м	69.6
6	Хлориды	мг/л	Не более 350	Статический напор	м	-		H (Q=Q max)	м	42.4
7	Сульфаты	мг/л	Не более 500	Мин. глубина погружения	м	1	-	H (Q=0)	м	70.5
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	%	60.3				

Насос

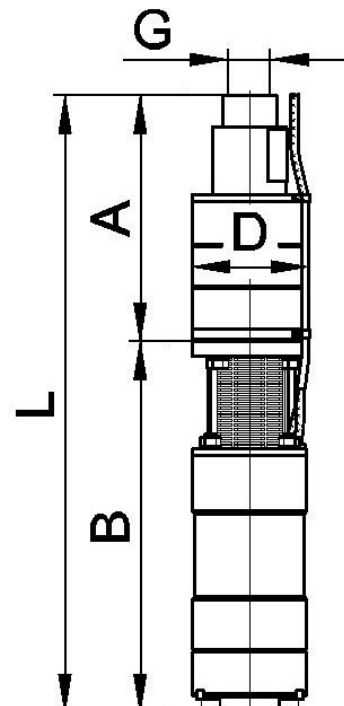
11	Производитель	ОАО "Промбурвод"	Частота вращения	1/min	2900
12	Наименование насоса	2ЭЦВ 5-6,5- 60 кН	Количество ступеней	-	8
13	Размер насоса	5"	Напорный патрубок	-	См. габаритный чертёж
14	Тип монтажа	Вертикальный	Масса насоса	kg	

Двигатель:

Материалы

16	Производитель	-	ОАО "Промбурвод"	Рабочее колесо	Технопластик
17	Наименование двигателя	-	4-2,2/400	Напр. аппарат	Технопластик армированный стекловолок
18	Частота вращения	1/min	2900	Вал	Нерж. сталь 20X13
19	Конструкция двигателя	-	Погружной	Корпус	Нерж. сталь 12X18H10T
20	Ном. мощность	кВт	2.2	Статор электродвигателя	Сталь
21	Эл. напряжение	В	380.0		
22	Вид защиты	-	IP 68		
23	Ток	А			
24	Наружный диаметр	мм	96 (4")		

Обозначение	Величина
A	541
B	470
D	120
G	G1 1/2"
L	1011



Арт. №	882059650602102	BUSINESS_PROCESS_IC	OWNER_	ISSUE_DATE	LAST_MODI_DATE
Цена с НДС	RUB			19/01/26	19/01/26

Наименование **2ЭЦВ 5-6,5- 60 кН**

Диаметр рабочего колеса mm 96
Частота вращения 1/min 2900
Частота сети Hz 50
Рабочий диапазон m^3/h от 4.4 до 8.6
Подача при макс. КПД m^3/h 7
Напор при Q=0 m 70.5
Напор при макс. КПД m 56.0

Рабочая среда

Плотность kg/m^3

Температура $^{\circ}C$

Вязкость cСт

По запросу

Вода

998.3

20

1.005

В рабочей точке

Подача m^3/h 0.00

Напор m

Мощность на валу kW

КПД %

NPSH m

