



2ЭЦВ 6- 6,5-280

№ версии

Стр.:
1

Получатель

Отправитель

Название компании
Отдел
Ответственный сотрудник
Номер телефона
Факс
e-mail

ГМК

Щербаков А.С.

Рабочая среда

Результаты подбора

№	Рабочая среда		Результаты подбора		Расход	Q бер	m³/h	6.6
	1	2	Данные	Данные				
1	Жидкость	- Вода	Данные	По запросу	Расход	Q min	m³/h	5.0
2	Массовая доля	% Не более 0,1	Производительность	m³/h		Q max	m³/h	9.0
3	Масс.доля мех.примесей	мг/л 1500	Напор	м		Напор	H (Q=Q бер)	м
4	Водородный показатель pH	- от 6 до 9,5	КПД в рабочей точке	%	H (Q=Q min)		м	320.3
5	Рабочая температура	°С до 25	Статический напор	м	H (Q=Q max)		м	218.8
6	Хлориды	мг/л Не более 350	Мин. глубина погружения	м	H (Q=0)		м	328.8
7	Сульфаты	мг/л Не более 500	Мощность на валу в р.т.	кВт				
8	Сероводород	мг/л Не более 1,5	Максимальный КПД	%	65.0			
9	Размер частиц	мм Не более 0,1						

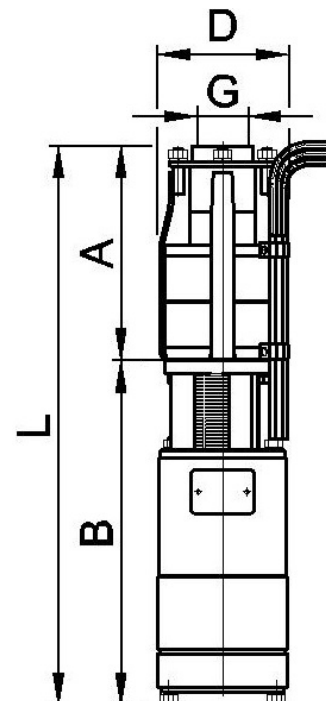
Насос

11	Производитель	ОАО "Промбурвод"	Частота вращения	1/min	2900
12	Наименование насоса	2ЭЦВ 6- 6,5-280	Количество ступеней	-	21
13	Размер насоса	6"	Напорный патрубок	-	См. габаритный чертёж
14	Тип монтажа	Вертикальный	Масса насоса	kg	

Двигатель:

Материалы

16	Производитель	- ОАО "Промбурвод"	Рабочее колесо	Технопластик	
17	Наименование двигателя	- ПЭДГ 9- 144	Напр. аппарат	Технопластик армированный стекловолокн	
18	Частота вращения	1/min 2900	Вал	Нерж. сталь 20X13	
19	Конструкция двигателя	- Погружной	Корпус	Сталь	
20	Ном. мощность	кВт 9.0	Статор электродвигателя	Сталь	
21	Эл. напряжение	В 380.0		Обозначение	Величина
22	Вид защиты	- IP 68		A	1021
23	Ток	А 21.0		B	756
24	Наружный диаметр	мм 145 (6")		D	144
				G	G 2"
				L	1777



Арт. №

882069652801106

BUSINESS_PROCESS_IT

OWNER_

ISSUE_DATE

LAST_MODI_DATE

Цена с НДС

RUB

19/12/25

19/12/25

Наименование	2ЭЦВ 6- 6,5-280		Рабочая среда	Вода	
Диаметр рабочего колеса	mm	96	Плотность	kg/m ³	998.3
Частота вращения	1/min	2900	Температура	°C	20
Частота сети	Hz	50	Вязкость	сСт	1.005
Рабочий диапазон	m ³ /h	от 5 до 9		По запросу	В рабочей точке
Подача при макс. КПД	m ³ /h	7	Подача	m ³ /h	0.00
Напор при Q=0	m	328.8	Напор	m	
Напор при макс. КПД	m	283.6	Мощность на валу	kW	
			КПД	%	
			NPSH	m	

