



2ЭЦВ 6- 4-140

№ 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		Производительность		Данные насоса в р.т.	Данные По запросу	Расход	Q бер		m³/h	5.9
			m³/h					Q min	m³/h		
1	Жидкость	-	Вода								
2	Массовая доля	%	Не более 0,1								
3	Масс.доля мех.примесей	мг/л	1500								
4	Водородный показатель pH	-	от 6 до 9,5	Напор	m						
5	Рабочая температура	°C	до 25	КПД в рабочей точке	%						
6	Хлориды	мг/л	Не более 350	Статический напор	m	-					
7	Сульфаты	мг/л	Не более 500	Мин. глубина погружения	m	1					
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	%	61.5					

**Насос**

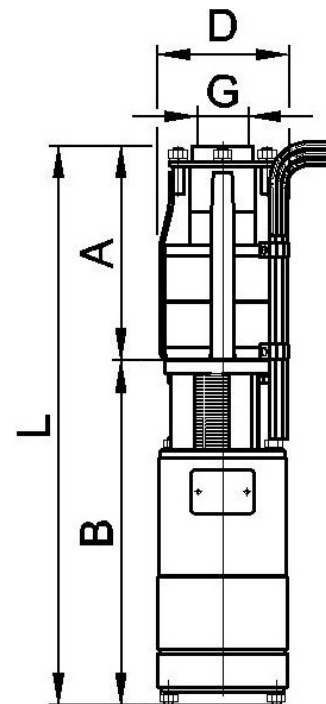
11	Производитель	ОАО "Промбурвод"	Частота вращения	1/min	2900
12	Наименование насоса	2ЭЦВ 6- 4-140	Количество ступеней	-	10
13	Размер насоса	6"	Напорный патрубок	-	См. габаритный чертёж
14	Тип монтажа	Вертикальный	Масса насоса	kg	

**Двигатель:**

**Материалы**

16	Производитель	-	ОАО "Промбурвод"	Рабочее колесо	Технопластик
17	Наименование двигателя	-	ПЭДГ 4- 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	4.0	Статор электродвигателя	Сталь
21	Эл. напряжение	В	380.0		
22	Вид защиты	-	IP 68		
23	Ток	А	8.7		
24	Наружный диаметр	мм	145 (6")		

Обозначение	Величина
A	609
B	601
D	144
G	G 2"
L	1210



Арт. №

882060041401106

BUSINESS\_PROCESS\_IT

OWNER\_

ISSUE\_DATE

LAST\_MODI\_DATE

Цена с НДС

RUB

22/12/25

22/12/25

Наименование **2ЭЦВ 6-4-140**

Диаметр рабочего колеса	mm	96
Частота вращения	1/min	2900
Частота сети	Hz	50
Рабочий диапазон	m <sup>3</sup> /h	от 2 до 7
Подача при макс. КПД	m <sup>3</sup> /h	6
Напор при Q=0	m	159.9
Напор при макс. КПД	m	121.8

Рабочая среда	Вода	
Плотность	kg/m <sup>3</sup>	998.3
Температура	°C	20
Вязкость	сСт	0.003618
	По запросу	В рабочей точке
Подача	m <sup>3</sup> /h	0.00
Напор	m	
Мощность на валу	kW	
КПД	%	
NPSH	m	

