



2ЭЦВ 6- 6,5-215

№ 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	3	4				
1	Жидкость	-	Вода					
2	Массовая доля	%	Не более 0,1					
3	Масс.доля мех.примесей	мг/л	1500	Производительность	m³/h			9.0
4	Водородный показатель pH	-	от 6 до 9,5	Напор	m			H (Q=Q бер) m 214.3
5	Рабочая температура	°C	до 25	КПД в рабочей точке	%		-	H (Q=Q min) m 239.7
6	Хлориды	мг/л	Не более 350	Статический напор	m	-		H (Q=Q max) m 162.8
7	Сульфаты	мг/л	Не более 500	Мин. глубина погружения	m	1	-	H (Q=0) m 243.8
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	%	65.0		

Насос

11	Производитель	ОАО "Промбурвод"	Частота вращения	1/min	2900
12	Наименование насоса	2ЭЦВ 6- 6,5-215	Количество ступеней	-	16
13	Размер насоса	6"	Напорный патрубок	-	См. габаритный чертёж
14	Тип монтажа	Вертикальный	Масса насоса	kg	

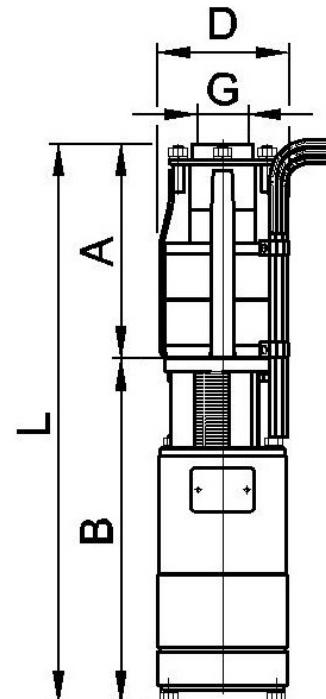
Двигатель:

Материалы

16	Производитель	-	ОАО "Промбурвод"	Рабочее колесо	Технопластик
17	Наименование двигателя	-	ПЭДГ 7,5- 144	Напр. аппарат	Технопластик армированный стекловолокн
18	Частота вращения	1/min	2900	Вал	Нерж. сталь 20Х13
19	Конструкция двигателя	-	Погружной	Корпус	Сталь
20	Ном. мощность	кВт	7.5	Статор электродвигателя	Сталь

21	Эл. напряжение	В	380.0
22	Вид защиты	-	IP 68
23	Ток	А	17.5
24	Наружный диаметр	мм	145 (6")

Обозначение	Величина
A	834
B	691
D	144
G	G 2"
L	1525



Арт. №

BUSINESS_PROCESS_IC

OWNER_

ISSUE_DATE

LAST_MODI_DATE

Цена с НДС

RUB

22/12/25

22/12/25

Наименование	2ЭЦВ 6- 6,5-215		
Диаметр рабочего колеса	mm	96	
Частота вращения	1/min	2900	
Частота сети	Hz	50	
Рабочий диапазон	m ³ /h	от 5	до 9
Подача при макс. КПД	m ³ /h	7	
Напор при Q=0	m	243.8	
Напор при макс. КПД	m	214.3	

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

