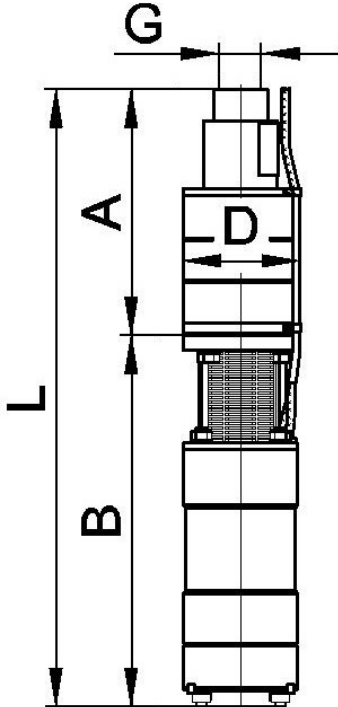


		2ЭЦВ 5-4- 80 кН		№ версии		Стр.: 1				
Получатель				Отправитель						
Название компании Отдел Ответственный сотрудник Номер телефона Факс e-mail				ГМК Щербаков А.С.						
Рабочая среда				Результаты подбора						
1	Жидкость	-	Вода	Данные насоса в р.т.		Данные По запросу	Расход	Q бер	m³/h	5.4
2	Массовая доля	%	Не более 0,1					Q min	m³/h	3.2
3	Масс.доля мех.примесей	мг/л	1500	Производительность	m³/h			Q max	m³/h	6.5
4	Водородный показатель pH	-	от 6 до 9,5	Напор	м		Напор	H (Q=Q бер)	м	71.5
5	Рабочая температура	°C	до 25	КПД в рабочей точке	%	-		H (Q=Q min)	м	82.7
6	Хлориды	мг/л	Не более 350	Статический напор	м	-		H (Q=Q max)	м	61.0
7	Сульфаты	мг/л	Не более 500	Мин. глубина погружения	м	1		H (Q=0)	м	86.1
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	%	54.6				
10	Насос									
11	Производитель	ОАО "Промбурвод"		Частота вращения	1/min	2900				
12	Наименование насоса	2ЭЦВ 5-4- 80 кН		Количество ступеней	-	9				
13	Размер насоса	5"		Напорный патрубок	-	См. габаритный чертёж				
14	Тип монтажа	Вертикальный		Масса насоса	kg					
15	Двигатель:			Материалы						
16	Производитель	-	ОАО "Промбурвод"	Рабочее колесо	Технопластик					
17	Наименование двигателя	-	ДАПВ 2,2 - 120	Напр. аппарат	Технопластик армированный стекловолокн					
18	Частота вращения	1/min	2900	Вал	Нерж. сталь 20Х13					
19	Конструкция двигателя	-	Погружной	Корпус	Нерж. сталь 12Х18Н10Т					
20	Ном. мощность	кВт	2.2	Статор электродвигателя	Сталь					
21	Эл. напряжение	В				Обозначение		Величина		
22	Вид защиты	-	IP 68			A		577		
23	Ток	А	5.5			B		648		
24	Наружный диаметр	мм	120 (5")			D		120		
						G		G1 1/2"		
						L		1225		
 										
Арт. № Цена с НДС		882050040802102 RUB		BUSINESS_PROCESS_IC		OWNER_		ISSUE_DATE 19/01/26		LAST_MODI_DATE 19/01/26

Наименование **2ЭЦВ 5-4- 80 кн**

Диаметр рабочего колеса mm 96

Частота вращения 1/min 2900

Частота сети Hz 50

Рабочий диапазон m³/h от 3.2 до 6.5

Подача при макс. КПД m³/h 5

Напор при Q=0 m 86.1

Напор при макс. КПД m 71.5

Рабочая среда

Плотность kg/m³ 998.3

Температура °C 20

Вязкость cСт 1.005

По запросу

В рабочей точке

Подача m³/h 0.00

Напор m

Мощность на валу kW

КПД %

NPSH m

