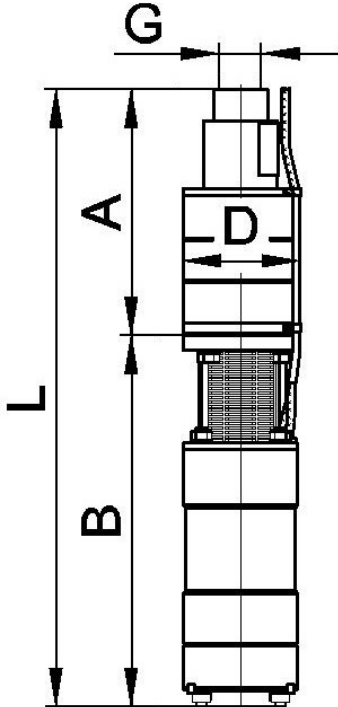


		2ЭЦВ 5-4-180 кн				№ версии		Стр.: 1														
Получатель		Отправитель																				
Название компании Отдел Ответственный сотрудник Номер телефона Факс e-mail						ГМК Щербаков А.С.																
Рабочая среда		Результаты подбора																				
1	Жидкость	-	Вода			Данные	Данные	Расход	Q бер	m³/h	5.4											
2	Массовая доля	%	Не более 0,1			насоса в р.т.	По запросу		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	160.9											
5	Рабочая температура	°C	до 25	КПД в рабочей точке	%		-		H (Q=Q min)	м	188.3											
6	Хлориды	мг/л	Не более 350	Статический напор	м	-			H (Q=Q max)	м	139.7											
7	Сульфаты	мг/л	Не более 500	Мин. глубина погружения	м	1	-		H (Q=0)	м	193.9											
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 5-4-180 кн		Количество ступеней	-	21																
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	-	4-5,5/400	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	5.5	Статор электродвигателя	Сталь																	
21	Эл. напряжение	В	380.0	<table border="1"> <tr> <th>Обозначение</th> <th>Величина</th> </tr> <tr> <td>A</td> <td>1009</td> </tr> <tr> <td>B</td> <td>654</td> </tr> <tr> <td>D</td> <td>120</td> </tr> <tr> <td>G</td> <td>G1 1/2"</td> </tr> <tr> <td>L</td> <td>1663</td> </tr> </table>							Обозначение	Величина	A	1009	B	654	D	120	G	G1 1/2"	L	1663
Обозначение	Величина																					
A	1009																					
B	654																					
D	120																					
G	G1 1/2"																					
L	1663																					
22	Вид защиты	-	IP 68																			
23	Ток	А																				
24	Наружный диаметр	мм	96 (4")																			
																						
Арт. № Цена с НДС		882050041802102 RUB		BUSINESS_PROCESS_IC		OWNER_		ISSUE_DATE 20/01/26		LAST_MODI_DATE 20/01/26												

Наименование **2ЭЦВ 5-4-180 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 193.9

Напор при макс. КПД m 160.9

Рабочая среда

Плотность kg/m³ 998.3

Температура °C 20

Вязкость cSt 1.005

По запросу

В рабочей точке

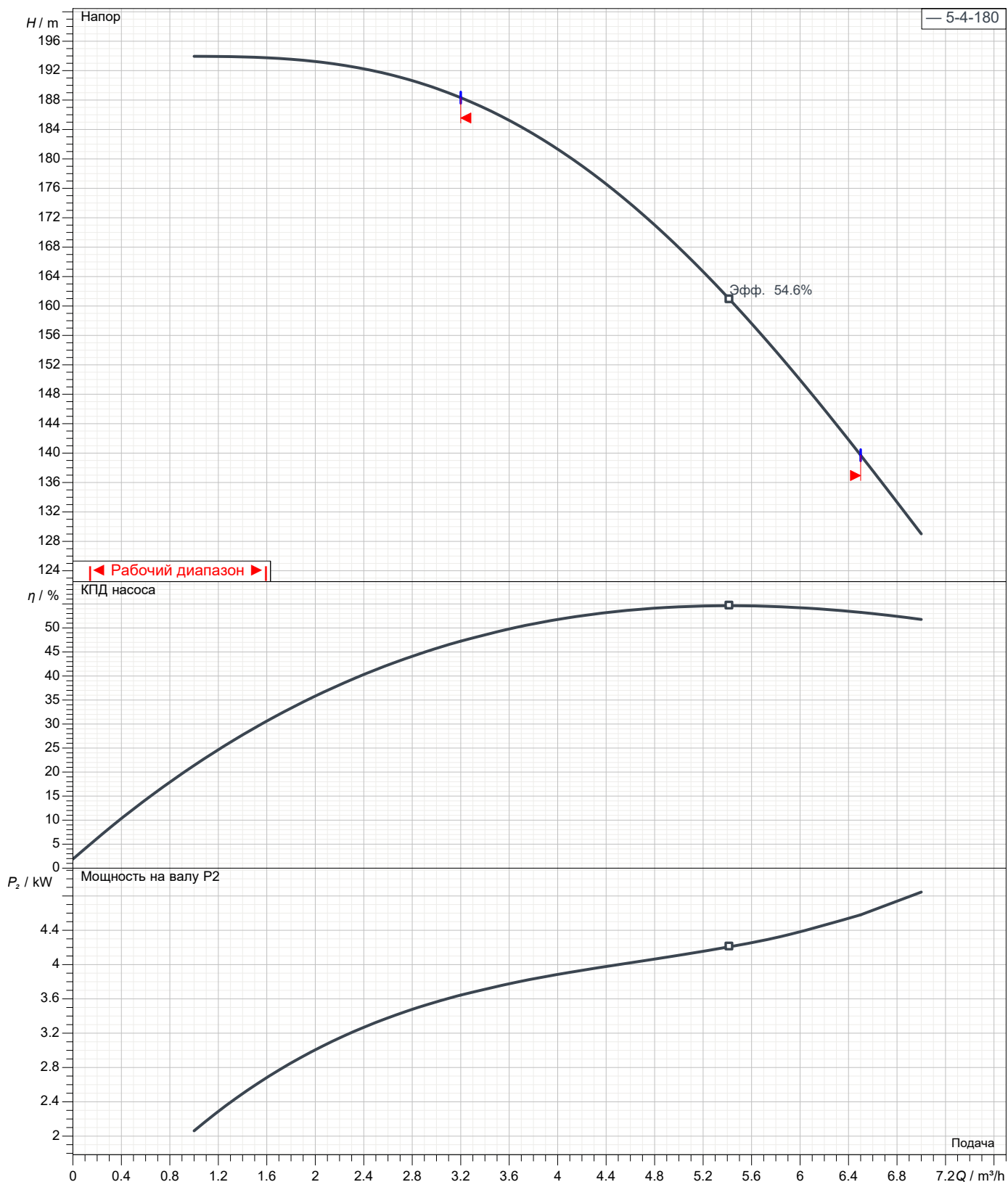
Подача m³/h 0.00

Напор m

Мощность на валу kW

КПД %

NPSH m



Графические характеристики приведены с допустимыми отклонениями по ГОСТ 6134 (ISO 9906) Приложение А