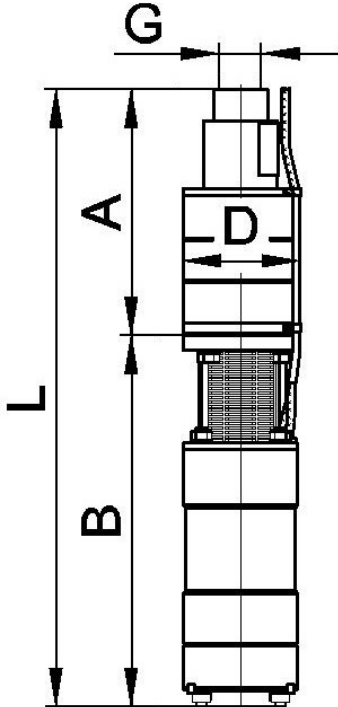


		2ЭЦВ 5-6,5-170 кН		№ версии 		Стр.: 1	
Получатель				Отправитель			
Название компании Отдел Ответственный сотрудник Номер телефона Факс e-mail				ГМК Щербakov А.С.			

Рабочая среда			Результаты подбора							
1	Жидкость	- Вода			Данные	Данные	Расход	Q бер	m³/h	7.0
2	Массовая доля	% Не более 0,1			насоса в р.т.	По запросу		Q min	m³/h	4.4
3	Масс.доля мех.примесей	мг/л 1500	Производительность	m³/h				Q max	m³/h	8.6
4	Водородный показатель pH	- от 6 до 9,5	Напор	м			Напор	H (Q=Q бер)	м	161.7
5	Рабочая температура	°C до 25	КПД в рабочей точке	%		-		H (Q=Q min)	м	208.0
6	Хлориды	мг/л Не более 350	Статический напор	м	-			H (Q=Q max)	м	123.7
7	Сульфаты	мг/л Не более 500	Мин. глубина погружения	м	1	-		H (Q=0)	м	212.5
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	%	60.3					
Насос										
11	Производитель	ОАО "Промбурвод"	Частота вращения	1/min	2900					
12	Наименование насоса	2ЭЦВ 5-6,5-170 кН	Количество ступеней	-	24					
13	Размер насоса	5"	Напорный патрубок	-	См. габаритный чертёж					
14	Тип монтажа	Вертикальный	Масса насоса	kg						
Двигатель:			Материалы							
16	Производитель	- ОАО "Промбурвод"	Рабочее колесо	Технопластик						
17	Наименование двигателя	- 4-7,5/400	Напр. аппарат	Технопластик армированный стекловолокн						
18	Частота вращения	1/min 2900	Вал	Нерж. сталь 20X13						
19	Конструкция двигателя	- Погружной	Корпус	Нерж. сталь 12X18H10T						
20	Ном. мощность	кВт 7.5	Статор электродвигателя	Сталь						
21	Эл. напряжение	В 380.0					Обозначение	Величина		
22	Вид защиты	- IP 68					A	1117		
23	Ток	А					B	794		
24	Наружный диаметр	мм 96 (4")					D	120		
							G	G1 1/2"		
							L	1911		

Арт. №	882059651702104	BUSINESS_PROCESS_IC	OWNER_	ISSUE_DATE	LAST_MODI_DATE
Цена с НДС	RUB			19/01/26	19/01/26

Наименование **2ЭЦВ 5-6,5-170 кн**

Диаметр рабочего колеса mm 96
Частота вращения 1/min 2900
Частота сети Hz 50
Рабочий диапазон m^3/h от 4.4 до 8.6
Подача при макс. КПД m^3/h 7
Напор при $Q=0$ m 212.5
Напор при макс. КПД m 161.7

Рабочая среда

Плотность kg/m^3 998.3

Температура $^{\circ}C$ 20

Вязкость cSt 1.005

По запросу

Вода

998.3

20

1.005

В рабочей точке

Подача m^3/h 0.00

Напор

m

Мощность на валу

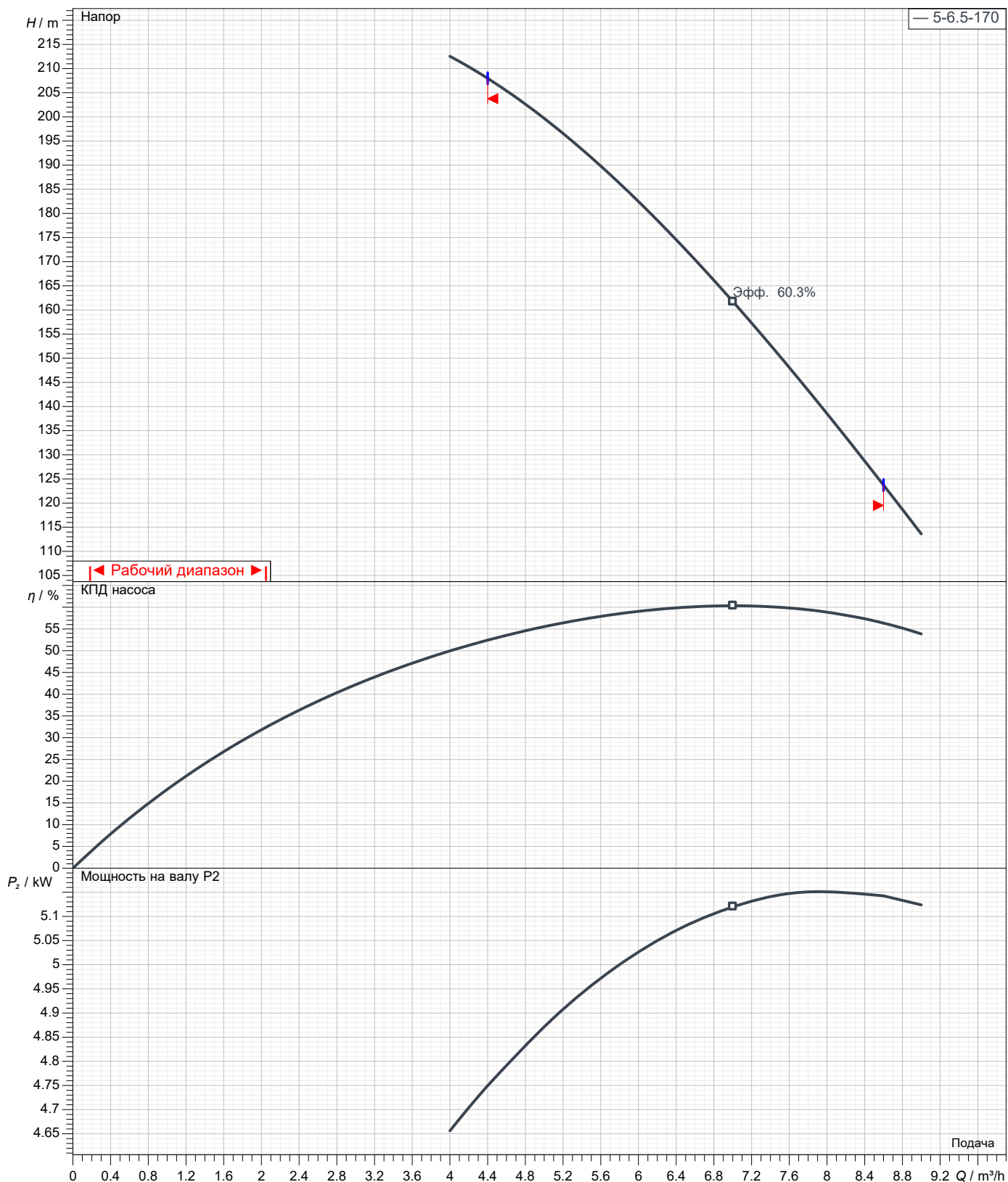
kW

КПД

%

NPSH

m



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