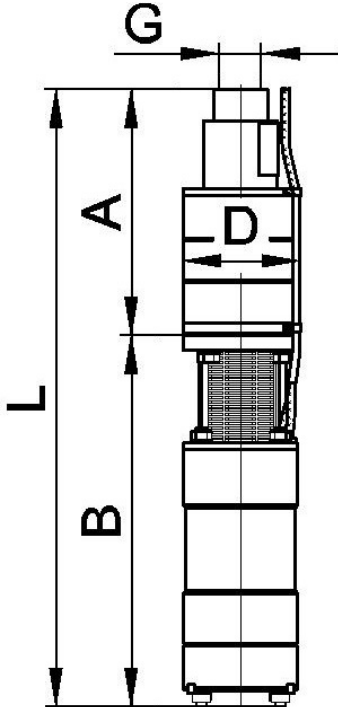


		2ЭЦВ 5-4-125 кн		№ версии		Стр.: 1					
Получатель		Отправитель									
Название компании Отдел Ответственный сотрудник Номер телефона Факс e-mail				ГМК Щербаков А.С.							
Рабочая среда		Результаты подбора									
1	Жидкость	-	Вода			Данные	Данные	Расход	Q бер	m³/h	5.4
2	Массовая доля	%	Не более 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	105.2
5	Рабочая температура	°C	до 25	КПД в рабочей точке	%		-		H (Q=Q min)	м	126.0
6	Хлориды	мг/л	Не более 350	Статический напор	м	-			H (Q=Q max)	м	91.7
7	Сульфаты	мг/л	Не более 500	Мин. глубина погружения	м	1	-		H (Q=0)	м	133.0
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 5-4-125 кн		Количество ступеней	-	14					
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	-	4-3/400	Напр. аппарат	Технопластик армированный стекловолок						
18	Частота вращения	1/min	2900	Вал	Нерж. сталь 20Х13						
19	Конструкция двигателя	-	Погружной	Корпус	Нерж. сталь 12Х18Н10Т						
20	Ном. мощность	кВт	3.0	Статор электродвигателя	Сталь						
21	Эл. напряжение	В	380.0					Обозначение	Величина		
22	Вид защиты	-	IP 68					A	757		
23	Ток	А						B	529		
24	Наружный диаметр	мм	96 (4")					D	120		
								G	G1 1/2"		
								L	1286		
 											
Арт. № Цена с НДС		882050041252102 RUB		BUSINESS_PROCESS_IC		OWNER_		ISSUE_DATE 19/01/26		LAST_MODI_DATE 19/01/26	

Наименование **2ЭЦВ 5-4-125 кН**

Диаметр рабочего колеса mm 96
Частота вращения 1/min 2900
Частота сети Hz 50
Рабочий диапазон м³/h от 3.2 до 6.5
Подача при макс. КПД м³/h 5
Напор при Q=0 м 133.0
Напор при макс. КПД м 105.2

Рабочая среда

Плотность kg/m³

Температура °C

Вязкость cSt

По запросу

Вода

998.3

20

1.005

В рабочей точке

0.00

Подача

м

Мощность на валу

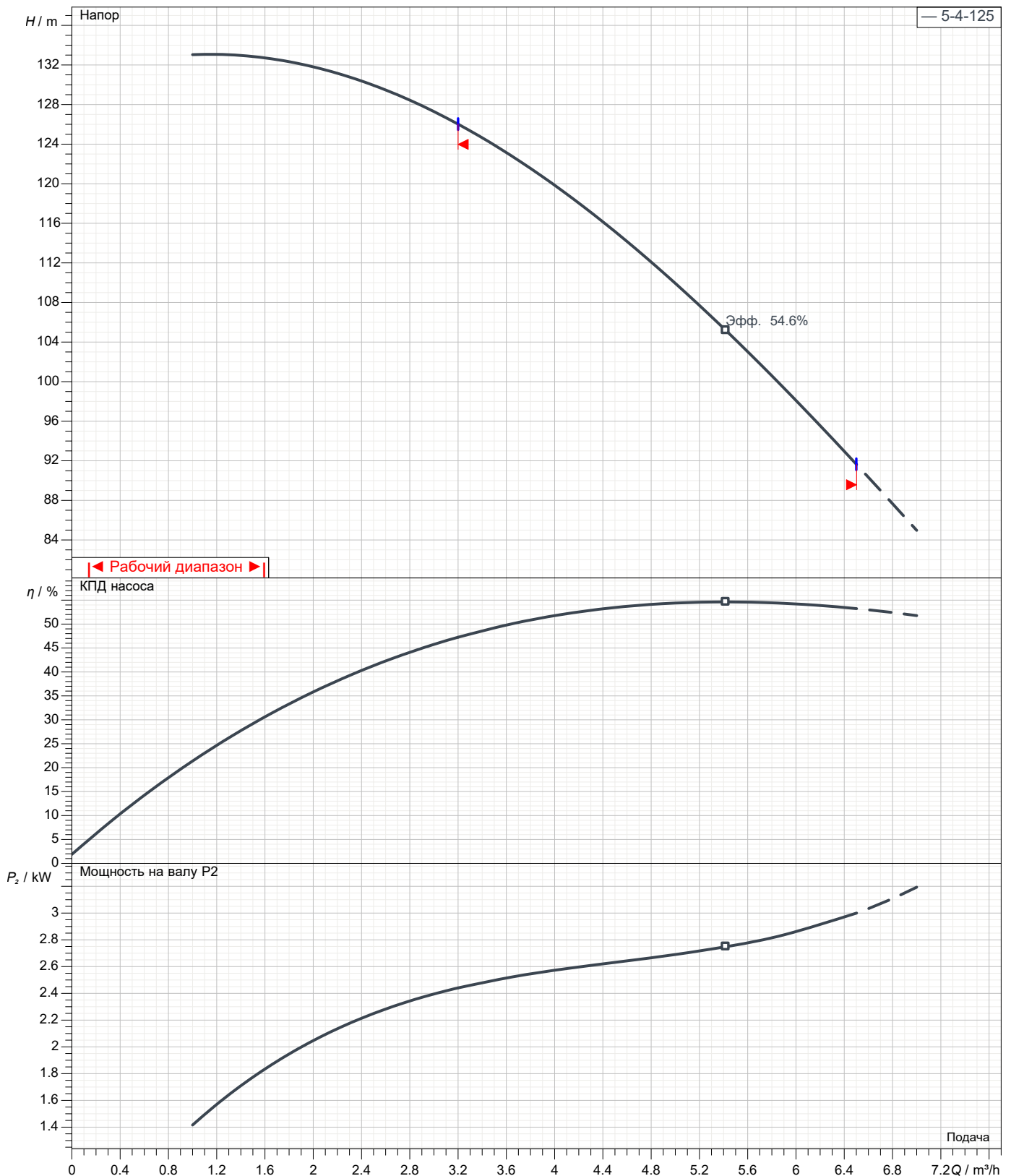
kW

КПД

%

NPSH

м



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