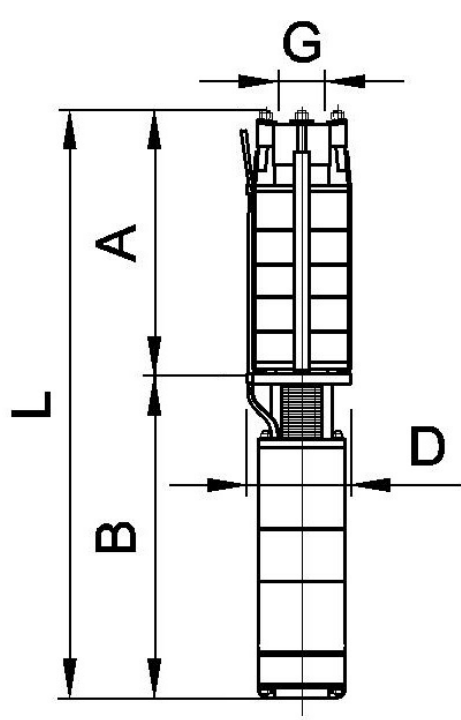


		ЭЦВ 8-16-160				№ версии		Стр.: 1														
Получатель				Отправитель																		
Название компании Отдел Ответственный сотрудник Номер телефона Факс e-mail																						
Перекачиваемая жидкость		Результаты подбора																				
1	Жидкость	-	Вода	Данные		Данные	Расход	Q бер	m³/h	18.1												
2	Массовая доля	%	Не более 0,1	насоса в р.т.		По запросу		Q min	m³/h	14.0												
3	Общая минерализация	мг/л	1500	Производительность	m³/h			Q max	m³/h	18.0												
4	Водородный показатель pH	-	от 6 до 9,5	Напор	м		Напор	H (Q=Q бер)	м	156.7												
5	Рабочая температура	°C	до 25	КПД в рабочей точке	%	-		H (Q=Q min)	м	167.1												
6	Хлориды	мг/л	Не более 350	Статический напор	м	-		H (Q=Q max)	м	157.2												
7	Сульфаты	мг/л	Не более 500	Мин. глубина погружения	м	1		H (Q=0)	м	177.0												
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	%	73.7																
10	Насос																					
11	Производитель	АО "Ливнынасос"		Частота вращения	1/min	2900																
12	Наименование насоса	ЭЦВ 8-16-160		Количество ступеней	-	8																
13	Размер насоса	8"		Напорный патрубок	-	См. габаритный чертёж																
14	Тип монтажа	Вертикальный		Масса насоса	kg	107.0																
15	Двигатель:			Материалы																		
16	Производитель	-	АО "Ливнынасос"	Рабочее колесо	Пластмасса, армированная нерж. сталью																	
17	Наименование двигателя	-	ПЭДВ 6- 13	Напр. аппарат	Пластмасса																	
18	Частота вращения	1/min	2900	Вал	Сталь 20X13																	
19	Конструкция двигателя	-	Погружной	Корпус	Сталь																	
20	Ном. мощность	кВт	13.0	Статор электродвигателя	Сталь																	
21	Эл. напряжение	В	380.0	<table border="1"> <thead> <tr> <th>Обозначение</th> <th>Величина</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>A</td> <td>598</td> </tr> <tr> <td>B</td> <td>992</td> </tr> <tr> <td>D</td> <td>186</td> </tr> <tr> <td>G</td> <td>G 3"</td> </tr> <tr> <td>L</td> <td>1590</td> </tr> </tbody> </table>							Обозначение	Величина	A	598	B	992	D	186	G	G 3"	L	1590
Обозначение	Величина																					
A	598																					
B	992																					
D	186																					
G	G 3"																					
L	1590																					
22	Вид защиты	-	IP 68																			
23	Ток	A	33.0																			
24	Наружный диаметр	мм	140 (6")																			
25	Кол-во жил в электрокабеле	шт	3																			
26	Сечение жил электрокабеля	мм	4																			
27	Возможность работы с частотным преобразователем	Нет																				
28	Возможность горизонтального монтажа	Нет																				
																						
Арт. №		99000000842		BUSINESS_PROCESS_IC		OWNER_		ISSUE_DATE		LAST_MODI_DATE												
Цена с НДС		RUB						09/07/24		09/07/24												

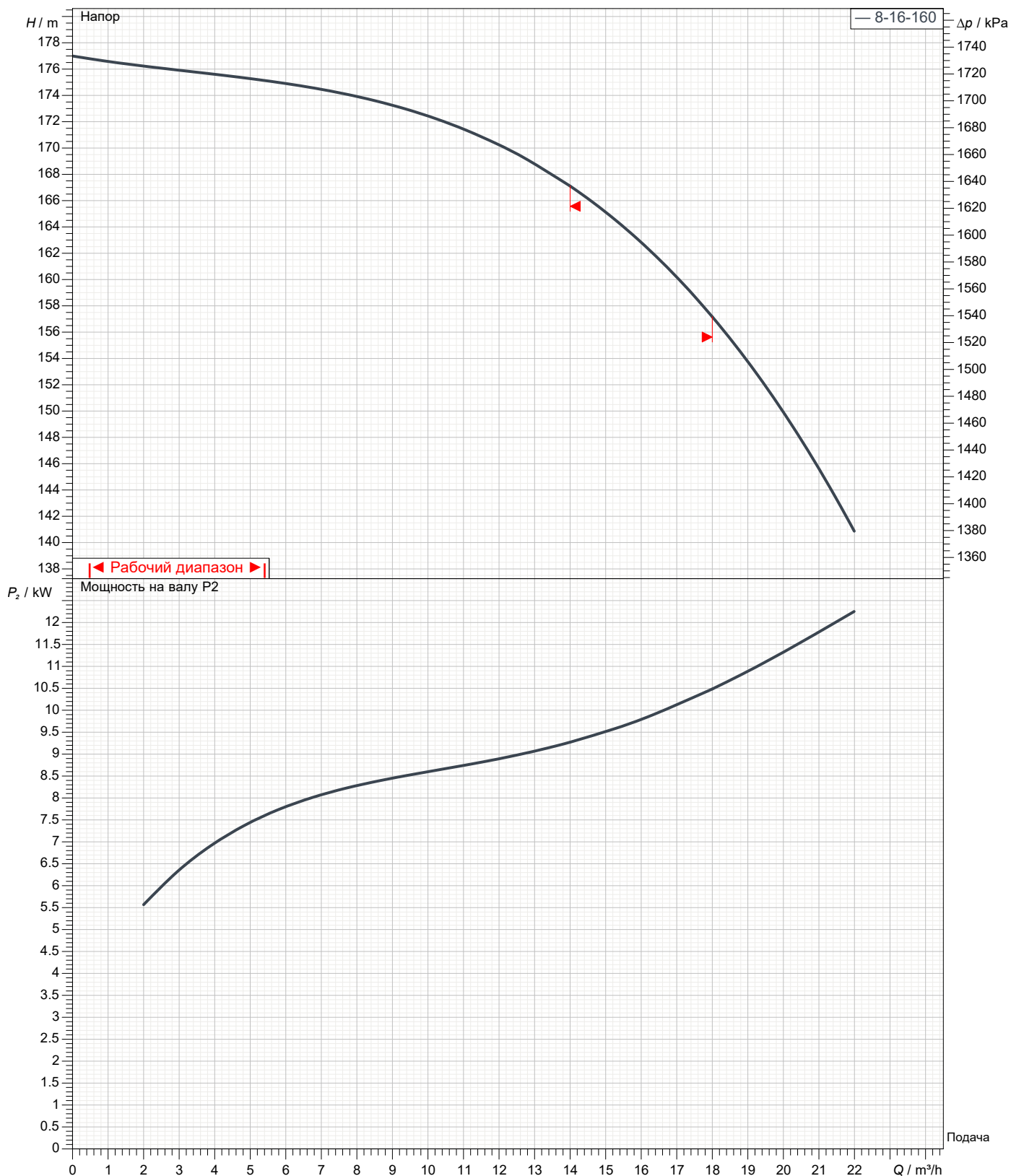
Типоразмер **ЭЦВ 8-16-160**

Диаметр рабочего колеса mm 130
Частота вращения 1/min 2900
Частота сети Hz 50
Рабочий диапазон m³/h от 14 до 18
Подача при макс. КПД m³/h 18
Напор при нулевой подаче m 177.0
Напор при макс. КПД m 156.7

Перекачиваемая жидкость Вода
Плотность kg/m³ 998.3
Температура °C 20
Вязкость cСт 1.005

По запросу Данные насоса в р.т.

Подача m³/h 0.00
Напор m
Мощность на валу kW
КПД %
NPSH m



АГРЕГАТЫ ЭЛЕКТРОНАСОСНЫЕ ЦЕНТРОБЕЖНЫЕ СКВАЖИННЫЕ ТИПА **ЭЦВ**



Предназначены для подъема чистой воды, с массовой долей твердых механических примесей – не более 0,01% с размером 0,1 мм, из артезианских скважин, с целью водоснабжения промышленных, дачных, садовых зон, жилых массивов, предприятий ЖКХ, объектов сельского хозяйства, а так же орошений. Подачи агрегатов от 2,5 до 255 м³/ч, с напором до 400 м для 4,5,6,8,10,12 дюймовых скважин.

ПРЕИМУЩЕСТВА:

1. Гарантийный срок - 24 месяца.
2. Оборудование разработано и произведено в РФ на специализированном предприятии из материалов, разрешенных к контакту с питьевой водой.
3. Гарантия устойчивой работы агрегата при нестабильных параметрах электросети.
4. Водозаполненный электродвигатель ПЭДВ не требует применения специальных жидкостей и автоматически заполняется водой после установки агрегата в скважине.
5. Возможность эксплуатации в скважинах большего диаметра или емкостях при использовании кожуха охлаждения.
6. Каждый агрегат проходит испытание на автоматизированном стенде с сохранением результатов испытаний.
7. Возможность многократного ремонта, полный ассортимент запасных частей.
8. Широкая сеть дилеров и сервисных центров по РФ и в странах СНГ.
9. Низкие затраты на обслуживание и эксплуатацию оборудования.