

Гидравлические данные

Q_{nom} (м ³ /ч) =	1150,3
H_{nom} (м) =	26,4
η (%) =	67,3

Данные продукта

Тип рабочего колеса	Закрытое - 3
Материал рабочего колеса	C4200
Материал вала	40X
Материал корпуса	C4200
Торцевое уплотнение	SiC WC Gr
Тип подключения	Фланцевое
Размер напорного патрубка	350
Номинальное давление	PN10
t жидкости °C	40
t окр.среды °C	40
pH	4-10
Макс диаметр прохода частиц, мм	100

Данные мотора

Мощность двигателя, кВт	90
Тип двигателя	3ph/async/6P
Класс пыли-влагозащиты	IP68
Класс изоляции обмотки статора	F
Энергоэффективность двигателя	IE2
Питающее напряжение, В	3~380/400
Частота, Гц	50
Номинальная сила тока, А	167
Длина кабеля, м	10
Сечение жил кабеля	3x50мм ² +1x15.83мм ²
Частота вращения, об/мин	980
Способ запуска	софтстартер*

Защита

Защита двигателя от перегрева	+
Датчик попадания влаги	+

Общие характеристики

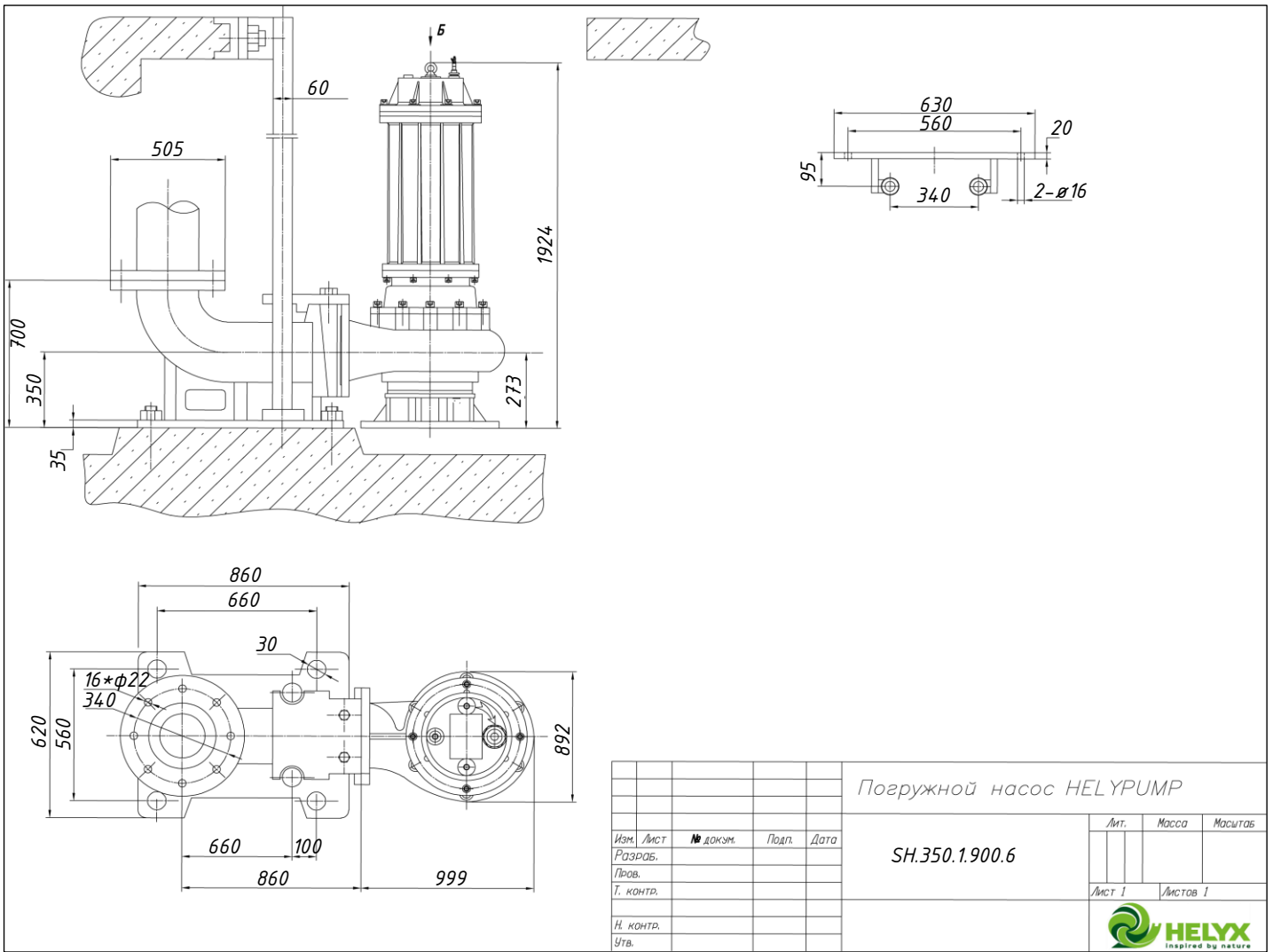
Вес, кг	916
Максимальный уровень шума, дБ*	<70

1. Для закрытых многоканальных рабочих колёс цифра следующая за названием обозначает число каналов в колесе.
2. Число перед буквой P в строке тип двигателя обозначает число полюсов.
3. Максимальный уровень шума для моделей погружных насосов указан как критический. При фиксации пиковых значений необходимо проверить направление вращения электродвигателя и не забито ли рабочее колесо.
4. Указания на способ запуска с применением софтстартера является обязательным. Софтстартер в комплект поставки не входит.
5. Насосы с классом изоляции обмотки статора E не предназначены для использования с преобразователем частоты.
6. Для насосов с прямым пуском при расчёте пускового тока рекомендуется использовать коэффициент 7 ($K_p=7$)

Организация		Отв.менеджер:	
Контактное лицо		eMail:	
eMail:		tel.:	
tel.:			
Объект:			



ГОРЯЧАЯ ЛИНИЯ: 8 800 222-49-81



				Погружной насос HELYPUMP				
Изм.	Лист	№ докум.	Подп.	Дата	SH.350.1900.6	Лит.	Масса	Масштаб
Разраб.								
Пров.								
Т. контр.						Лист 1	Листов 1	
Н. контр.								
Утв.								