

ПОГРУЖНЫЕ НАСОСЫ ДЛЯ СТОЧНЫХ ВОД КСНЗ



ГРАНПАМП

Насосы серии КСНЗ

Маркировка

КСНЗ

м

50

–

8

–

16

–

1,1

1

2

3

4

5

6

- 1

Серия насоса

4

Номинальный расход, (м³/ч)
- 2

Тип электродвигателя

5

Номинальный напор, (м)
- 3

Диаметр выходного патрубка, (мм)

6

Мощность, (кВт)
- м

Однофазный
- Трехфазный



ПОГРУЖНЫЕ НАСОСЫ ДЛЯ СТОЧНЫХ ВОД КСНЗ

Насосы КСНЗ 50-XX-XX-XX, КСНЗ 65-XX-XX-XX

Погружной насос для сточных вод.

Области применения

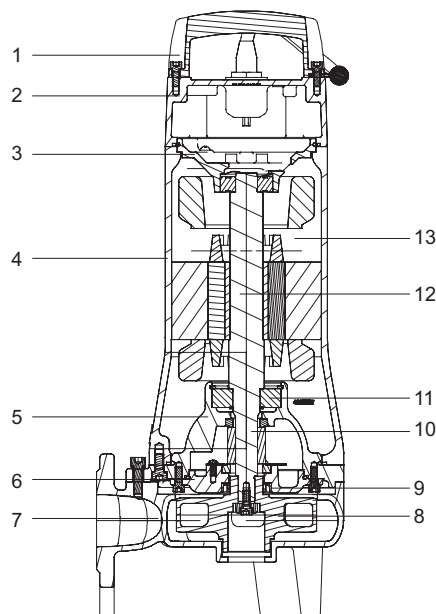
- откачка сточных вод из накопителей, септиков в очистных системах;
- откачка сточных вод с содержанием волокон, в кожевенных и пищевых производствах;
- управление стоками, водяные емкости, септики, животноводческие фермы;
- откачка сточных вод в отелях, ресторанах, школах и других общественных зданиях.

Спецификация

№	Деталь	Материал
1	Рукоять	Сталь
2	Верхняя крышка	Серый чугун
3	Верхняя крышка подшипника	Серый чугун
4	Корпус двигателя	Серый чугун
5	Масляная камера	Серый чугун
6	Крышка насоса	Серый чугун
7	Корпус насоса	Серый чугун
8	Рабочее колесо	Серый чугун
9	Сальник	
10	Механическое уплотнение	Верхнее: SiC/Car Нижнее: SiC/SiC
11	Подшипник	
12	Ротор	
13	Статор	

Технические данные

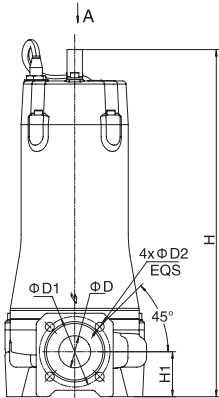
- Высокоэффективное, стойкое к засорам канальное рабочее колесо.
- Широкие возможности монтажа: шланг, трубопровод, быстросъемное соединение с направляющими штангами.
- Стандартная комплектация поплавком для однофазных насосов ($\leq 1,1$ кВт).
- Двойное механическое уплотнение.
- Вал из нержавеющей стали.
- Температура перекачиваемой жидкости: 0–40°C.
- pH перекачиваемой жидкости: 4–10.
- Максимальная глубина погружения: 5 м.
- Электродвигатель:
 - частота/количество полюсов: 50 Гц/2;
 - класс изоляции: F;
 - класс защиты: IPX8;
 - подшипники с консистентной смазкой на весь срок эксплуатации.



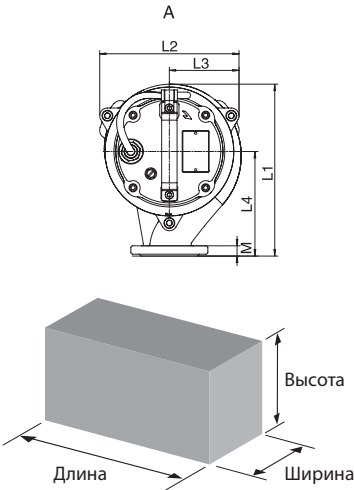
ПОГРУЖНЫЕ НАСОСЫ ДЛЯ СТОЧНЫХ ВОД КСНЗ

Таблица характеристик									
Модель		Диаметр напорного патрубка, (мм)	Мощность		Номин. расход м³/ч	Макс. расход м³/ч	Номин. напор, (м)	Макс. напор, (м)	Макс. размер тв. частиц, (мм)
Однофазные	Трехфазные		кВт	Л. с.					
КСНЗм 50-6-12-0.55	КСНЗ 50-6-12-0.55	50 (2")	0.55	0.75	6	19	12	15	20
КСНЗм 50-6-16-0.75	КСНЗ 50-6-16-0.75	50 (2")	0.75	1	6	22	16	19	20
КСНЗм 50-10-10-0.75	КСНЗ 50-10-10-0.75	50 (2")	0.75	1	10	20	10	15	20
КСНЗм 50-8-16-1.1	КСНЗ 50-8-16-1.1	50 (2")	1.1	1.5	8	26	16	19	15
КСНЗм 50-8-20-1.5	КСНЗ 50-8-20-1.5	50 (2")	1.5	2	8	25	20	22	15
КСНЗм 50-15-20-2.2	КСНЗ 50-15-20-2.2	50 (2")	2.2	3	15	45	20	23	25
-	КСНЗ 50-5-25-3	50 (2")	3	4	15	51	25	27	25
КСНЗм 65-15-10-1.1	КСНЗ 65-15-10-1.1	65 (2.5")	1.1	1.5	15	34	10	14	25
КСНЗм 65-15-15-1.5	КСНЗ 65-15-15-1.5	65 (2.5")	1.5	2	15	44	15	20	25
-	КСНЗ 65-25-17-2.2	65 (2.5")	2.2	3	25	40	17	24	25
-	КСНЗ 65-25-22-3	65 (2.5")	3	4	25	45	22	28.5	25
-	КСНЗ 65-25-28-4	65 (2.5")	4	5.5	25	50	28	31.5	25

Размеры, (мм)												
Модель		L1	L2	L3	L4	H		H1	D	D1	D2	M
Однофазные	Трехфазные					1~	3~					
КСНЗм 50-6-12-0.55	КСНЗ 50-6-12-0.55	212	184	96	120	461	461	65	45	110	14	14
КСНЗм 50-6-16-0.75	КСНЗ 50-6-16-0.75											
КСНЗм 50-10-10-0.75	КСНЗ 50-10-10-0.75	210			135	479	479	47	14			
КСНЗм 50-8-16-1.1	КСНЗ 50-8-16-1.1	223	191			570	529					
КСНЗм 50-8-20-1.5	КСНЗ 50-8-20-1.5	227		221	112	163	571	530	70	50	16	
КСНЗм 50-15-20-2.2	КСНЗ 50-15-20-2.2	268	-				561					
-	КСНЗ 50-15-25-3											
КСНЗм 65-15-10-1.1	КСНЗ 65-15-10-1.1	288	225				117	178	490	490		77.5
КСНЗм 65-15-15-1.5	КСНЗ 65-15-15-1.5	289		581	540							
-	КСНЗ 65-25-17-2.2			-	540							
-	КСНЗ 65-25-22-3			-	571							
-	КСНЗ 65-25-28-4											

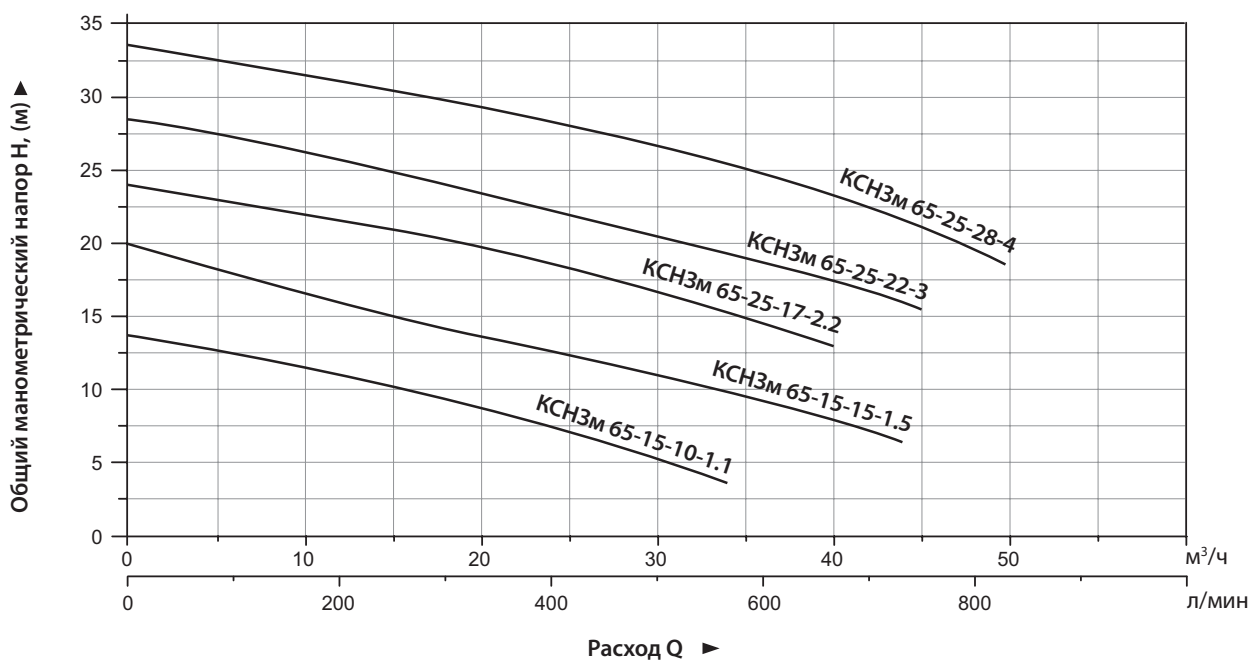
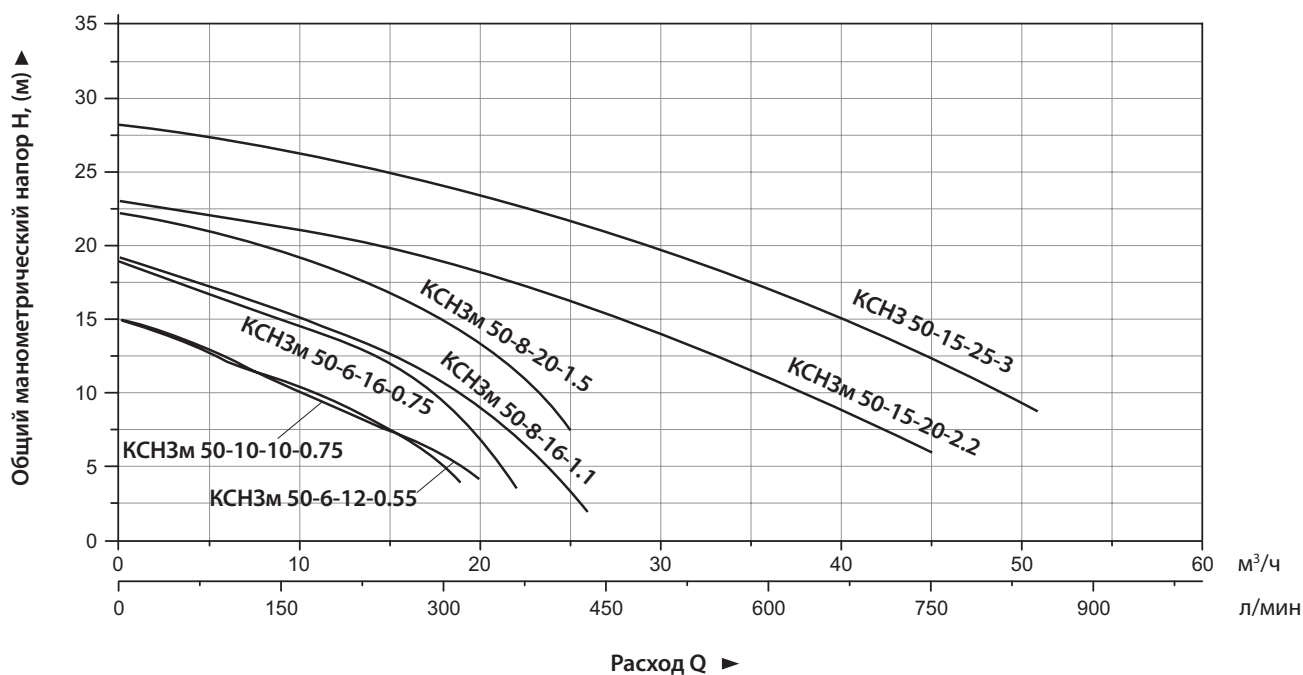


Упаковка						
Модель		Вес с упаковкой, (кг)		Длина, (мм)	Ширина, (мм)	Высота, (мм)
Однофазные	Трехфазные	1~	3~			
КСНЗм 50-6-12-0.55	КСНЗ 50-6-12-0.55	24.7	24	746	254	286
КСНЗм 50-6-16-0.75	КСНЗ 50-6-16-0.75	26	25.3	746	254	286
КСНЗм 50-10-10-0.75	КСНЗ 50-10-10-0.75	25.8	25	746	254	286
КСНЗм 50-8-16-1.1	КСНЗ 50-8-16-1.1	33.6	31.7	749	289	368
КСНЗм 50-8-20-1.5	КСНЗ 50-8-20-1.5	43.2	38.4	924	284	363
КСНЗм 50-15-20-2.2	КСНЗ 50-15-20-2.2	44.9	46.3	924	284	363
-	КСНЗ 50-15-25-3	-	49.5	874	284	363
КСНЗм 65-15-10-1.1	КСНЗ 65-15-10-1.1	37.9	35.8	749	289	368
КСНЗм 65-15-15-1.5	КСНЗ 65-15-15-1.5	45.7	41.9	924	284	363
-	КСНЗ 65-25-17-2.2	-	44.1	924	284	363
-	КСНЗ 65-25-22-3	-	52	874	284	363
-	КСНЗ 65-25-28-4	-	55.1	874	284	363



ПОГРУЖНЫЕ НАСОСЫ ДЛЯ СТОЧНЫХ ВОД КСНЗ

Диаграммы характеристик насосов



ПОГРУЖНЫЕ НАСОСЫ ДЛЯ СТОЧНЫХ ВОД КСНЗ

Насосы КСНЗ 80-XX-XX-XX

Погружной насос для сточных вод.

Области применения

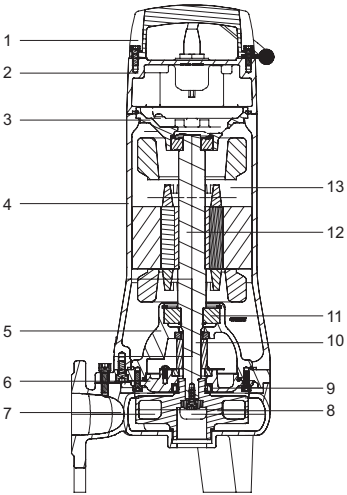
- Откачка сточных вод из накопителей, септиков в очистных системах;
- Откачка сточных вод с содержанием волокон, в кожевенных и пищевых производствах;
- Управление стоками, водянные емкости, септики, животноводческие фермы;
- Откачка сточных вод в отелях, ресторанах, школах и других общественных зданиях.

Спецификация		
№	Деталь	Материал
1	Рукоять	Сталь
2	Верхняя крышка	Серый чугун
3	Верхняя крышка подшипника	Серый чугун
4	Корпус двигателя	Серый чугун
5	Масляная камера	Серый чугун
6	Крышка насоса	Серый чугун
7	Корпус насоса	Серый чугун
8	Рабочее колесо	Серый чугун
9	Сальник	
10	Механическое уплотнение	Верхнее: SiC/Car Нижнее: SiC/SiC
11	Подшипник	
12	Ротор	Сталь 304
13	Статор	Медь

Технические данные

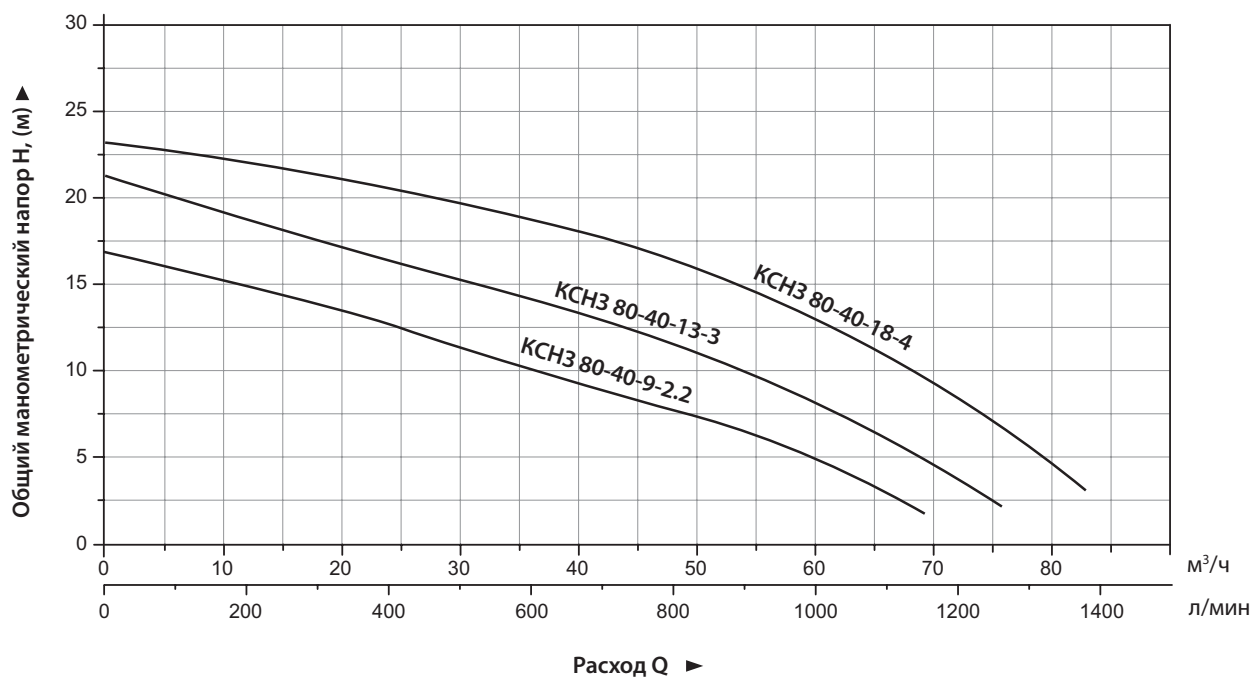
- Высокоэффективное, стойкое к засорам канальное рабочее колесо.
- Широкие возможности монтажа: шланг, трубопровод, быстро-разъемное соединение с направляющими штангами.
- Двойное механическое уплотнение.
- Вал из нержавеющей стали.
- Температура перекачиваемой жидкости: 0–40°C.
- РН перекачиваемой жидкости: 4–10.
- Максимальная глубина погружения: 5 м.
- Электродвигатель:
 - частота/количество полюсов: 50 Гц/2;
 - класс изоляции: F;
 - класс защиты: IPX8;
 - подшипники с консистентной смазкой на весь срок эксплуатации.

Таблица характеристик								
Модель	Диаметр напорного патрубка, (мм)	Мощность		Номин. расход, (м³/ч)	Макс. расход, (м³/ч)	Номин. напор, (м)	Макс. напор, (м)	Макс. размер тв. частиц, (мм)
		кВт	Л. с.					
КСНЗ 80-40-9-2.2	80(3")	2.2	3	40	69.5	9	17	30
КСНЗ 80-40-13-3	80(3")	3	4	40	76	13	21	30
КСНЗ 80-40-18-4	80(3")	4	5.5	40	83	18	23	30



ПОГРУЖНЫЕ НАСОСЫ ДЛЯ СТОЧНЫХ ВОД

Диаграммы характеристик насосов



Размеры, (мм)

Модель	L1	L2	L3	L4	H		H1	D	D1	D2	M
					1~	3~					
КCH3 80-40-9-2.2	265	223	112	160	557	86	80	150	18	16	14
КCH3 80-40-13-3											
КCH3 80-40-18-4											

Упаковка

Модель	Вес с упаковкой, (кг)		Длина, (мм)	Ширина, (мм)	Высота, (мм)
	1~	3~			
КCH3 80-40-9-2.2	46.4	924	284	363	286
КCH3 80-40-13-3	53.8	874	284	363	286
КCH3 80-40-18-4	56.3	874	284	363	286

