

Опросный лист №17 заказа насосного оборудования

Заказчик ООО «СКС» ГОКС УОО

Количество 2 шт. Аналог СД 250/22,5

Годовая (перспективная) потребность 2 шт.

№	Наименование параметра (характеристики)	Размерность	Требования заказчика
1	ФУНКЦИОНАЛЬНЫЕ		
1.1	Подача	м³/ч	250
1.2	Напор	м	22,5
1.3	Давление на входе / выходе (не более)	кгс/см²	
1.4	Кавитационный запас (не более)	м	5
1.5	Для полупогружных (погружных) насосов:		-
1.5.1	Глубина погружения (расстояние от поверхности жидкости до всасывающего патрубка)	м	-
2	ПЕРЕКАЧИВАЕМАЯ СРЕДА		
2.1	Наименование перекачиваемой среды	Смесь сырого осадка из первичных отстойников и уплотненного активного ила	
2.2	Содержание твердых частиц:		
2.2.1	Объемная концентрация	%	1
2.2.2	Размеры частиц (абразивных/неабразивных)	мм	6
2.3	Рабочая температура ,tr	°C	До 80°C
2.4	Вязкость (кинематическая) при tr	сСт (м²/с)	Не более 1 ¹⁰⁻⁶
2.5	Плотность при tr	кг/м³	До 1050
3	МАТЕРИАЛЫ СТОЙКИЕ В ПЕРЕКАЧИВАЕМОЙ СРЕДЕ		
	- СТАЛЬ 12Х18Н10Т, 12Х18Н10ТЛ или аналоги		
4	УПЛОТНЕНИЕ ВАЛА		
4.1	Сальниковое одинарное/двойное (С/СД)		Сальниковое одинарное
4.2	Торцовое одинарное/двойное (5/55)		-
5	УСЛОВИЯ ЭКСПЛУАТАЦИИ (УСТАНОВКИ)		
5.1	Климатическое исполнение и категория размещения при эксплуатации по ГОСТ 15150-69		УХЛ3
5.2	Класс взрывоопасности и пожарной зоны размещения по ПУЭ		-
5.3	Необходимость подвода охлаждающей/обогревающей среды	да/нет	нет
6	ПРИВОД		
6.1	Напряжение, количество фаз		380В, 3
6.2	Частота сети		50Гц
7	Приложение: Общий вид насоса СД250/22,5, таблица с характеристиками, график зависимостей подачи от напора Q-H, установочный чертеж и размеры к нему. Приложение №1 №2		

Опросный лист заполнил (Ф.И.О., должность, дата) Базин Дмитрий Александрович, начальник УОО,
29.11.2018

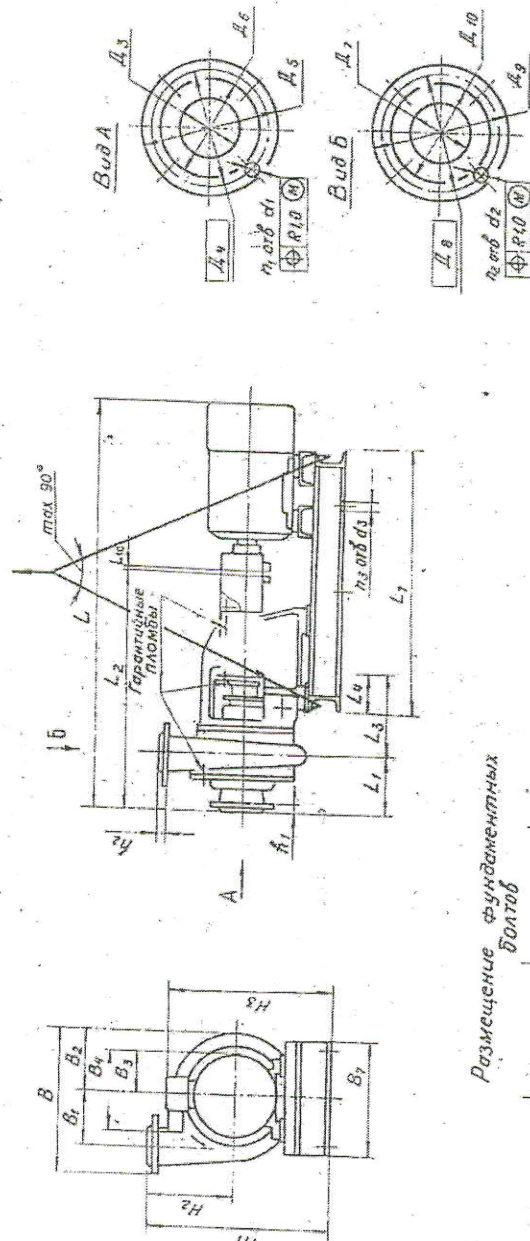
Адрес: г. Самара, Куйбышевский р-он, ул. Обувная, 136

Тел. 89179431495

факс

E-mail ibanez.05@rambler.ru

Приложение 1 к ОЛ № 17



Размещение фундаментных болтов

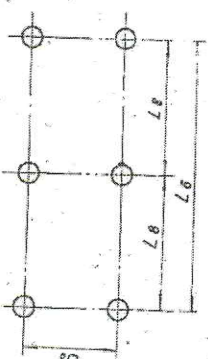


Рис 29 Установочный чертеж горизонтальных очистителей электродосли агрегатов типа ОП.
Примечания: 1. Установочные размеры указаны в таблице 3.

Применение №2
к ОЛ № 17

Размеры, мм, таблица 5

Типоразмер эл. насосного агрегата	Типоразмер двигателя	L	L ₁	L ₂	L ₃	L ₄	L ₅	L ₆	L ₇	L ₈	L ₁₀	B	B ₁	B ₂	B ₃	B ₄	B ₅	B ₆	B ₇	H ₁	H ₂	H ₃	h ₃	d ₃	Масса, кг	
																									насо- са	агре- гата
СД 250/22,5	4A280M4Y3	1915					1450								225	450								19	360	725
	BA0-81-4Y3	1955					1560								255	645										840
СД 250/22,5a	4A180M4Y3	1830	195	1120	373	270			445			616	236	262	205	410	415	465	763	350						640
	B180M4Y3	1925					1530								230	380										760
СД 250/22,5b	4A180 S 4Y3	1790													205	410										620
	B180 S 4Y3	1875													230	580										725
СД 450/56	4A280M4Y3	2575					1820								340	875										1755
	BA02-280 4Y3	2555													350	950										1960
СД 450/56a	4A280 S 4Y3	2495	241	1305	421	282						777	292	345	330	865	480	540	922	420						755
	B280 S 4Y3	2465													355	953										1705
СД 450/56b	4A250M4Y3	2280					1650								277	532										1455
	B280M4Y3	2415													310	810										1680
СД 450/72,5	4A280 S 6Y3	2360					1610				2-6				330	865	415	475	962							1455
	PCO-52-6Y3	2385					1765								328	788	530	652	1040							1875
СД 450/72,5a	4A250M6Y3	2145	250	1180	380	280						838	345	368	277	502	415	475	913	460						520
	PCO-51-6Y3	2315					1675								328	788	580	652	1040							1720
СД 450/72,5b	4A250 S 6Y3	2105					1618								277	502	415	475	913							1140
	BA0-82-6Y3	2100													255	788										1110
СД 800/72	4A335 S 6Y3	2745				257	1942	710							398	1010	665	715	1086							2425
	MA336-61-6Y3	2560				270	1940								432	1124	760	830	1184							3245
СД 800/72a	4A315M6Y3	2660	262	1340	411	257						1064	418	488	355	895	665	715	1046	490						2155
	BA02-280L6Y3	2640				282	1876	560							350	950	480	560	992							2235
СД 800/72b	4A315 S 6Y3	2630				257	1876	710							355	895	665	715	1046							1930
	BA02-280M6Y3	2565				282	1630	560							550	950	480	560	992							3175