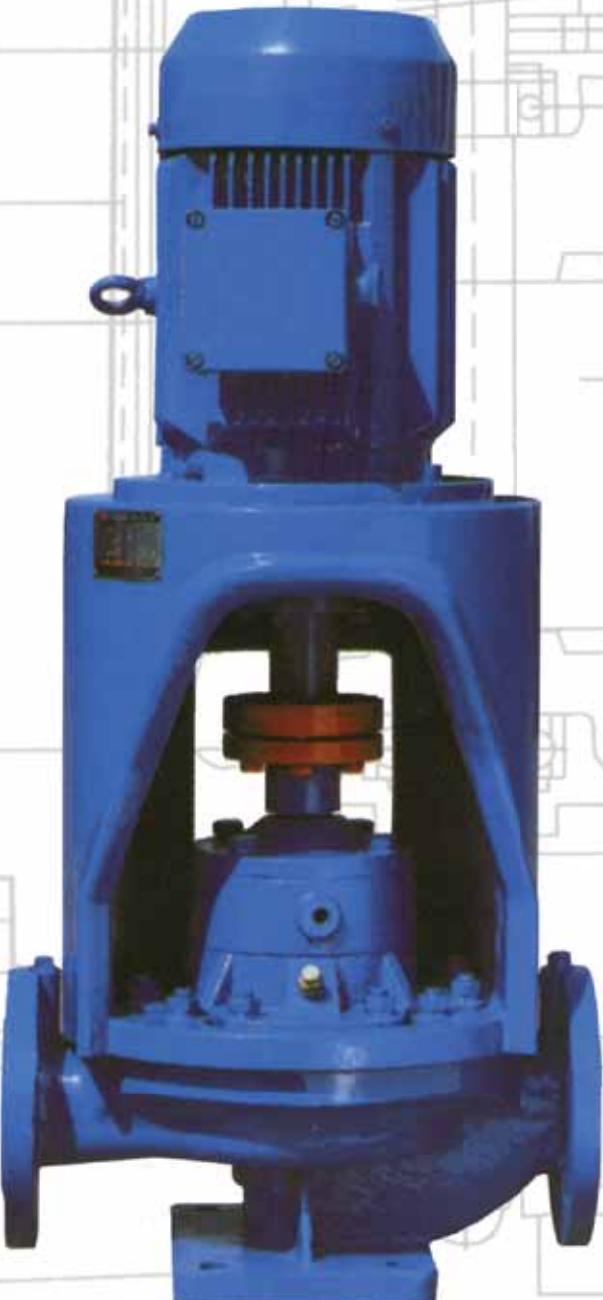




SLB



**Съемный вертикальный центробежный
насос, мод. SLB**

Съемный вертикальный центробежный насос, мод. SLB

■ Всеобщие данные

■ ОПИСАНИЕ НАСОСА

Мод. SLB – съемный центробежный насос отличается новой передовой конструкцией. При ее усовершенствовании использовались многолетние знания и опыт (ноу-хай), приобретенные в экспериментальных центрах в США и Швейцарии. Общее конструкционное представление этого вертикального насоса отличается смелым и прогрессивным решением, основу которого составляет независимый несущий корпус и опора вала насоса, благодаря чему исключаются недостатки, проявляющиеся в классических вертикальных насосах, в который нагрузка переносилась подшипниками двигателя. Эта мод. насоса оснащена рабочим колесом с отличными гидравлическими свойствами, которые позволили избавиться от большой аксиальной силы, которая представляет собой недостаток вертикальных насосов. Эта новая конструкция позволила применить стандартный универсальный электродвигатель, серии Y, у которого отстранен недостаток, а именно сложный монтаж и замена удлиненного вала двигателя, который в вертикальных насосах представлял всегда проблему. Конструкция данного типа позволяет 100% заменяемость и таким образом решает затруднения, связанные с заменой подшипников, сальника, рабочего колеса и вала в тяжелых водяных насосах.

По сравнению с многими другими мод. насосов эта мод. насоса характеризуется более установившимся, равномерным и стабильным режимом работы, длительным сроком эксплуатации, несложным монтажом, нетребовательным техническим уходом и др. преимуществами.

■ ХАРАКТЕРИСТИКА НАСОСА

1. Вертикальное упорядочение позволяет несложную установку насоса и отстраняет неисправности; исключительно спроектированный двигатель и корпус насоса связаны шарнирным соединением; конструкция отличается отличной соосностью, высокой точностью обработки и большой экономией застроенной площади и небольшими финансовыми расходами на его установку. Подставка снабжена пятами, компактная конструкция, качественное исполнение и красивый дизайн, – все это создает из вертикального центробежного насоса совсем новое прогрессивное устройство, сравнимое с насосами известных мировых фирм.
2. Насос оснащен стандартным универсальным двигателем, сер. Y с малым числом оборотов, отличающихся равномерным, установившимся ходом и большой тихоходностью.
3. В насосе применяются точные подшипники известных международных марок. Они отличаются точностью, надежностью и большим сроком эксплуатации.
4. Рабочее колесо исходит из качественной гидравлической модели 90-х лет с автоматической балансировкой, которая в большой мере способствует продлению срока эксплуатации как подшипников, так и сальника насоса.
5. Масло и выпускные отверстия находятся вместе с подшипниками внутри системы подшипников, в результате чего обеспечивается очень удобный и несложный технический уход за подшипниками.
6. Съемная упругая муфта производит при пуске насоса вибрацию и шум, подвижные детали оснащены надежными защитными прикрытиями и тем самым обеспечиваются надежные меры безопасности.

■ ЗНАЧЕНИЕ ОБОЗНАЧЕНИЯ МОДЕЛИ



7. Сальник изготовлен из нержавеющей стали, карбида вольфрама, Витона и др. материалов. Сальник – устойчивый к высокой температуре, давлению, отличается большим сроком службы, уплотняющими свойствами, препятствует износу валов; тем самым обеспечивается чистая и аккуратная рабочая обстановка.
8. Защитная съемная крышка насоса специально сконструирована так, что позволяет легкий и быстрый доступ при уходе, замене сальника и рабочего колеса; достаточно только снять упругую муфту и гайку на этой защитной крышке и легкоп вынуть систему подшипников, крышку насоса, вал, рабочее колесо и др. детали без необходимости проведения демонтажа двигателя, корпуса насоса и трубопроводов.

■ РАБОЧИЕ УСЛОВИЯ

Максимальное рабочее давление насоса 1,6 МПа, т.е. давление на всасывающем патрубке + статический напор насоса? 1,6 МПа; статическое испытательное давление насоса 2,5 МПа. В заказе нужно указать рабочее давление системы. Если приведенное Вами давление больше, чем 1,6 МПа, – в заказе нужно написать примечание с указанием требуемого рабочего давления. Части насоса, в которых протекает жидкость, а также соединительные детали будут изготовлены из чугуна. Применяемое рабочее вещество – чистая вода или жидкость, которая по своим физическим и химическим свойствам подобна воде, температура применяемого рабочего вещества для мод. SLB не должна быть больше 850 Ц, а для водяных циркуляционных насосов мод. SLBR – не больше 1200 Ц.

■ ОСНОВНОЕ ПРИМЕНЕНИЕ НАСОСА

Вертикальные центробежные насосы мод. SLB применяются для подачи воды в разных отраслях промышленности и для высотных зданий в городах, для противопожарных устройств, трубопроводных усилителей, циркуляции холодной и горячей воды в кондиционерах, подачи воды на большое расстояние и в качестве усилительных элементов при циркуляции жидкостей в технологических процессах.

Циркуляционные вертикальные насосы для циркуляции горячей воды, мод. SLBR применяются для подачи горячей воды из бойлеров (водоподогревателей), циркуляционной подачи жидкостей в металлургии, химической, текстильной, деревообрабатывающей, бумажной отраслях промышленности, в предприятиях общественного питания, ваннах, гостиницах, в городских системах и др. областях применения, где требуется подача горячей воды.

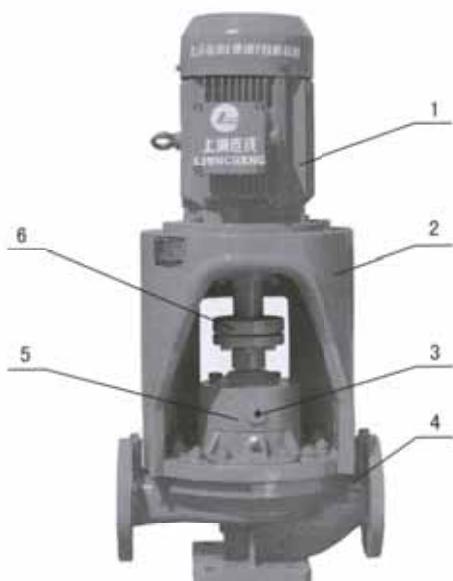
1. Интенсификация подачи воды в высотных зданиях
2. Система подачи жидкостей в разных отраслях промышленности
3. Системы давления в водоочистных объектах
4. Циркуляция горячей – холодной воды в центральных системах конденсации
5. Системы подачи воды для бойлеров
6. Подача воды для бассейнов
7. Интенсификация циркуляции в технологических процессах

■ МАТЕРИАЛЫ ВАЛА И ДЕТАЛЕЙ, КОТОРЫЕ ПРИХОДЯТ В КОНТАКТ С РАБОЧИМ ВЕЩЕСТВОМ

Название детали	Материал
Вал	45, 3Cr13, 40Cr, 1Cr18Ni, 2Cr 18Ni9
Корпус насоса	HT200, HT250, ZG25 II, ZG1Cr13, ZG1Cr18Ni9
Рабочее колесо	HT200, HT250, ZG25 II, ZG1Cr13, ZG1Cr18Ni9, CuSn11

Съемный вертикальный центробежный насос, мод. SLB

■ Всеобщие данные



■ KONSTRUKCE

Конструкция съемного вертикального центробежного насоса была существенно улучшена, отдельные детали отличаются большой стабильностью и точным соединением между собой. Насос состоит из двигателя, шарнирного соединения и корпуса; приводное устройство состоит из вала двигателя, упругой зубчатой муфты, подшипников, образующих систему, вала насоса и рабочего колеса. Для проведения технического ухода достаточно вынуть приводное устройство и упругую муфту, без необходимости проведения демонтажа двигателя, шарнирного соединения и корпуса насоса. Насос можно все время поддерживать в стабильном состоянии, перевозить на большое расстояние и применять в неблагоприятных атмосферных условиях,— все эти обстоятельства не влияют на производительность насоса.

- 1 — двигатель
- 2 — шарнирное соединение
- 3 — масляная крышка
- 4 — корпус насоса
- 5 — несущий корпус
- 6 — муфта
- 7 — крышка насоса
- 8 — рабочее колесо
- 9 — вал насоса
- 10 — подшипник
- 11 — сальник



■ СРАВНИТЕЛЬНАЯ ТАБЛИЦА МОД. SLS С МОДЕЛЬЮ ISG И ДРУГИМИ НАСОСАМИ

Название детали	Mod.SLB— вертик. центробеж.насос	ISG и др.насосы
Тип несущей части насоса	Насос состоит из независимого корпуса подшипника и вала насоса , отличается подшипника и вала насоса , отличается исполнением с большой стабильностью и надежностью	Нагрузка комплектно передается посредством удлиненного вала двигателя; легко повреждаются подшипники двигателя
Технический уход	Для проведения ухода не нужно вынимать двигатель, а также демонтировать насос	Проводится демонтаж двигателя независимо от того, если проводится уход за двигателем или насосом
Замена целого двигателя	Применяется стандартный универсальный двигатель сер. Y	Очень трудно целый, специально предложенный двигатель заменить и проводить технический уход
Расходы на замену частей ротора	20% - 30%	100%
Гидравлическая модель	Самая эффективная гидравлическая модель 90-х лет	Нормальная гидравлическая модель; может легко возникнуть повреждение подшипников и сальника
Балансировка аксиальной силы	Не нужно проводить демонтаж насоса и двигателя	Не нужно проводить демонтаж насоса и двигателя
Замена деталей, которые часто повреждаются (сальник, рабочее колесо)	Не нужно проводить демонтаж насоса и двигателя	Двигатель, насос и корпус должны выниматься
Требования к площади для установки насоса	Требуется небольшая площадь	Требуется небольшая площадь

Съемный вертикальный центробежный насос, мод. SLB

■ Всеобщие данные

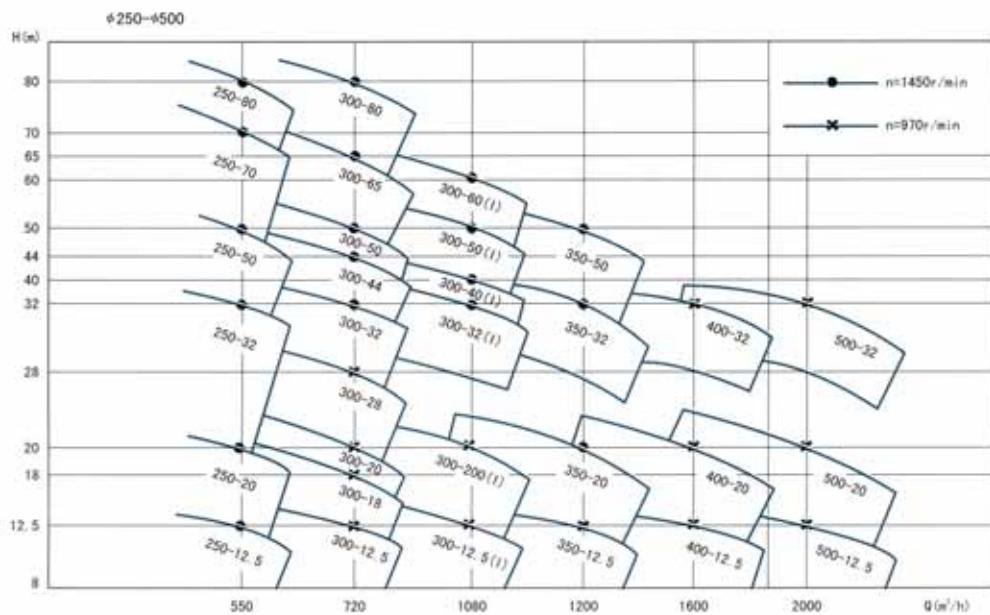
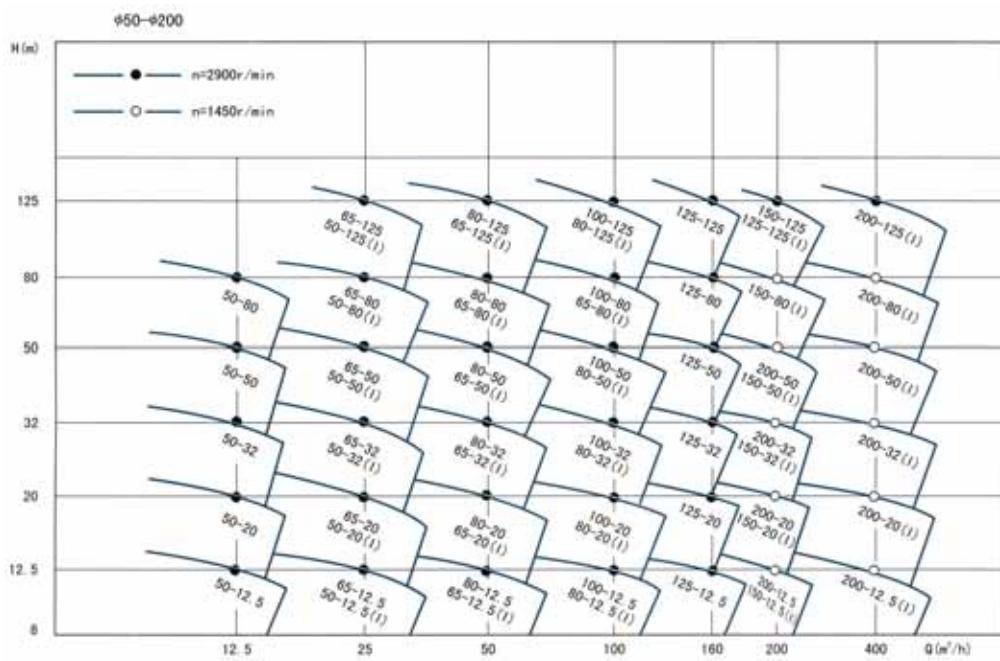
SLB



ISG



■ Сравнение мод. насоса SLS с мод. ISG и другими моделями



Съемный вертикальный центробежный насос, мод. SLB

Тип	Производит.		Высота (м)	Эффектив (%)	Скорость вращ. (об/мин)	Мощность (кВт)	(NPSH) _r (M)	Масса (кг)
	м3/час	л/сек						
50-12.5	8.8	2.44	13.6	55	2900	1.1	2.3	37
	12.5	3.47	12.5	62				
	16.3	4.53	11.3	60				
50-12.5A	8	2.22	11	60	2900	0.75	2.3	35
	11	3.05	10					
	14.5	4.03	9					
50-20	8.8	2.44	21.5	49	2900	1.5	2.3	45
	12.5	3.47	20	58				
	16.3	4.53	17.8	57				
50-20A	8	2.22	17	57	2900	1.1	2.3	40
	11	3.05	16					
	14.5	4.03	14					
50-32	8.8	2.44	33	45	2900	3.0	2.3	60
	12.5	3.47	32	52				
	16.3	4.53	30	51				
50-32A	8.2	2.28	29	44	2900	2.2	2.3	50
	11.7	3.25	28	51				
	15.2	4.22	26	50				
50-32B	7.3	2.38	23	50	2900	1.5	2.3	46
	10.4	2.89	22					
	13.5	3.75	20.5					
50-50	8.8	2.44	52	38	2900	5.5	2.3	102
	12.5	3.47	50	46				
	16.3	4.53	48	46				
50-50A	8.3	2.31	45.8	37	2900	4.0	2.3	81
	11.7	3.25	44	45				
	15.3	4.25	42	45				
50-50B	7.5	2.08	40	44	2900	3.0	2.3	69
	10.6	2.94	38					
	13.8	3.83	35					
50-80	8.8	2.44	82	29	2900	11.0	2.3	160
	12.5	3.47	80	38				
	16.3	4.53	77.5	40				
50-80A	8.2	2.28	71.5	29	2900	7.5	2.3	115
	11.6	3.22	70	38				
	15.2	4.22	68	41				
50-80B	7.6	2.11	61.5	275	2900	7.5	2.3	114
	10.8	3.0	60	37				
	14	3.89	58	40				
50-80C	7.1	1.97	53.2	27	2900	5.5	2.3	107
	10.0	2.78	52	36				
	13.1	3.64	60.4	39				
50-12.5 (I)	17.5	4.86	13.7	67	2900	1.5	2.5	41
	25	6.94	12.5	69				
	32.5	9.03	10.5	69				
50-12.5 (I)A	15.6	4.86	4.3	65	2900	1.1	2.5	36
	22.3	6.19	10	67				
	29	8.1	8.4	68				
50-20 (I)	17.5	4.86	21.5	60	2900	3.0	2.5	57
	25	6.94	20	68				
	32.5	9.03	18	67				
50-20 (I)A	15.6	4.33	17.5	58	2900	2.2	2.5	48
	22.3	6.19	16	66				
	29	8.1	13.6	65				
50-32 (I)	17.5	4.86	34.4	55	2900	4.0	2.5	72
	25	6.94	32	63				
	32.5	9.03	27.5	60				
50-32 (I)A	16.4	4.56	30	54	2900	4.0	2.5	71
	23.4	6.5	28	62				
	30.4	8.44	24	59				
50-32 (I)B	15.0	4.17	26	61	2900	3.0	2.5	60
	21.6	6.0	24					
	28	7.78	20.6					
50-50 (I)	17.5	4.86	52.7	29	2900	7.5	2.5	108
	25	6.94	50	58				
	32.5	9.03	45.5	59				
50-50 (I)A	16.4	4.56	46.4	48	2900	7.5	2.5	107
	23.5	6.53	44	57				
	30.5	8.47	40	58				
50-50 (I)B	15.2	4.22	40.5	55	2900	5.5	2.5	100
	21.8	6.06	38					
	28.3	7.86	34.5					
50-80 (I)	17.5	4.86	82	39	2900	15.0	2.5	175
	25	6.94	80	50				
	32.5	9.03	76.5	52				
50-80 (I)A	16.4	4.56	71.5	39	2900	11.0	2.5	165
	23.4	6.5	70	51				
	30.5	8.47	67	52				
50-80 (I)B	15	4.17	61	38	2900	11.0	2.5	165
	21.6	6.0	60	50				
	28	7.78	58	54				
50-125 (I)	17.3	4.6	128	31	2900	22.0	2.5	310
	25	6.94	125	40				
	32.5	9.03	122	44				
50-125 (I)A	16.6	4.61	115	30	2900	22.0	2.5	165
	23.7	6.58	113	40				
	31	8.6	110	44				

Тип	Производит.		Высота (м)	Эффектив (%)	Скорость вращ. (об/мин)	Мощность (кВт)	(NPSH) _r (M)	Масса (кг)
	м3/час	л/сек						
50-125 (I)B	15.7	4.36	103	39	6.25	8.0	101	215
	22.5	5.72						
	29.2	7.44						
50-125 (I)C	14.4	4.0	83	38	6.94	8.0	105	195
	20.6	5.72						
	26.8	7.44						
65-12.5	17.5	4.86	13.7	67	12.5	8.4	10.5	45
	25	6.94						
	32.5	9.03						
65-12.5A	15.6	4.3	11	65	10	8.4	8.4	40
	22.3	6.19						
	29	8.1						
65-20	17.5	4.86	22	60	16	8.4	20	60
	25	6.94						
	32.5	9.03						
65-20A	15.6	4.33	15.0					

Съемный вертикальный центробежный насос, мод. SLB

Тип	Производит.		Высота (м)	Эффектив (%)	Скорость вращ. (об/мин)	Мощность (кВт)	(NPSH) _r (M)	Масса (кг)
	м3/час	л/сек						
65-80 (I)	35	9.7	83	52	2900	22.0	3.0	235
	50	13.9	80	59				
	65	18.1	72	60				
65-80 (I)A	32.5	9.0	73	52	2900	18.5	3.0	205
	46.7	13.0	70	59				
	61	16.9	63	60				
65-80 (I)B	30	8.3	63	58	2900	15.0	3.0	180
	43.3	12.0	60	54				
	56	15.6	54	58				
65-125 (I)	35	9.72	128	44	2900	37.0	3.0	350
	50	13.9	125	54				
	65	18.1	121	57				
65-125 (I)A	32.5	9.0	116	43	2900	30.0	3.0	335
	46.5	12.9	113	54				
	60.5	16.8	110	57				
65-125 (I)B	31	8.6	103	40	2900	30.0	3.0	335
	44.5	12.4	101	53				
	58	16.1	97	56				
65-125 (I)C	29	8.1	87	39	2900	22.0	3.0	270
	41	11.4	85	51				
	53.6	14.9	83	55				
80-12.5	35	9.72	13.8	67	2900	3.0	3.0	63
	50	13.9	12.5	73				
	65	18.1	10	70				
80-12.5A	31.3	8.7	11	66	2900 а	2.2	3.0	55
	44.7	12.5	10	72				
	58	16.1	8	69				
80-20	35	9.72	22	67	2900	5.5	3.0	100
	50	13.9	20	72.5				
	65	18.1	17	70				
80-20A	31.3	8.7	17.5	66	2900	4.0	3.0	80
	45	12.5	16	71				
	58	16.1	13.6	69				
80-32	35	9.72	35	63	2900	7.5	3.0	105
	50	13.9	32	71				
	65	18.1	28	70				
80-32A	32.7	9.1	30.6	62	2900	7.5	3.0	105
	46.7	13.0	28	70				
	61	16.9	25	69				
80-32B	30.3	8.4	27	69	2900	5.5	3.0	98
	43.3	12.0	24	69				
	56.3	15.6	20	69				
80-50	35	9.72	53.3	55	2900	15.0	3.0	175
	50	13.9	50	67				
	65	18.1	46	68				
80-50A	32.8	9.1	47	54	2900	11.0	3.0	166
	47	13.1	44	66				
	61	16.9	40	67				
80-50B	30.5	8.5	40.6	53	2900	7.5	3.0	118
	43.5	12.1	38	65				
	56.6	15.7	33.4	67				
80-80	35	9.72	83	52	2900	22.0	3.0	240
	50	13.9	80	59				
	65	18.1	72	60				
80-80A	32.5	9.0	73	52	2900	18.5	3.0	210
	46.7	13.0	70	59				
	61	16.9	64	60				
80-80B	30	8.3	63	58	2900	15.0	3.0	185
	43.3	12.0	60	58				
	56	15.6	54	58				
80-125	35	9.72	128	43	2900	37.0	3.0	355
	50	13.9	125	54				
	65	18.1	122	57				
80-125A	32.5	9.0	116	42	2900	30.0	3.0	340
	46.5	12.9	113	53				
	60.5	16.8	110	56				
80-125B	31	8.6	103	53	2900	30.0	3.0	340
	44.5	12.4	101	97				
	58	16.1	97	53				
80-125C	29	8.1	98	51	2900	22.0	2.0	275
	41	11.4	85	83				
	53.6	14.9	83	51				
80-12.5(I)	70	19.4	13.6	66	2900	5.5	4.5	108
	100	27.8	12.5	76				
	130	36.1	11	75				
80-12.5(I)A	62.6	17.4	11	64	2900	4.0	4.5	85
	89	24.7	10	74				
	116	32.2	8.8	74				
80-20(I)	70	19.4	23.5	70	2900	11.0	4.5	163
	100	27.8	20	76				
	130	36.1	14	72				
80-20(I)A	62.6	17.4	19	68	2900	7.5	4.5	140
	89	24.7	16	74				
	116	32.2	11	65				
80-32(I)	70	119.4	36.5	70	2900	15.0	4.5	185
	100	27.8	32	76				
	130	36.1	24	65				

Тип	Производит.		Высота (м)	Эффектив (%)	Скорость вращ. (об/мин)	Мощность (кВт)	(NPSH) _r (M)	Масса (кг)
	м3/час	л/сек						
80-32 (I)A	65.4	18.2	32	68	2900	11.0	4.5	175
	93.5	26.0	28	74				
	121.6	33.8	21	67				
80-32 (I)B	60.6	16.8	27	72	2900	15.0	4.0	175
	87	24.2	24	78				
	113	31.3	18	68				
80-50 (I)	70	19.4	50	65	2900	22.0	4.0	250
	100	27.8	42	74				
	130	36.1	31	73				
80-50 (I)A	65.4	18.2	44	64	2900	18.5	4.0	220
	93.5	26.4	40	73				
	121.6	33.8	39	72				
80-50 (I)B	61	16.9	38	71	2900	30.0	4.0	197
	87	24.2	34	78				
	113	31.4	32	68				
80-80 (I)	70	19.4	87	62	2900	37.0	4.0	330
	100	27.8	80	69				
	130	36.1	78	68				
80-80 (I)A	65.4							

Съемный вертикальный центробежный насос, мод. SLB

Тип	Производит.		Высота (м)	Эффектив (%)	Скорость вращ. (об/мин)	Мощность (кВт)	(NPSH) _r (M)	Масса (кг)
	м3/час	л/сек						
125-12.5	96	26.7	13	78	2900	11.0	4.0	180
	160	44.4	12.5	82		4.0	3.5	180
	192	53.3	12	84		4.0	3.5	180
125-12.5A	86	23.9	10.4	77	2900	7.5	4.0	126
143	39.7	10	77		2900	4.0	3.5	250
172	47.8	9.6	78		2900	4.0	3.5	230
125-20	96	26.7	22.5	76	2900	15.0	4.0	225
160	44.4	20	80	78		4.0	3.5	280
192	53.3	17	78	4.0		3.5	280	
125-20A	86	23.9	18	73	2900	11.0	4.0	210
143	39.7	16	77	75		4.0	3.5	200
172	47.8	13.6	78	4.0		3.5	200	
125-32	96	26.7	36	78	2900	22.0	4.0	265
160	44.4	32	78		2900	4.0	3.5	265
192	53.3	28	78		2900	4.0	3.5	265
125-32A	90	25	31.5	76	2900	18.5	4.0	230
150	41.7	28	76			4.0	3.5	230
180	50	24.5	76			4.0	3.5	230
125-32B	83	21.7	27	73	2900	15.0	4.0	215
138	38.3	24	73		2900	4.0	3.5	215
166	46.1	21	73		2900	4.0	3.5	215
125-50	96	26.7	55	69	2900	37.0	5.0	400
160	44.4	50	79	78		5.0	4.5	400
192	53.3	46	78	5.0		4.5	400	
125-50A	90	25	48.4	64	2900	30.0	5.0	380
150	41.7	44	74	73		5.0	4.5	380
180	50	40.5	73	5.0		4.5	380	
125-50B	83	21.7	41.3	72	2900	22.0	5.0	325
138	38.3	37.5	72		2900	4.0	4.5	325
166	46.1	34.5	72		2900	4.0	4.5	325
125-80	96	26.7	87	65	2900	55.0	4.5	580
160	44.4	80	77	74		4.5	4.5	580
192	53.3	73	74	4.5		4.5	580	
125-80A	90	25	76	74	2900	45.0	4.5	495
150	41.7	70	74		2900	4.5	4.5	495
180	50	64	74		2900	4.5	4.5	495
125-80B	83	21.7	65	73	2900	37.0	4.5	430
138	38.3	60	73		2900	4.5	4.5	430
166	46.1	55	73		2900	4.5	4.5	430
125-125	96	26.7	133	70	2900	90.0	4.5	800
160	44.4	125	72	68		4.5	4.5	800
192	53.3	119	68	4.5		4.5	800	
125-125A	90	25	117	65	2900	75.0	4.5	715
150	41.7	110	70	71		4.5	4.5	715
180	50	104.6	71	4.5		4.5	715	
125-125B	86	23.9	106.4	65	2900	75.0	4.5	710
143	39.7	100	69	66		4.5	4.5	710
172	47.8	95.2	66	4.5		4.5	710	
125-125C	80.5	22.4	96	68	2900	55.0	4.5	590
134	37.2	88	76		2900	4.5	4.5	590
161	44.7	86	76		2900	4.5	4.5	590
125-32(1)	120	33.3	35	64	2900	30.0	4.5	325
200	55.6	32	76	75		4.5	4.5	325
240	66.7	28	75	4.5		4.5	325	
125-32(1)A	112	31.1	31.5	63	2900	22.0	4.5	295
187	51.9	28	75	75		4.5	4.5	295
224	62.2	24	75	4.5		4.5	295	
125-50(1)	120	33.3	55	63	2900	45.0	4.5	430
200	55.6	50	74	73		4.5	4.5	430
240	66.7	46	73	4.5		4.5	430	
125-50(1)A	112	31.1	48.4	62	2900	37.0	4.5	420
187	51.9	44	73	73		4.5	4.5	420
224	62.2	40	73	4.5		4.5	420	
125-50(1)B	104	28.9	41	61	2900	30.0	4.5	410
173	48.1	37	72	73		4.5	4.5	410
208	57.8	34.5	73	4.5		4.5	410	
125-80(1)	120	33.3	87	65	2900	75.0	4.5	685
200	55.6	80	76	74		4.5	4.5	685
240	66.7	72	74	4.5		4.5	685	
125-80(1)A	112	31.1	76	64	2900	55.0	4.5	545
187	51.9	70	75	73		4.5	4.5	545
224	62.2	63	73	4.5		4.5	545	
125-80(1)B	104	28.9	65	63	2900	45.0	4.5	460
173	48.1	60	74	72		4.5	4.5	460
208	57.8	54	72	4.5		4.5	460	
125-125(1)	120	33.3	133	58	2900	110.0	4.5	950
200	55.6	125	73	75		4.5	4.5	950
240	66.7	120	75	4.5		4.5	950	
125-125(1)A	112	31.1	116	57	2900	90.0	4.5	785
187	51.9	110	72	74		4.5	4.5	785
224	62.2	105	74	4.5		4.5	785	
125-125(1)B	104	28.9	100	55	2900	75.0	4.5	750
173	48.1	95	70	72		4.5	4.5	750
208	57.8	91	72	4.5		4.5	750	
150-12.5	112	31.1	13.5	60	1450	11.0	3.5	200
160	44.4	12.5	72	66		3.5	3.5	200
208	57.8	10	66	3.5		3.5	200	

Тип	Производит.		Высота (м)	Эффектив (%)	Скорость вращ. (об/мин)	Мощность (кВт)	(NPSH) _r (M)	Масса (кг)
	м3/час	л/сек						
150-12.5A	98	27.2	11	68	1450	7.5	3.5	180
	140	39	10	70		3.5	3.5	180
	182	50.6	8.5	71		3.5	3.5	180
150-20	112	31.1	23.5	66	1450	15.0	3.5	250
160	44.4	20	21	66		3.5	3.5	250
208	57.8	14	66	66		3.5	3.5	250
150-20A	98	27.2	19	65	1450	11.0	3.5	230
140	39	17	70	66		3.5	3.5	230
182	50.6	11	71	66		3.5	3.5	230
150-20B	84	23.3	15.5	62	1450	7.5	3.5	200
120	33.3	14	62	68		3.5	3.5	200
156	43.3	10	68	68		3.5	3.5	200
150-32	112	31.1	33	62	1450	2_2.0	3.5	280
160	44.4	32	32	70		3.5	3.5	280
208	57.8	28	70	80		3.5	3.5	280
150-32A	98	27.2	29	60	1450	18.5	3.5	270
140	39	28	60	80		3.5	3.5	270
182	50.6	26.6	70	80		3.5	3.5	270
150-50	112	31.1	52	60	1450	37.0	3.5	515
160	44.4	50	72	80		3.5	3.5	515
208	57.8	42	72	80		3.5	3.5	515
150-50 A	98	27.2	46	60	1450	30.0	3.5	500
140	39	44	59	70		3.5	3.5	500
182	50.6	39	60	80		3.5	3.5	500
150-50 B	84	23.3	41	66	1450	22.0	3.5	480
120	33.3	38	67	73		3.5	3.5	480
156	43.3	30	73	73		3.5	3.5	480
150-80	112	31.1	83	67	1450	55.0	3.5	900
160	44.4	80	75	75		3.5	3.5	900
208	57.8	75	75	75		3.5	3.5	900
150-80 A	112	31.1	133	58	1450	120	3.0	750
179	49.7	125	70	76		3.0	3.0	750
233	64.6	106	85	76		3.0	3.0	750
150-20(1)	140	38.9	21.8	73	1450	18.5	3.0	300
200	55.6	20	79	77		3.0	3.0	300
260	72.2							

Съемный вертикальный центробежный насос, мод. SLB

Тип	Производит.		Высота (м)	Эффектив (%)	Скорость вращ. (об/мин)	Мощность (кВт)	(NPSH) _r (M)	Масса (кг)
	м3/час	л/сек						
150-80 (I)A	131	36.4	73	61	1450	75.0	3.5	900
	187	51.9	70.5	68				
	243	67.5	66-	66				
150-80 (I)B	122	33.9	65	60	1450	55.0	3.5	780
	174	48.3	62	66				
	226.5	62.9	58	64				
150-80 (I)C	112	31.1	56.5	58	1450	45.0	3.5	650
	160	44.4	54.5	64				
	208	57.8	51	62				
200-12.5	140	38.9	13.8	68	1450	15.0	3.0	270
	200	55.6	12.5	78				
	260	72.2	10.6	78				
200-12.5A	125	34.7	11	66	1450	11.0	3.0	245
	179	49.7	10	76				
	233	64.6	8.5	76				
200-20	140	38.9	21.8	73	1450	18.5	3.0	310
	200	55.6	20	79				
	260	72.2	17	77				
200-20A	129	35.8	18.5	72	1450	15.0	3.0	265
	184	51.2	17	78				
	240	66.7	14.4	76				
200-20B	117	32.5	15.2	71	1450	11.0	3.0	245
	167	46.4	14	76				
	2175	60.4	12	74				
200-32	140	38.9	33.8	70	1450	30.0	3.5	420
	200	55.6	32	78				
	260	72.2	28	78				
200-32A	131	36.4	29.5	69	1450	22.0	3.5	342
	187	51.9	27	77				
	243	67.5	24.5	78				
200-32B	121	33.6	25	69	1450	18.5	3.5	320
	173	48.1	24	76				
	225	62.5	21	73				
200-50	140	38.9	53	68	1450	45.0	3.5	495
	200	55.6	50	75				
	260	72.2	44	71				
200-50A	131	36.4	46.6	67	1450	37.0	3.5	460
	187	51.9	44	74				
	243	67.5	38.3	70				
200-50B	122	33.9	40.5	73	1450	30.0	3.5	445
	174	48.3	38					
	226.5	62.9	33					
200-50C	112	31.1	34	71	1450	22.0	3.5	373
	160	44.4	32					
	208	57.8	28					
200-12.5 (I)	280	77.8	13.4	70	1450	22.0	4.0	385
	400	1111	12.5	80				
	520	144	10.5	79				
200-12.5 (I)A	250	69.4	10.7	68	1450	18.5	4.0	366
	358	99.4	10	78				
	465	129.2	8.5	77				
200-20 (I)	280	77.8	22.2	75	1450	30.0	4.0	476
	400	1111	20	80				
	520	144	14	72				
200-20 (I)A	250	69.4	19	73	1450	22.0	4.0	421
	358	99.4	17	78				
	465	129.2	13	70				
200-20 (I)B	226	62.8	15.5	70	1450	18.5	4.0	390
	322	89.4	14	75				
	419	116.4	10	73				
200-32 (I)	280	77.8	36	73	1450	55.0	4.0	680
	400	1111	32	80				
	520	144	26	75				
200-32 (I)A	262	72.8	31.5	72	1450	45.0	4.0	560
	374	103.9	28	79				
	486	135	23	74				
200-32 (I)B	242	67.2	27.5	78	1450	37.0	4.0	532
	346	96.1	24					
	450	125	18.5					
200-50 (I)	280	77.8	54.5	75	1450	75.0	4.0	835
	400	1111	50	81				
	520	144	39	77				
200-50 (I)A	262	72.8	48	73	1450	75.0	4.0	835
	374	103.9	44	80				
	486	185	35	75				
200-50 (I)B	242	67.2	42	72	1450	55.0	4.0	692
	346	96.1	38	78				
	450	125	29.6	74				
200-50 (I)C	224	62.2	34.9	70	1450	45.0	4.0	585
	320	88.9	32	76				
	416	115.6	25	72				
200-80 (I)	280	77.8	87	73	1450	132.0	4.0	1565
	400	1111	80	80				
	520	144	72	77				
200-80 (I)A	262	72.8	76	72	1450	110.0	4.0	1415
	374	103.9	70	79				
	486	135	63	76				

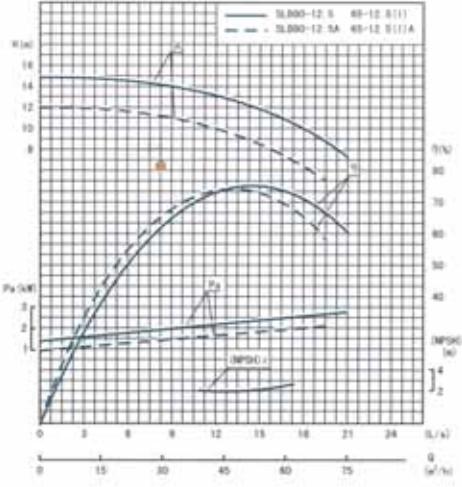
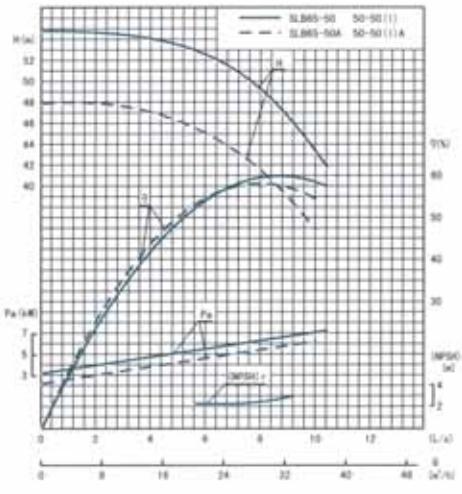
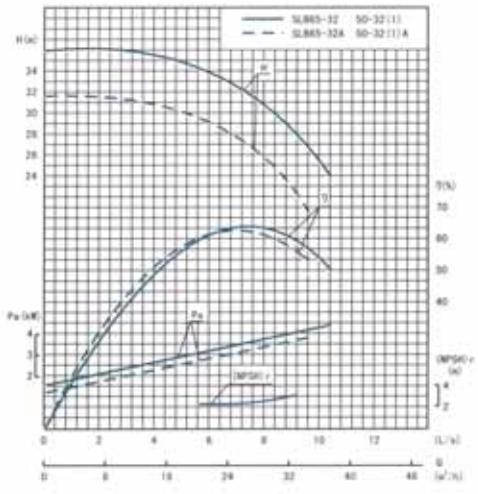
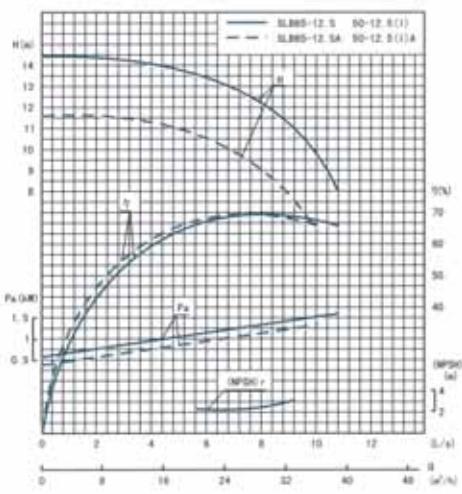
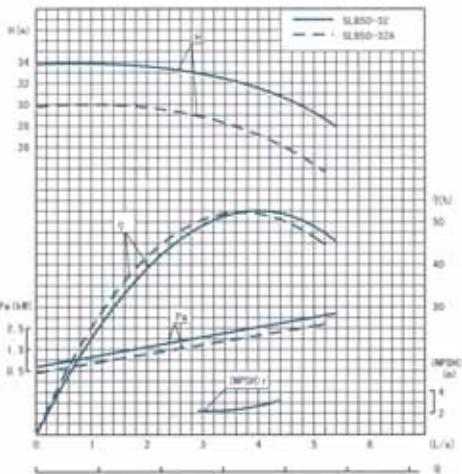
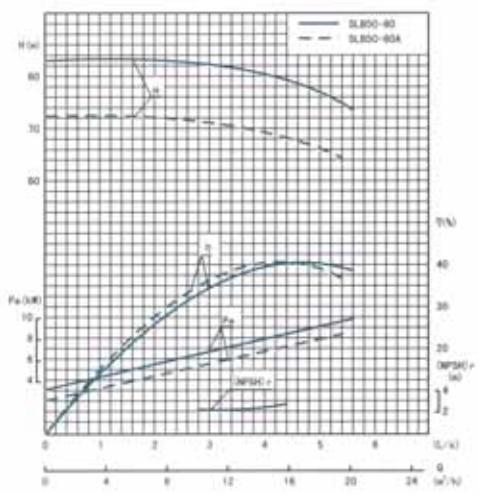
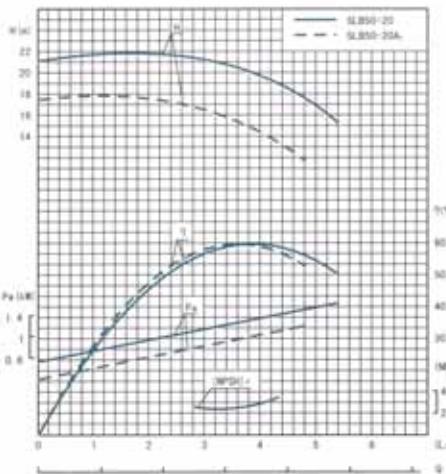
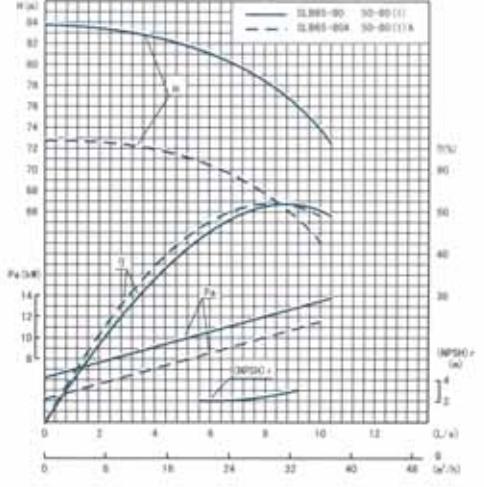
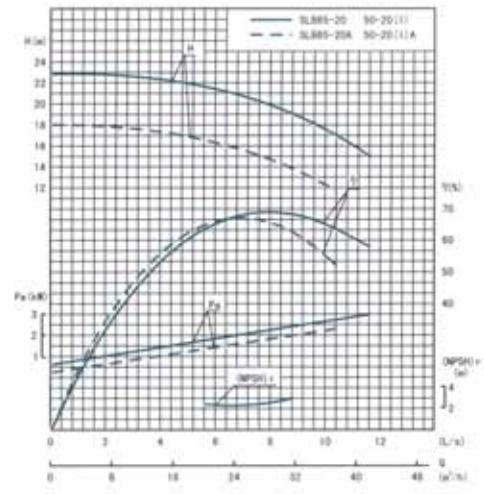
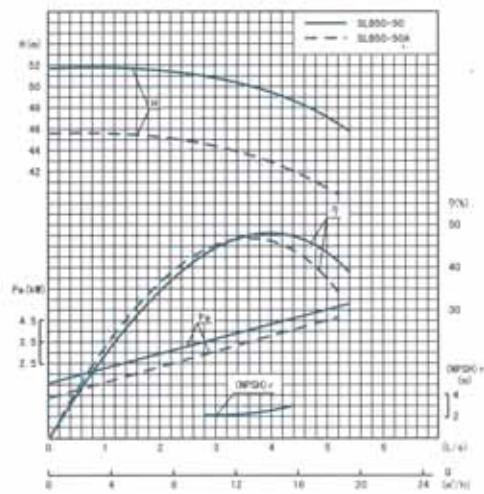
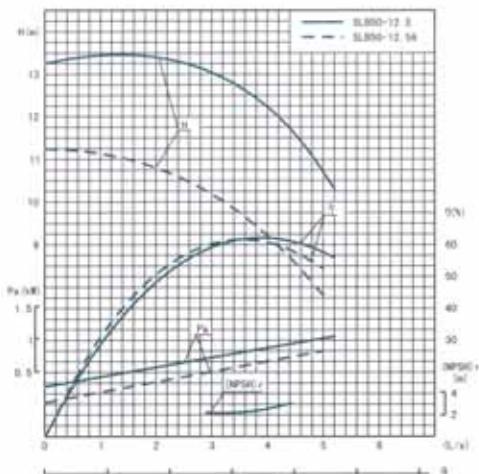
Тип	Производит.		Высота (м)	Эффектив (%)	Скорость вращ. (об/мин)	Мощность (кВт)	(NPSH) _r (M)	Масса (кг)
	м3/час	л/сек						
200-80 (I)B	242	67.2	65	71	1450	90.0	4.0	1292
	346	96.1	60	78				
	450	125	54	75				
200-80 (I)C	224	62.2	62	70	1450	75.0	4.0	1050
	320	88.9	56	76				
	416	115.6	48	74				
200-125 (I)	280	77.8	135	79	2900	200.0	4.0	1680
	400	1111	125					
	520	144.4	104					
200-125 (I)A	256	71.1	120	78	2900	200.0	4.0	1680
	352	97.8	112					
	448	124	92					
200-125 (I)B	224	62.2	104	77	2900	132.0	4.0	1450
	320	88.9	96					
	416	115.6	72					
250-12.5	400	111.1	13.5	76	1450	30.0	5.0	550
	550	152.8	12.5	82				
	670	186.1	11	78				
250-12.5A	368	102.2	11.6	74	1450	22.0	5.0	500
	506	140.6	10.8	80				
	607	168.7	9.5	76				
250-20	400	111.1	22.5	78	1450	45.0	5.0	620
	550	152.8	20	82				
	670	186.1	16	84				
250-20A	368	102.2	19.5	80	1450	37.0	5.0	550
	506	140.6	17					
	607	168.7	14.6					
250-12.5B	400	111.1	36	77	1450	75.0	5.0	915
	550	152.8	32	80				
	670	186.1	26	81				
250-32A	368	102.2	31.5	78	1450	55.0	5.0	840
	506	140.6	28					
	607	168.7						
250-32B	339	94	26.5	76	1450	45.0	5.0	695
	466	129.3	25					
	559	155.2	20					
250-50	400	111.1	54.5	69	1450	110.0 I	5.0 I	1557
	550	152.8	50	76				
	670	186.1	39	72				
250-50A	368	102.2	48	68	1450	90.0	5.0	1055
	506	140.6	44	74				
	607	188.7	35.5	70				
250-50B	339	94	43	66	1450	75.0	5.0	910
	466	129.3	39.5	72				
	559	155.2	32.5	68				
250-70C	311	86.5	49.5	71	1450	75.0	5.0	965
	428	119	44	72				
	514	142.8	38	73				
250-80	400	111.1	84	73	1450	200.0	5.0	1750
	550	152.8	80	77				
	670	186.1	70	75				
250-80A	368	102.2	75	72	1450	160.0	5.0	1560
	506	1						

Съемный вертикальный центробежный насос, мод. SLB

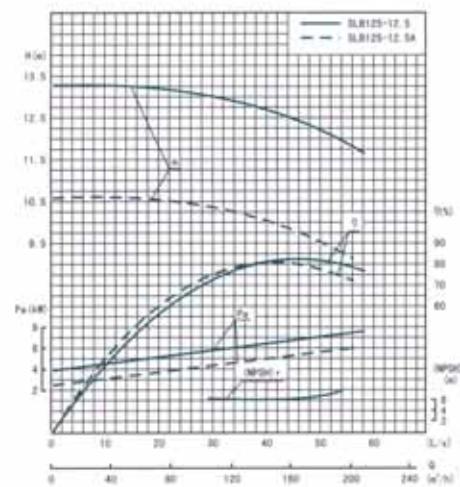
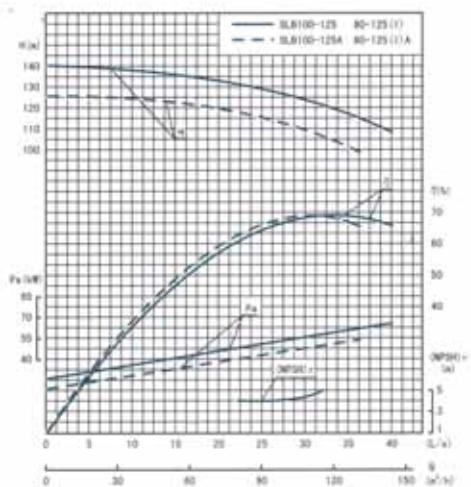
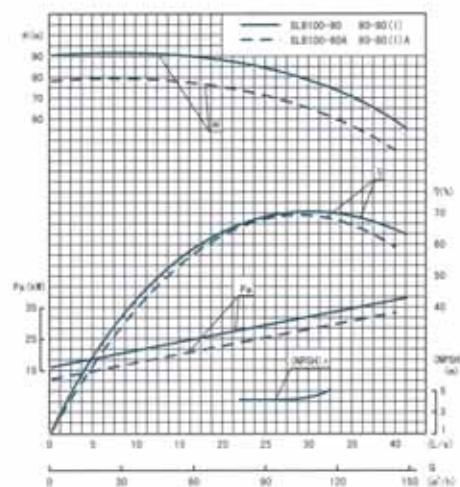
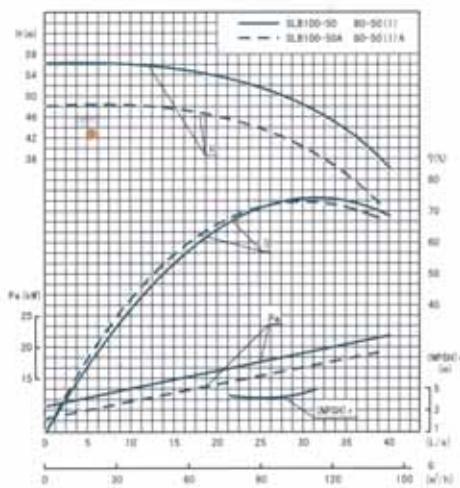
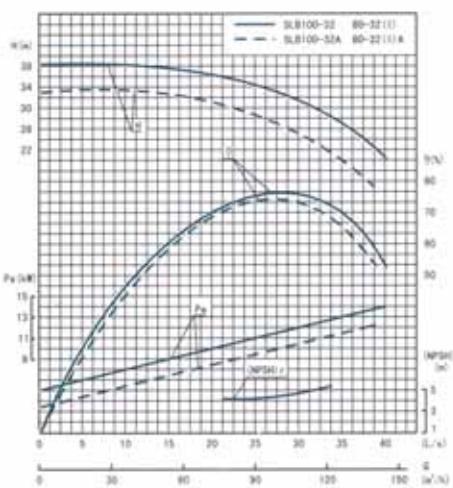
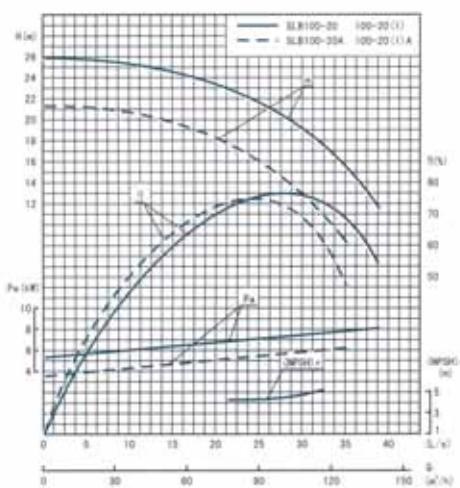
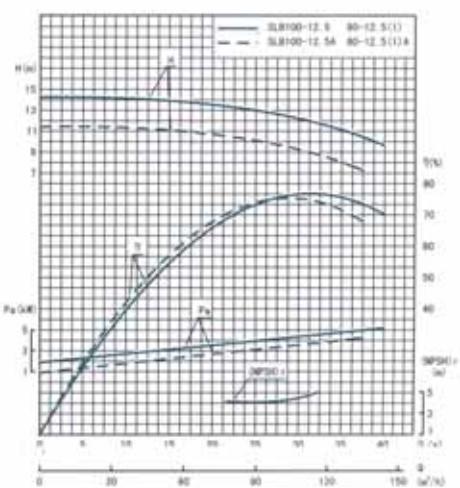
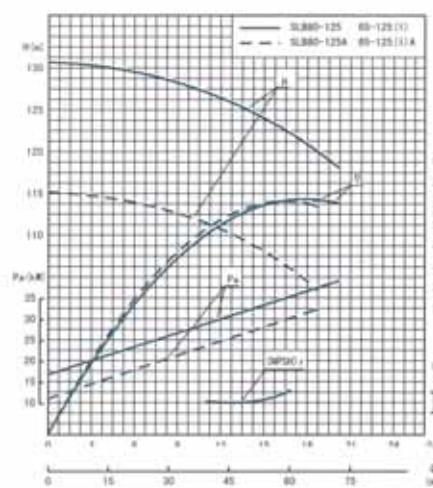
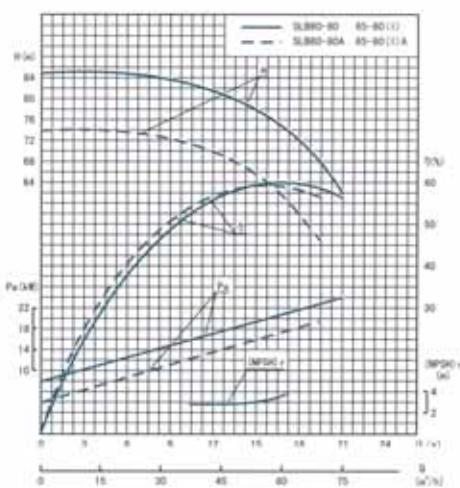
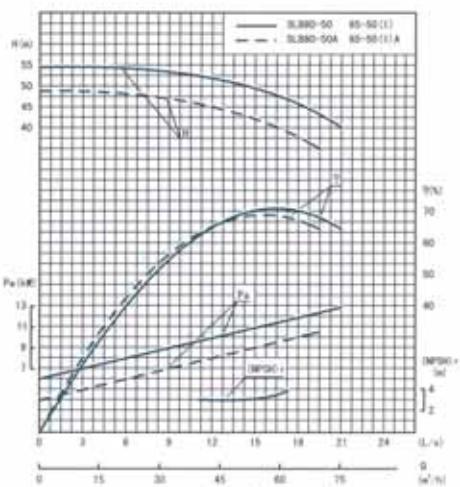
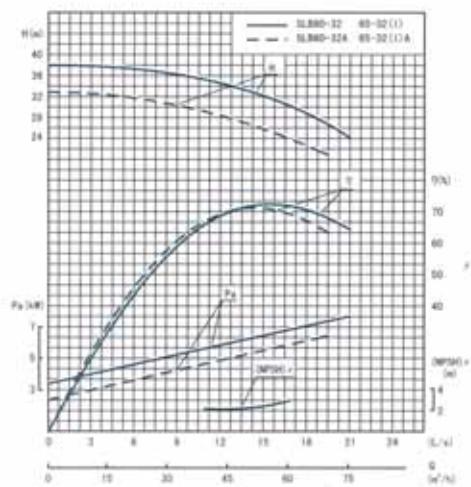
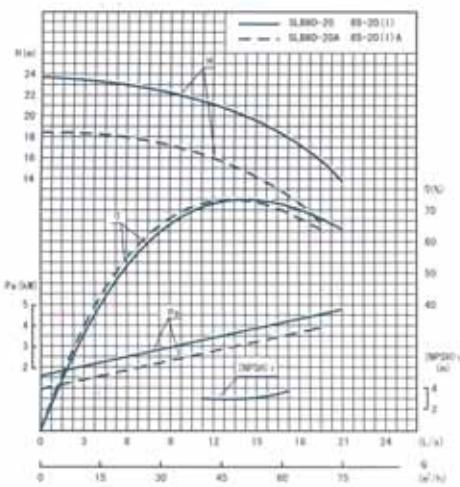
Тип	Производит.		Высота (м)	Эффектив (%)	Скорость вращ. (об/мин)	Мощность (кВт)	(NPSH) _r (M)	Масса (кг)
	м3/час	л/сек						
800-20	500	138.9	23	80	970	55.0	5.0	900
	720	200	20	83				
	900	250	16	84				
300-20A	460	127.8	20.2	81	970	45.0	5.0	785
	662	184	17.5					
	791	219.8	14.2					
800-28	480	133.3	31	77	970	75.0	5.0	1350
	720	200	28					
	900	250	25					
300-28A	444	123.3	26.5	76	970	75.0	5.0	1350
	666	185	24					
	833	231.4	21.5					
300-28B	415	115.3	23	79	970	55.0	5.0	1170
	623	173.1	21					
	779	216.4	18.5					
300-32	500	138.9	36	79	1450	90.0	5.0	1350
	720	200	32					
	900	250	26					
300-32A	460	127.8	30.5	74	1450	75.0	5.0	1250
	662	184	28					
	791	219.8	23.5					
300-32B	423	117.6	25.5	72	1450	55.0	5.0	1080
	609	169.3	23.5					
	728	202.2	20					
300-44	480	133.3	48	76	1450	132.0	5.0	1900
	720	200	44					
	900	250	34					
300-44A	444	123.3	41.4	80	1450	110.0	5.0	1700
	666	185	38					
	833	231.4	30					
300-44B	409	113.6	35	78	1450	90.0	5.0	1550
	614	170.6	32					
	767	213.1	25					
300-50	500	138.9	54.5	75	1450	132.0	5.5	1725
	720	200	50					
	900	250	42					
300-50A	460	127.8	47	74	1450	110.0	5.5	1520
	662	184	44					
	791	219.8	36.5					
300-50B	423	117.6	41	72	1450	90.0	5.5	1400
	609	169.3	38					
	728	202.2	32					
300-50C	389	108.2	35.5	69	1450	75.0	5.5	1250
	561	155.7	33					
	670	186	27.5					
300-65	500	138.9	71	75	1450	200.0	5.5	2150
	720	200	65					
	900	250	58					
300-65A	460	127.8	60	74	1450	160.0	5.5	1730
	662	184	55					
	791	219.8	49					
300-65B	423	117.6	49	73	1450	110.0	5.5	1630
	609	169.3	45					
	728	202.2	35					
300-65C	389	108.2	42	72	1450	90.0	5.5	1500
	561	155.7	38					
	670	186	30					
300-80	500	138.9	84	74	1450	250.0	5.5	2280
	720	200	80					
	900	250	72					
300-80A	460	127.8	74	73	1450	200.0	5.5	2150
	662	184	70.5					
	791	219.8	63.5					
300-80B	423	117.6	65	71	1450	160.0	5.5	1980
	609	169.3	62					
	728	202.2	56					
300-80C	389	108.2	57	68	1450	132.0	5.5	1850
	561	155.7	54.5					
	670	186	49					
300-12.5 (I)	718	199.4	15	75	970	55.0	5.5	1200
	1080	300	12.5					
	1345	373.6	11					
300-12.5 (I)A	663	184.2	12	72	970	45.0	5.5	1020
	995	276.4	10					
	1245	345.8	8.5					
300-20(I)A	718	199.4	23.5	76	970	90.0	5.5	1450
	1080	300	20					
	1345	373.6	18					
300-20(I)B	663	184.2	20	74	970	75.0	5.5	1320
	995	276.4	17					
	1245	345.8	15					
300-20(I)C	620	172.2	17.5	71	970	55.0	5.5	1150
	931	258.6	15					
	1165	323.6	13					
300-32(I)	718	199.4	36.4	79	1450	132.0	5.5	2150
	1080	300	32					
	1345	373.6	28.5					

Тип	Производит.		Высота (м)	Эффектив (%)	Скорость вращ. (об/мин)	Мощность (кВт)	(NPSH) _r (M)	Масса (кг)
	м3/час	л/сек						
300-32(I)A	663	184.2	27	74	1450	110.0	5.5	2000
	995	276.4	27					
	1245	345.8	25					
300-32(I)B	620	172.2	24	73	1450	90.0	5.5	1850
	931	258.6	32					
	1165	323.6	21					
300-40(I)	718	199.4	44.6	82	1450	160.0	5.5	1700
	1080	300	40					
	1345	373.6	42.6					
300-40(I)A	642	178.3	35.7	80	1450	132.0	5.5	1500
	965	268.1	32					
	1203	334.2	27.7					
300-40(I)B	600	166.7	31.2					

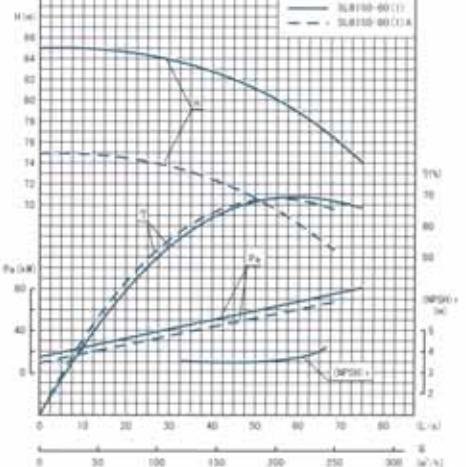
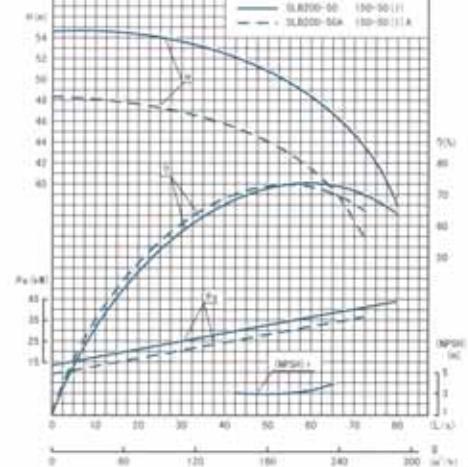
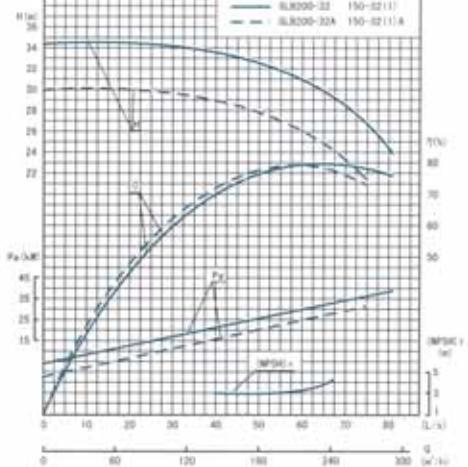
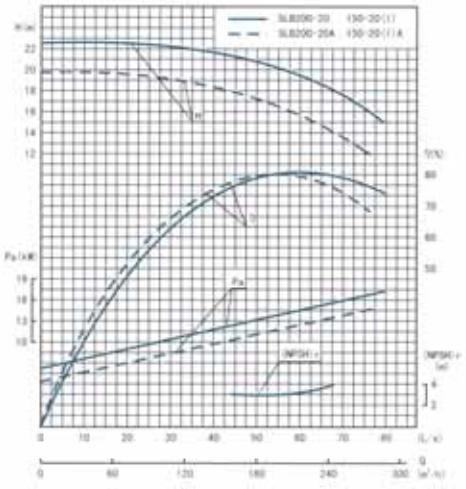
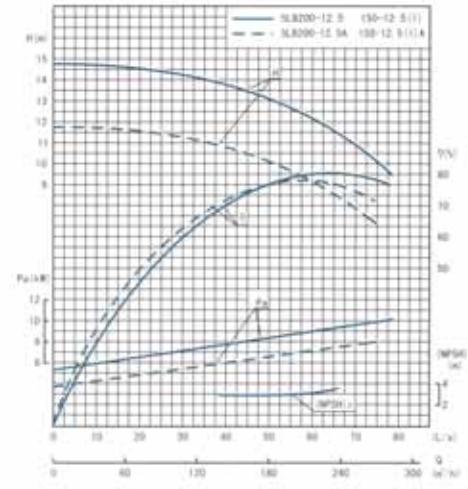
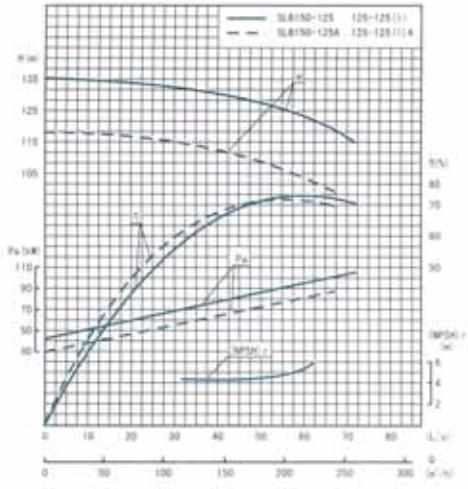
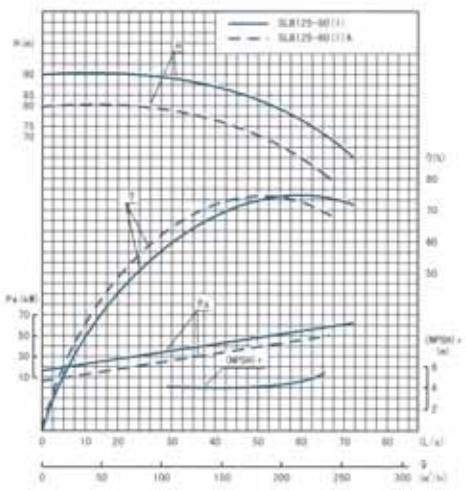
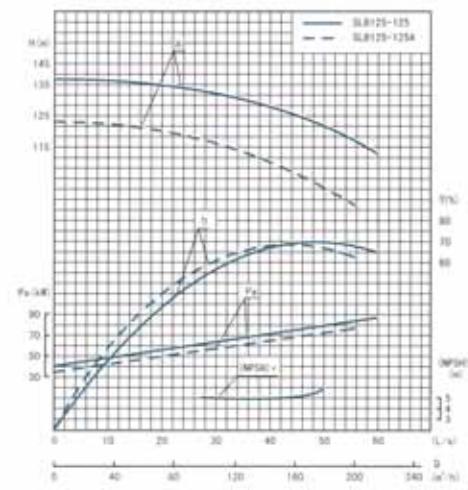
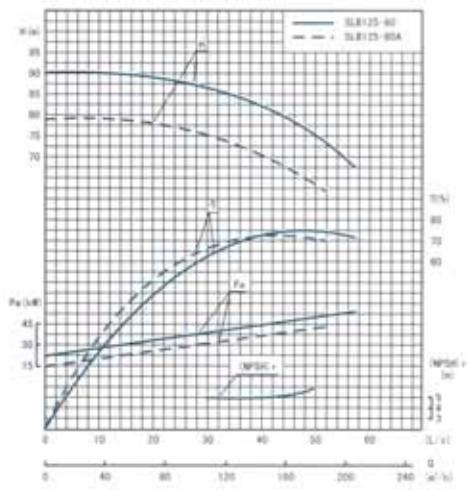
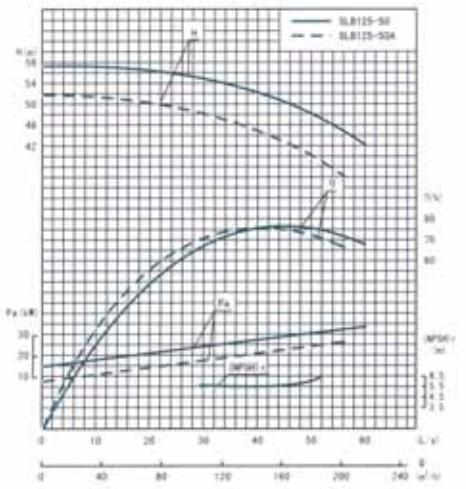
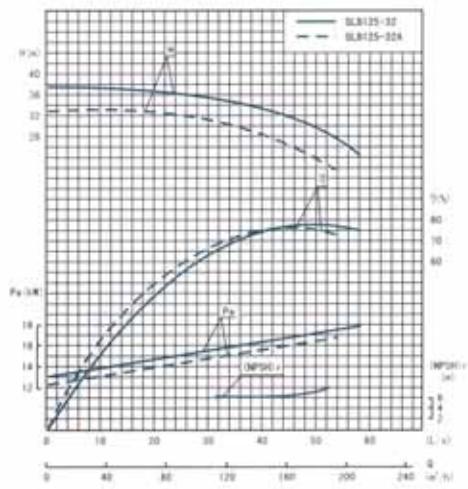
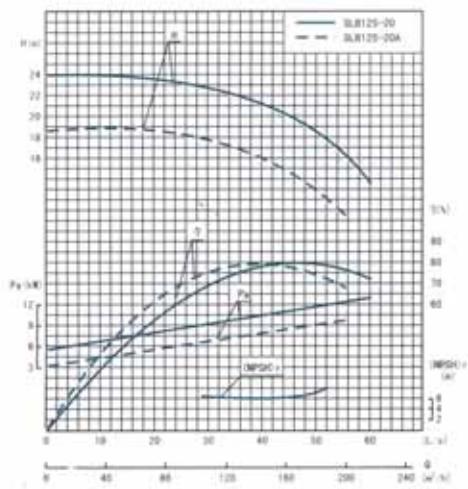
Съемный вертикальный центробежный насос, мод. SLB



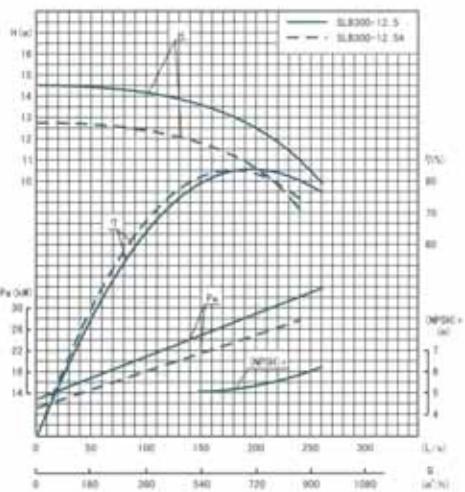
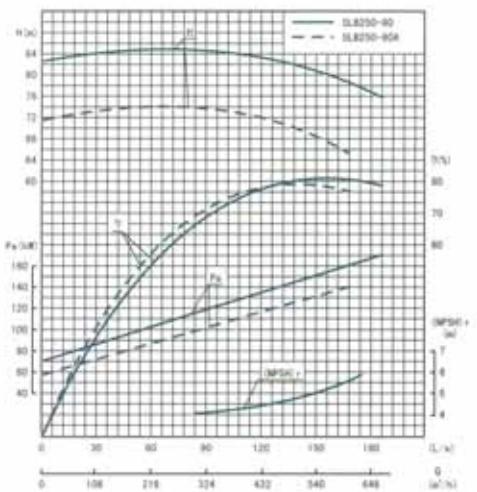
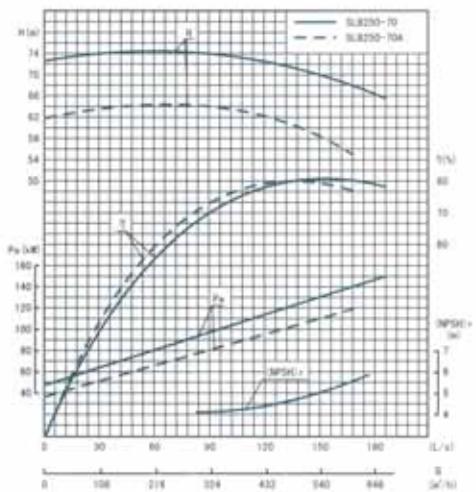
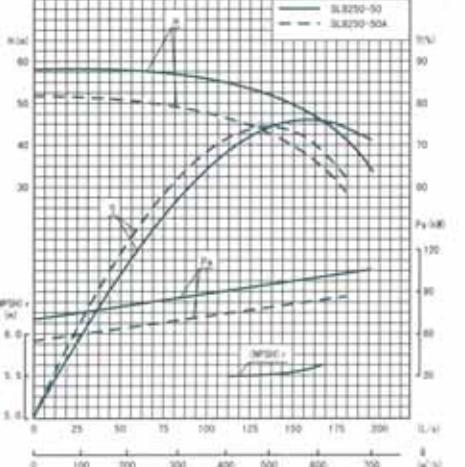
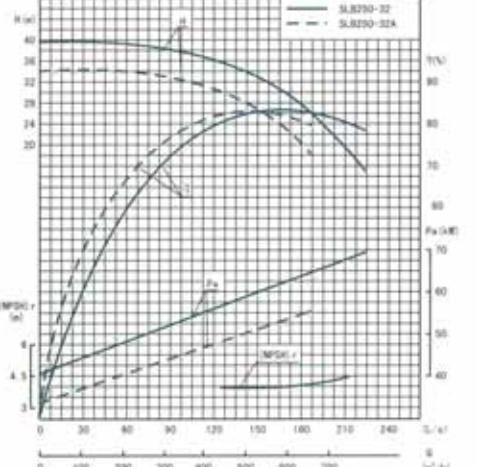
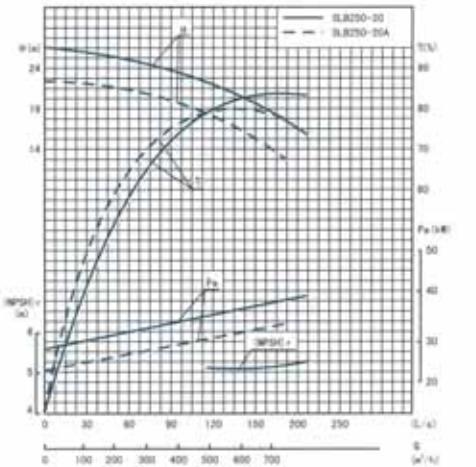
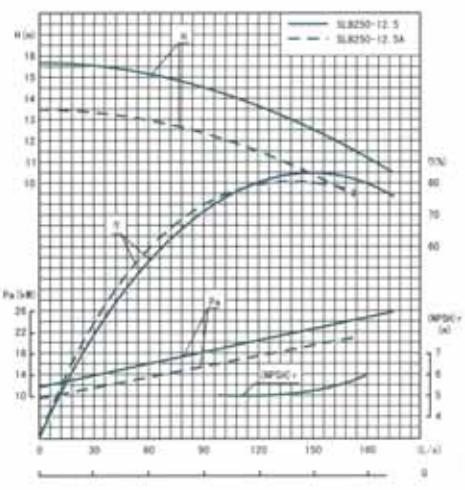
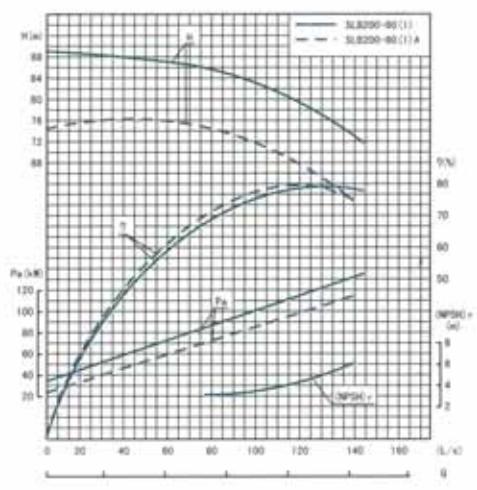
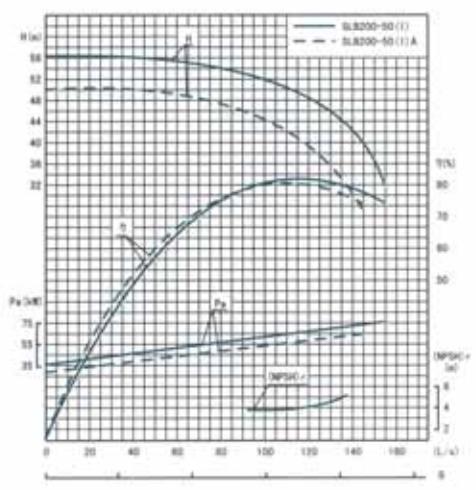
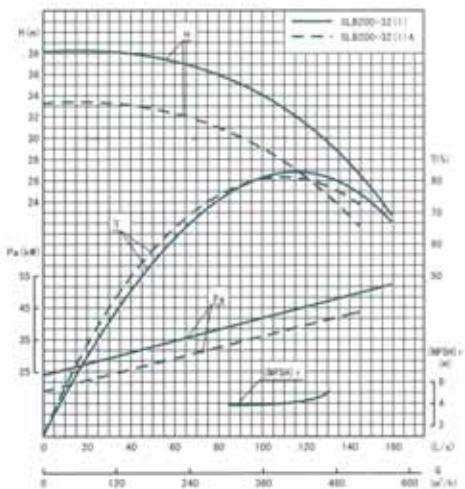
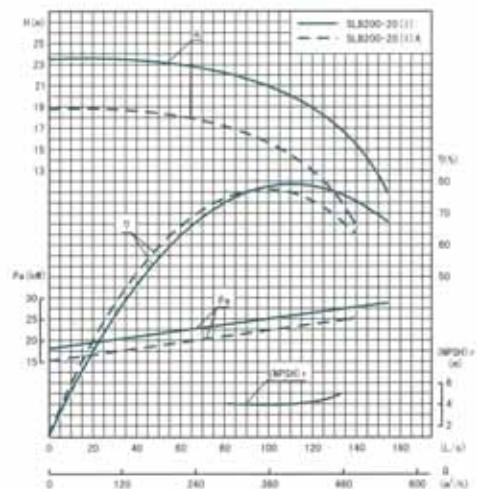
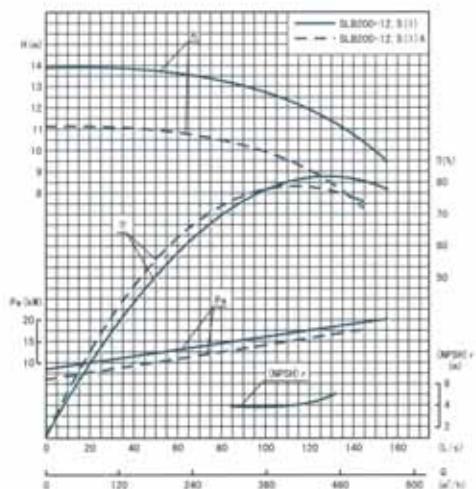
Съемный вертикальный центробежный насос, мод. SLB



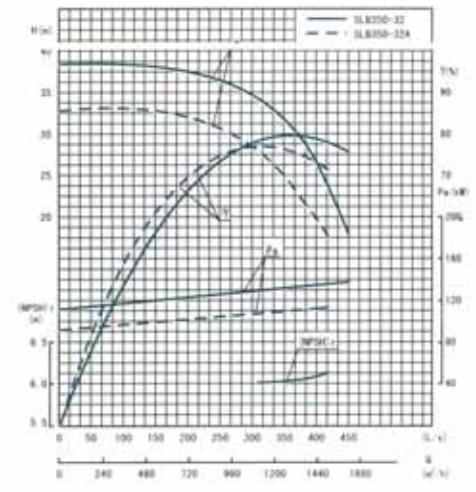
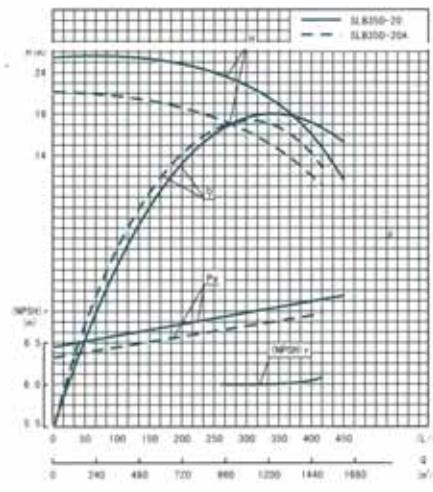
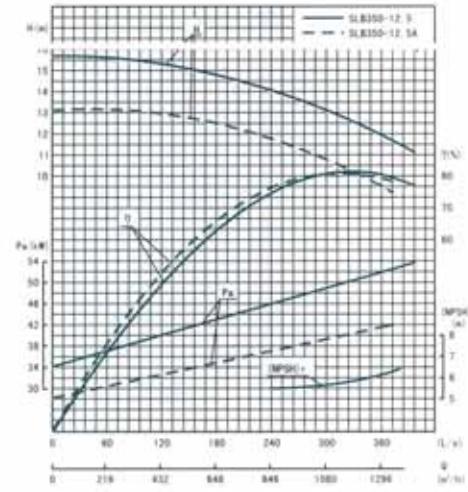
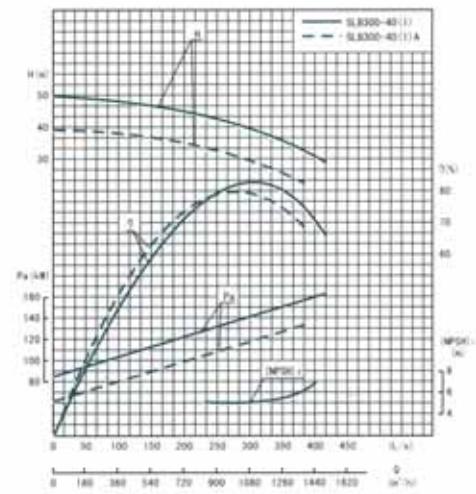
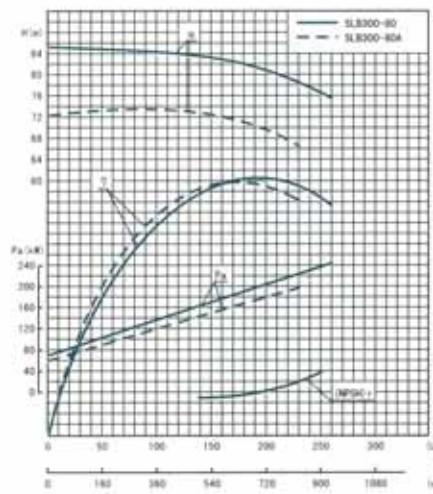
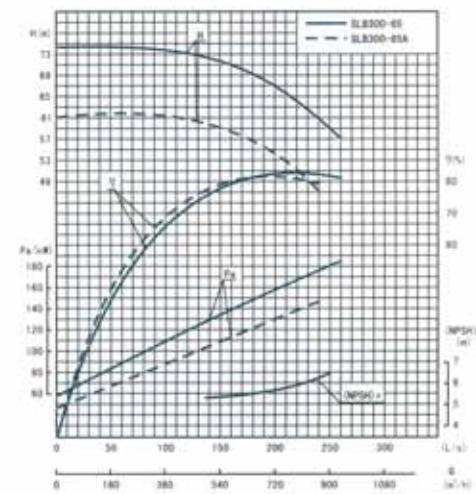
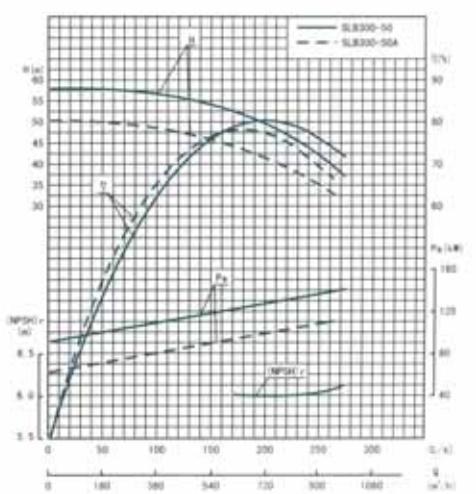
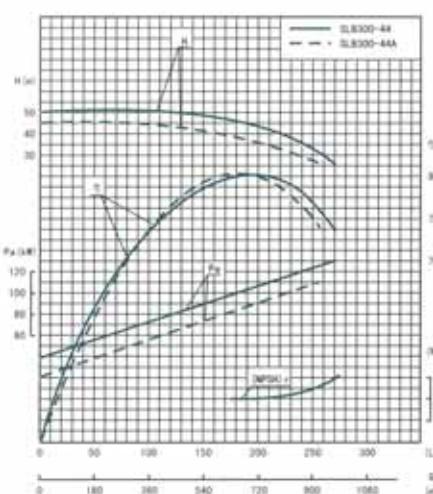
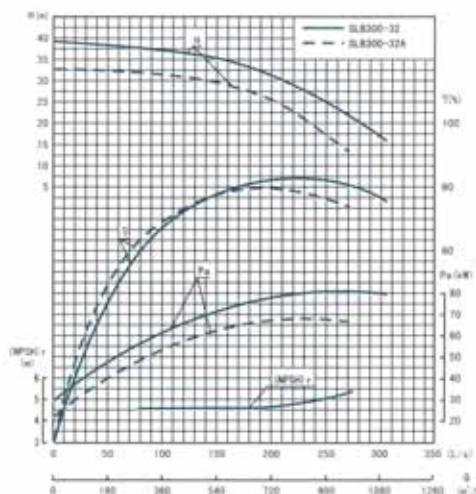
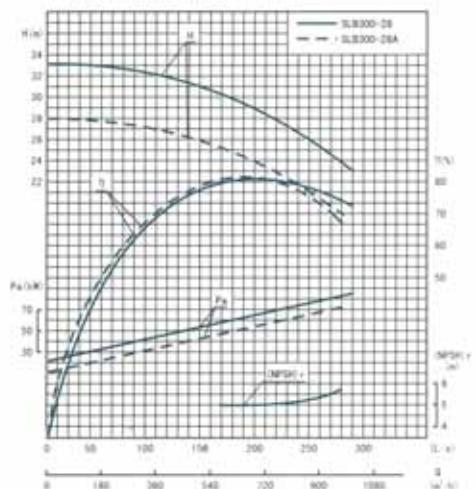
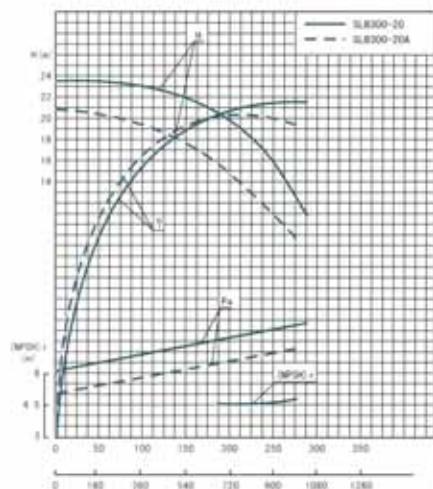
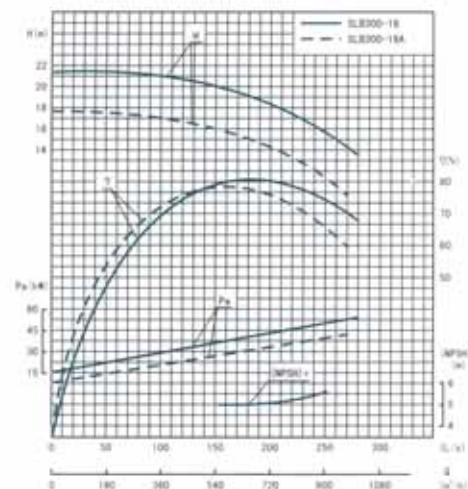
Съемный вертикальный центробежный насос, мод. SLB



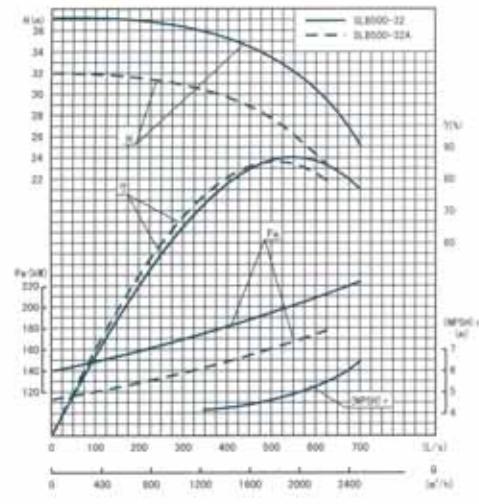
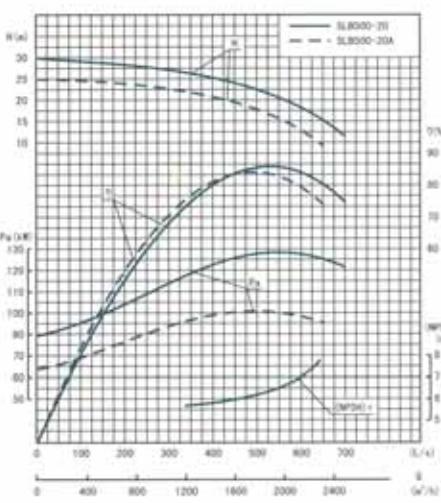
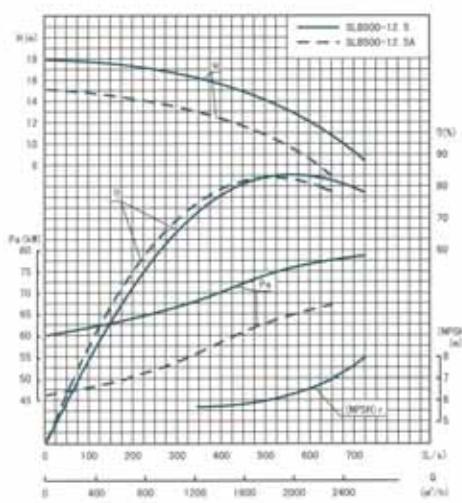
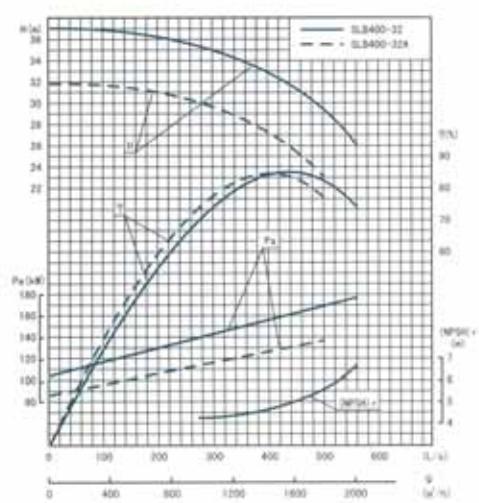
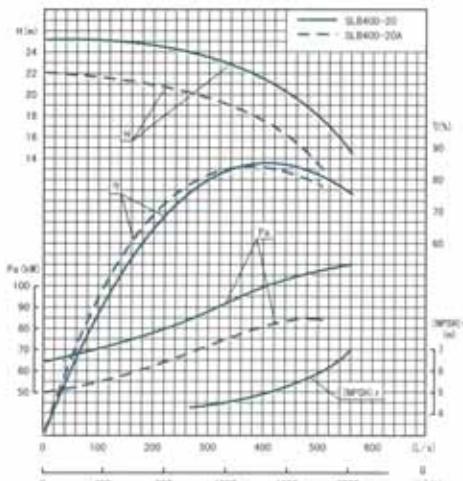
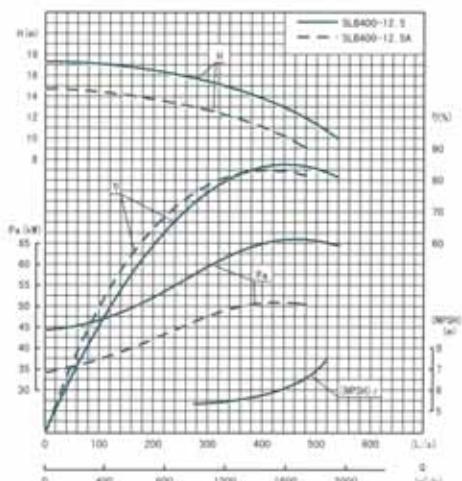
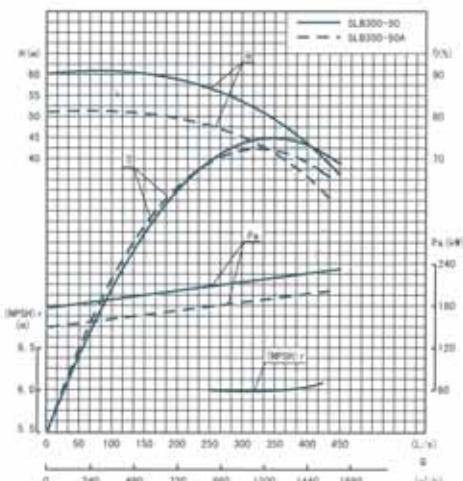
Съемный вертикальный центробежный насос, мод. SLB



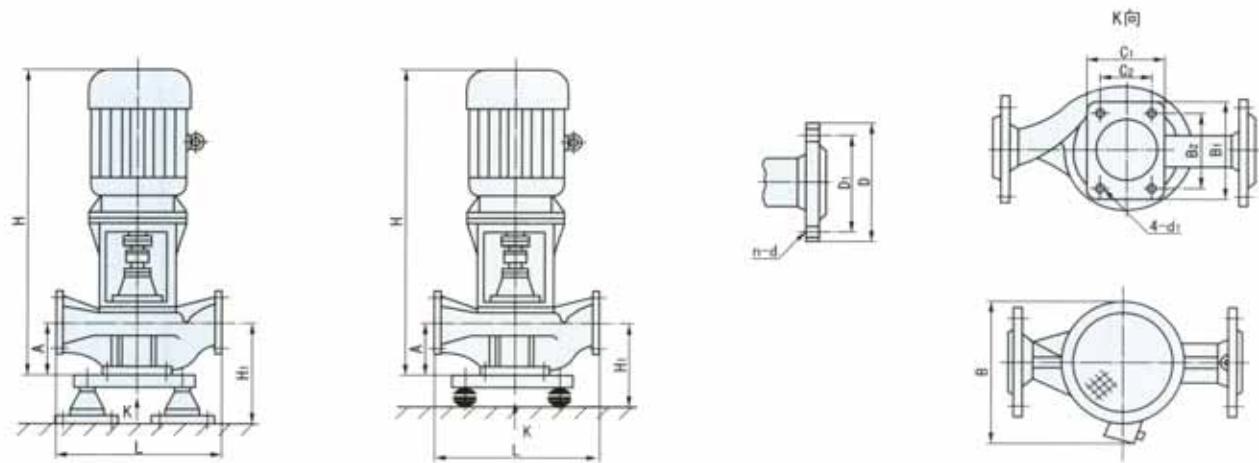
Съемный вертикальный центробежный насос, мод. SLB



Съемный вертикальный центробежный насос, мод. SLB



Съемный вертикальный центробежный насос, мод. SLB



Type	Figure dimension				Installation dimension			Inlet and Outlet flange dimension			Vibration isolator (isolation pad)		Connector board
	L	B	H	C ₁ x B ₁	A	C ₂ x B ₂	4-d ₁	D	D ₁	n-d	Typ	H ₁	Typ
50-12.5	310	237.5	775	145 X 205	100	100 X 160	4- ø 18	ø 165	ø 125	4- ø 19	SD41-0.5	175	Sø-1
50-12.5A	310	237.5	775	145 X 205	100	100 X 160	4- ø 18	ø 165	ø 125	4- ø 19	SD41-0.5	175	SL-1
50-20	310	237.5	785	145 X 205	100	100 X 160	4- ø 18	ø 165	ø 125	4- ø 19	SD41-0.5	175	SL-1
50-20A	310	237.5	765	145 X 205	100	100 X 160	4- ø 18	ø 165	ø 125	4- ø 19	SD41-0.5	175	SL-1
50-32	360	324.5	839	145 X 205	105	100 X 160	4- ø 18	ø 165	ø 125	4- ø 19	SD61-0.5	180	SL-1
50-32A	360	302.5	804	145 X 205	105	100 X 160	4- ø 18	ø 165	ø 125	4- ø 19	SD61-0.5	180	SL-1
50-32B	360	302.5	744	145 X 205	105	100 X 160	4- ø 18	ø 165	ø 125	4- ø 19	SD61-0.5	180	SL-1
50-50	400	370	925	145 X 205	105	100 X 160	4- ø 18	ø 165	ø 125	4- ø 19	SD61-0.5	180	SL-1
50-50A	400	350	843	145 X 205	105	100 X 160	4- ø 18	ø 165	ø 125	4- ø 19	SD61-0.5	180	SL-1
50-50B	400	340	813	145 X 205	105	100 X 160	4- ø 18	ø 165	ø 125	4- ø 19	SD61-0.5	180	SL-1
50-80	470	430	1100	170 X 230	110	120 X 180	4- ø 18	ø 165	ø 125	4- ø 19	JG2-1	230	Sø-2
50-80A	470	360	985	170 X 230	110	120 X 180	4- ø 18	ø 165	ø 125	4- ø 19	JG2-1	230	SL-2
50-80B	470	360	985	170 X 230	110	120 X 180	4- ø 18	ø 165	ø 125	4- ø 19	JG2-1	230	SL-2
50-80C	470	360	985	170 X 230	110	120 X 180	4- ø 18	ø 165	ø 125	4- ø 19	JG2-1	230	SL-2
50-12.5Cl	330	235	795	170 X 230	105	120 X 180	4- ø 18	ø 165	ø 125	4- ø 19	SD41-0.5	180	SL-2
50-12.5(1)A	330	235	775	170 X 230	105	120 X 180	4- ø 18	ø 165	ø 125	4- ø 19	SD41-0.5	180	SL-2
50-20(I)	390	280	870	170 X 230	105	120 X 180	4- ø 18	ø 165	ø 125	4- ø 19	SD61-0.5	180	Sø-2
50-20(I)A	390	280	835	170 X 230	105	120 X 180	4- ø 18	ø 165	ø 125	4- ø 19	SD61-0.5	180	SL-2
50-32Cl	390	305	890	170 X 230	105	120 X 180	4- ø 18	ø 165	ø 125	4- ø 19	SD61-0.5	180	SL-2
50-32(I)A	390	305	890	170 X 230	105	120 X 180	4- ø 18	ø 165	ø 125	4- ø 19	SD61-0.5	180	SL-2
50-32(I)B	390	305	860	170 X 230	105	120 X 180	4- ø 18	ø 165	ø 125	4- ø 19	SD61-0.5	180	SL-2
50-50(I)	430	350	955	170 X 230	115	120 X 180	4- ø 18	ø 165	ø 125	4- ø 19	SD61-0.5	195	SL-2
50-50ClA	430	350	955	170 X 230	115	120 X 180	4- ø 18	ø 165	ø 125	4- ø 19	SD61-0.5	195	SL-2
50-50(I)B	430	350	955	170 X 230	115	120 X 180	4- ø 18	ø 165	ø 125	4- ø 19	SD61-0.5	195	SL-2
50-80(I)	500	435	1105	195 X 285	120	150 X 240	4- ø 18	ø 165	ø 125	4- ø 19	JG2-1	240	SL-3
50-80(I)A	500	435	1105	195 X 285	120	150 X 240	4- ø 18	ø 165	ø 125	4- ø 19	JG2-1	240	SL-3
50-80(I)B	500	435	1105	195 X 285	120	150 X 240	4- ø 18	ø 165	ø 125	4- ø 19	JG2-1	240	SL-3
50-125(I)	570	510	1320	260 X 310	130	210 X 260	4- ø 23	ø 165	ø 125	4- ø 19	JG2-2	245	SL-4
50-125(I)A	570	470	1245	260 X 310	130	210 X 260	4- ø 23	ø 165	ø 125	4- ø 19	JG2-2	245	SL-4
50-125ClB	570	435	1210	260 X 310	130	210 X 260	4- ø 23	ø 165	ø 125	4- ø 19	JG2-2	245	SL-4
50-125(I)C	570	435	1170	260 X 310	130	210 X 260	4- ø 23	ø 165	ø 125	4- ø 19	JG2-2	245	SL-4
65-12.5	330	235	795	170 X 230	105	120 X 180	4- ø 18	ø 185	ø 145	4- ø 19	SD41-0.5	180	SL-2
65-12.5A	330	235	775	170 X 230	105	120 X 180	4- ø 18	ø 185	ø 145	4- ø 19	SD41-0.5	180	SL-2
65-20	390	280	870	170 X 230	105	120 X 180	4- ø 18	ø 185	ø 145	4- ø 19	S061-0.5	180	SL-2
65-20A	390	280	835	170 X 230	105	120 X 180	4- ø 18	ø 185	ø 145	4- ø 19	SD61-0.5	180	SL-2
65-32	390	352.5	925	170 X 230	105	120 X 180	4- ø 18	ø 185	ø 145	4- ø 19	SD61-0.5	180	SL-2
65-32A	390	332.5	850	170 X 230	105	120 X 180	4- ø 18	ø 185	ø 145	4- ø 19	SD61-0.5	180	SL-2
55-32B	390	305	860	170 X 230	105	120 X 180	4- ø 18	ø 185	ø 145	4- ø 19	SD61-0.5	180	SL-2
65-50	430	370	955	170 X 230	115	120 X 180	4- ø 18	ø 185	ø 145	4- ø 19	SD61-0.5	190	SL-2
65-50A	430	370	955	170 X 230	115	120 X 180	4- ø 18	ø 185	ø 145	4- ø 19	SD61-0.5	190	SL-2
65-50B	430	370	955	170 X 230	115	120 X 180	4- ø 18	ø 185	ø 145	4- ø 19	SD61-0.5	190	SL-2
65-80	500	435	1105	195 X 285	120	150 X 240	4- ø 18	ø 185	ø 145	4- ø 19	JG2-1	240	SL-3
65-80A	500	435	1105	195 X 285	120	150 X 240	4- ø 18	ø 185	ø 145	4- ø 19	JG2-1	240	SL-3

Съемный вертикальный центробежный насос, мод. SLB

Type	Figure dimension				Installation dimension			Inlet and Outlet flange dimension			Vibration isolator (isolation pad)	Connector board	
	L	B	H	C ₁ x B ₁	A	C ₂ x B ₂	4-d ₁	D	D ₁	n-d	Typ	H ₁	Typ
65-80B	500	435	1105	195 X 285	120	150 X 240	4- ø 18	ø 185	ø 145	4- ø 19	JG2-1	240	SL-3
65-125	570	542.5	1425	260 X 310	130	210 x 260	4- ø 23	ø 185	ø 145	4- ø 19	JG2-2	250	SL-4
65-125A	570	512.5	1308	260 x 310	130	210 x 260	4- ø 23	ø 185	ø 145	4- ø 19	JG2-2	250	SL-4
65-1258	570	492.5	1185	260 X 310	130	210 x 260	4- ø 23	ø 185	ø 145	4- ø 19	JG2-2	250	SL-4
65-125C	570	492.5	1097	260 X 310	130	210 X 260	4- ø 23	ø 185	ø 145	4- ø 19	JG2-2	250	SL-4
65-12.5(I)	420	322.5	855	170 X 230	130	120 x 180	4- ø 18	ø 185	ø 145	4- ø 19	SD61-0.5	205	SL-2
65-12.5(I)A	420	302.5	820	170 x 230	130	120 X 180	4- ø 18	ø 185	ø 145	4- ø 19	SD61-0.5	205	SL-2
65-20(I)	420	352.5	950	170 x 230	130	120 X 180	4- ø 18	ø 185	ø 145	4- ø 19	SD61-0.5	205	SL-2
65-20(i)A	420	332.5	875	170 X 230	130	120 X 180	4- ø 18	ø 185	ø 145	4- ø 19	SD61-0.5	205	SL-2
65-32(I)	420	352.5	950	170 X 230	130	120 X 180	4- ø 18	ø 185	ø 145	4- ø 19	SD61-0.5	205	SL-2
65-32(I)A	420	352.5	950	170 X 230	130	120 x 180	4- ø 18	ø 185	ø 145	4- ø 19	SD61-0.5	205	SL-2
65-32(I)B	420	352.5	950	170 X 230	130	120 X 180	4- ø 18	ø 185	ø 145	4- ø 19	SD61-0.5	205	SL-2
65-50(I)	460	432.5	1070	170 X 230	115	120 X 180	4- ø 18	ø 185	ø 145	4- ø 19	JG2-1	235	SL-2
65-50(I)A	460	432.5	1070	170 X 230	115	120 x 180	4- ø 18	ø 185	ø 145	4- ø 19	JG2-1	235	SL-2
65-50(I)B	460	372	928	170 X 230	115	120 X 180	4- ø 18	ø 185	ø 145	4- ø 19	JG2-1	235	SL-2
65-80(I)	520	490	1328	195 x 285	140	150 X 240	4- ø 18	ø 185	ø 145	4- ø 19	JG2-2	260	SL-3
65-80(I)A	520	470	1245	195 x 285	140	150 x 240	4- ø 18	ø 185	ø 145	4- ø 19	JG2-2	260	SL-3
65-80(I)B	520	470	1180	195 x 285	140	150 X 240	4- ø 18	ø 185	ø 145	4- ø 19	JG2-2	260	SL-3
65-125(I)	620	530	1300	260 X 310	140	210 X 260	4- ø 23	ø 185	ø 145	4- ø 19	JG3-1	282	SL-4
65-125(i)A	620	530	1300	260 X 310	140	210 x 260	4- ø 23	ø 185	ø 145	4- ø 19	JG3-1	282	SL-4
65-125(i)B	620	530	1300	260 X 310	140	210 x 260	4- ø 23	ø 185	ø 145	4- ø 19	JG3-1	282	SL-4
65-125(I)C	620	470	1225	260 x 310	140	210 x 260	4- ø 23	ø 185	ø 145	4- ø 19	JG3-1	282	SL-4
80-12.5	400	322,5	855	170 X 230	125	120 x 180	4- ø 18	ø 200	ø 160	8- ø 19	SD61-0.5	200	SL-2
80-12.5A	400	302.5	820	170 x 230	125	120 x 180	4- ø 18	ø 200	ø 160	8- ø 19	SD61-0.5	200	SL-2
80-20	420	352.5	950	170 X 230	130	120 X 180	4- ø 18	ø 200	ø 160	8- ø 19	SD61-0.5	205	SL-2
80-20A	420	332.5	875	170 X 230	130	120 x 180	4- ø 18	ø 200	ø 160	8- ø 19	SD61-0.5	205	SL-2
80-32	420	352.5	950	170 x 230	130	120 x 180	4- ø 18	ø 200	ø 160	8- ø 19	SD61-0.5	205	SL-2
80-32A	420	352.5	950	170 X 230	130	120 X 180	4- ø 18	ø 200	ø 160	8- ø 19	SD61-0.5	205	SL-2
80-32B	420	352.5	950	170 X 230	130	120 x 180	4- ø 18	ø 200	ø 160	8- ø 19	SD61-0.5	205	SL-2
80-50	460	432.5	1102	170 X 230	130	120 X 180	4- ø 18	ø 200	ø 160	8- ø 19	JG2-1	250	SL-2
80-50A	460	432.5	1102	170 X 230	130	120 X 180	4- ø 18	ø 200	ø 160	8- ø 19	JG2-1	250	SL-2
80-50B	460	370	960	170 x 230	130	120 x 180	4- ø 18	ø 200	ø 160	8- ø 19	JG2-1	250	SL-2
80-80	520	490	1328	195 X 285	140	150 x 240	4- ø 18	ø 200	ø 160	8- ø 19	JG2-2	260	SL-3
80-80A ø	520	470	1245	195 X 285	140	150 x 240	4- ø 18	ø 200	ø 160	8- ø 19	JG2-2	260	SL-3
80-80B	520	470	1180	195 x 285	140	150 x 240	4- ø 18	ø 200	ø 160	8- ø 19	JG2-2	260	SL-3
80-125	620	530	1800	260 X 310	140	210 x 260	4- ø 23	ø 200	ø 160	8- ø 19	JG3-1	282	SL-4
80-125A	620	530	1300	260 X 310	140	210 x 260	4- ø 23	ø 200	ø 160	8- ø 19	JG3-1	282	SL-4
80-1258	620	530	1300	260 X 310	140	210 x 260	4- ø 23	ø 200	ø 160	8- ø 19	JG3-1	282	SL-4
80-125C	620	470	1225	260 X 310	140	210 X 260	4- ø 23	ø 200	ø 160	8- ø 19	JG3-1	282	SL-4
80-12.5(I)	460	360	990	195 x 285	145	150 x 240	4- ø 18	ø 200	ø 160	8- ø 19	SD61-0.5	220	SL-3
80-12.5(I)A	460	360	960	195 X 285	145	150 x 240	4- ø 18	ø 200	ø 160	8- ø 19	SD61-0.5	220	SL-3
80-20(I)	495	432.5	1134	195 x 285	155	150 x 240	4- ø 18	ø 200	ø 160	8- ø 19	JG2-1	275	SL-3
80-20(I)A	495	367.5	992	195 X 285	155	150 X 240	4- ø 18	ø 200	ø 160	8- ø 19	JG2-1	275	SL-3
80-32(I)	495	432.5	1140	195 x 285	155	150 X 240	4- ø 18	ø 200	ø 160	8- ø 19	JG2-1	275	SL-3
80-32(I)A	495	432.5	1140	195 x 285	155	150 X 240	4- ø 18	ø 200	ø 160	8- ø 19	JG2-1	275	SL-3
80-32(I)B	495	432.5	1140	195 x 285	155	150 X 240	4- ø 18	ø 200	ø 160	8- ø 19	JG2-1	275	SL-3
80-50(I)	520	475	1292	195 X 285	150	150 x 240	4- ø 18	ø 200	ø 160	8- ø 19	JG2-2	270	SL-3
80-50(I)A	520	432.5	1180	195 x 285	150	150 X 240	4- ø 18	ø 200	ø 160	8- ø 19	JG2-2	270	SL-3
80-50(I)B	520	432.5	1167	195 X 285	150	150 X 240	4- ø 18	ø 200	ø 160	8- ø 19	JG2-2	270	SL-3
80-80(I)	570	525	1470	260 X 310	165	210 x 260	4- ø 23	ø 200	ø 160	8- ø 19	JG2-2	285	SL-4
80-80(I)A	570	525	1470	260 X 310	165	210 X 260	4- ø 23	ø 200	ø 160	8- ø 19	JG2-2	285	SL-4
80-80(I)B	570	525	1470	260 X 310	165	210 X 260	4- ø 23	ø 200	ø 160	8- ø 19	JG2-2	285	SL-4
80-125(I)	700	700	1805	310 X 360	175	250 X 300	4- ø 23	ø 200	ø 160	8- ø 19	JG3-1	317	SL-5
80-125(I)A	700	642.5	1720	310 X 360	175	250 X 300	4- ø 23	ø 200	ø 160	8- ø 19	JG3-1	317	SL-5
80-125(I)B	700	592.5	1590	310 X 360	175	250 X 300	4- ø 23	ø 200	ø 160	8- ø 19	JG3-1	317	SL-5
80-125(I)C	700	562.5	1493	310 X 360	175	250 X 300	4- ø 23	ø 200	ø 160	8- ø 19	JG3-1	317	SL-3
100-12.5	460	360	995	195 X 285	145	150 X 240	4- ø 18	ø 220	ø 180	8- ø 19	SD61-0.5	220	SL-3
100-12.5A	460	315	965	195 X 285	145	150 X 240	4- ø 18	ø 220	ø 180	8- ø 19	SD61-0.5	220	SL-3
100-20	460	432.5	1134	195 X 285	145	150 X 240	4- ø 18	ø 220	ø 180	8- ø 19	JG2-1	265	SL-3

Съемный вертикальный центробежный насос, мод. SLB

Type	Figure dimension				Installation dimension			Inlet and Outlet flange dimension			Vibration isolator (isolation pad)	Connector board	
	L	B	H	C ₁ x B ₁	A	C ₂ x B ₂	4-d ₁	D	D ₁	n-d	Typ	H ₁	Typ
100-20A	460	367.5	992	195 x 285	145	150 x 240	4- ø 18	ø 220	ø 180	8- ø 19	JG2-1	265	SL-3
100-32	510	432.5	1205	195 x 285	160	150 x 240	4- ø 18	ø 220	ø 180	8- ø 19	JG2-1	280	SL-3
100-32A	510	432.5	1205	195 X 285	160	150 x 240	4- ø 18	ø 220	ø 180	8- ø 19	JG2-1	280	SL-3
100-32B	510	432.5	1205	195 X 285	160	150 x 240	4- ø 18	ø 220	ø 180	8- ø 19	JG2-1	280	SL-3
100-50	520	475	1338	195 X 285	160	150 X 240	4- ø 18	ø 220	ø 180	8- ø 19	JG2-2	280	SL-3
100-50A	520	432.5	1222	195 X 285	160	150 x 240	4- ø 18	ø 220	ø 180	8- ø 19	JG2-2	280	SL-3
100-50B	520	432,5	1177	195 X 285	160	150 X 240	4- ø 18	ø 220	ø 180	8- ø 19	JG2-2	280	SL-3
100-80	570	525	1470	260 x 310	165	210 x 260	4- ø 23	ø 220	ø 180	8- ø 19	JG2-2	285	SL-4
100-80A	570	525	1470	260 x 310	165	210 x 260	4- ø 23	ø 220	ø 180	8- ø 19	JG2-2	285	SL-4
100-80B	570	525	1470	260 x 310	165	210 x 260	4- ø 23	ø 220	ø 180	8- ø 19	JG2-2	285	SL-4
100-125	700	700	1805	310 X 360	175	250 x 300	4- ø 23	ø 220	ø 180	8- ø 19	JG3-1	317	SL-5
100-125A	760	642.5	1720	310 x 360	175	250 X 300	4- ø 23	ø 220	ø 180	8- ø 19	JG3-1	317	SL-5
100-125B	700	592.5	1590	310 X 360	175	250 x 300	4- ø 23	ø 220	ø 180	8- ø 19	JG3-1	317	SL-5
100-125C	700	562.5	1493	310 X 360	175	250 x 300	4- ø 23	ø 220	ø 180	8- ø 19	JG3-1	317	SL-5
125-12.5	600	430	1150	260 x 310	185	210 X 260	4- ø 23	ø 250	ø 210	8- ø 19	JG2-1	305	SL-4
125-12.5A	600	360	1035	260 X 310	185	210 x 260	4- ø 23	ø 250	ø 210	8- ø 19	JG2-1	305	SL-4
125-20	610	432.5	1243.5	260 X 310	185	210 x 280	4- ø 23	ø 250	ø 210	8- ø 19	JG2-2	305	SL-4
125-20A	610	432.5	1243.5	260 X 316	185	210 X 260	4- ø 23	ø 250	ø 210	8- ø 19	JG2-2	305	SL-4
125-32	610	475	1368.5	260 X 310	185	210 x 260	4- ø 23	ø 250	ø 210	8- ø 19	JG2-2	305	SL-4
125-32A	610	432.5	1288.5	260 X 310	185	210 X 260	4- ø 23	ø 250	ø 210	8- ø 19	JG2-2	305	SL-4
125-32B	610	432.5	1228.5	260 X 310	185	210 x 260	4- ø 23	ø 250	ø 210	8- ø 19	JG2-2	305	SL-4
125-50	620	527.5	1493	310 X 360	180	250 x 300	4- ø 23	ø 250	ø 210	8- ø 19	JG2-2	300	SL-5
125-50A	620	527.5	1493	310 X 360	180	250 X 300	4- ø 23	ø 250	ø 210	8- ø 19	JG2-2	300	SL-5
125-50B	620	497.5	1373	310 X 360	180	250 x 300	4- ø 23	ø 250	ø 210	8- ø 19	JG2-2	300	SL-5
125-80	620	642.5	1737	310 X 360	180	250 x 300	4- ø 23	ø 250	ø 210	8- ø 19	JG3-1	322	SL-5
125-80A	620	582.5	1590	310 X 360	180	250 X 300	4- ø 23	ø 250	ø 210	8- ø 19	JG3-1	322	SL-5
125-80B	620	527.5	1493	310 X 360	180	250 X 300	4- ø 23	ø 250	ø 210	8- ø 19	JG3-1	322	SL-5
125-125	695	700	1975	310 X 360	195	250 X 300	4- ø 23	ø 250	ø 210	8- ø 19	JG3-1	337	SL-5
125-125A	695	700	1830	310 X 360	195	250 X 300	4- ø 23	ø 250	ø 210	8- ø 19	JG3-1	337	SL-5
125-125B	695	700	1830	310 X 360	195	250 X 300	4- ø 23	ø 250	ø 210	8- ø 19	JGS-1	337	SL-5
125-125C	695	642.5	1762	310 x 360	195	250 x 300	4- ø 23	ø 250	ø 210	8- ø 19	JG3-1	337	SL-5
125-32Clj	600	525	1508	260 X 310	185	210 X 260	4- ø 23	ø 250	ø 210	8- ø 19	JG2-2	305	SL-4
125-32C1JA	600	495	1388	260 x 310	185	210 X 260	4- ø 23	ø 250	ø 210	8- ø 19	JG2-2	305	SL-4
125-50(lj)	640	540	1470	310 X 360	195	250 X 300	4- ø 23	ø 250	ø 210	8- ø 19	JG3-1	339	SL-5
125-50CljA	640	500	1435	310 X 360	195	250 X 300	4- ø 23	ø 250	ø 210	8- ø 19	JG3-1	339	SL-5
125-50CljB	640	490	1435	310 x 360	195	250 X 300	4- ø 23	ø 250	ø 210	8- ø 19	JG3-1	339	SL-5
125-80(lj)	840	660	1660	310 X 360	195	250 X 300	4- ø 23	ø 250	ø 210	8- ø 19	JG3-1	337	SL-5
125-80(lj)A	640	640	1585	310 X 360	195	250 X 300	4- ø 23	ø 250	ø 210	8- ø 19	JGS-1	337	SL-5
125-80(lj)B	640	620	1550	310 x 360	195	250 X 300	4- ø 23	ø 250	ø 210	8- ø 19	JG3-1	337	SL-5
125-125Clj	730	760	1930	360 x 460	210	300 X 400	4- ø 23	ø 250	ø 210	8- ø 19	JG3-1	352	SL-6
125-125CljA	730	700	1750	360 x 460	210	300 X 400	4- ø 23	ø 250	ø 210	8- ø 19	JG3-1	352	SL-6
125-125CljB	730	680	1700	360 X 460	210	300 X 400	4- ø 23	ø 250	ø 210	8- ø 19	JG3-1	352	SL-6
150-12.5	700	435	1025	260 x 310	195	210 X 260	4- ø 23	ø 285	ø 240	8- ø 23	JG2-2	315	SL-4
150-12.5A	700	420	950	260 X 310	195	210 X 260	4- ø 23	ø 285	ø 240	8- ø 23	JG2-2	315	SL-4
150-20	720	435	1305	260 x 310	195	210 X 260	4- ø 23	ø 285	ø 240	8- ø 23	JG2-2	315	SL-4
150-20A	720	435	1265	260 x 310	195	210 X 260	4- ø 23	ø 285	ø 240	8- ø 23	JG2-2	315	SL-4
150-20B	720	420	1190	260 X 310	195	210 X 260	4- ø 23	ø 285	ø 240	8- ø 23	JG2-2	315	SL-4
150-32	760	529	1469	310 x 260	200	250 X 300	4- ø 23	ø 285	ø 240	8- ø 23	JG2-2	320	SL-5
150-32A	760	529	1403	310 x 360	200	250 X 300	4- ø 23	ø 285	ø 240	8- ø 23	JG2-2	320	SL-5
150-32B	760	509	1323	310 X 260	200	250 X 300	4- ø 23	ø 285	ø 240	8- ø 23	JG2-2	320	SL-5

Съемный вертикальный центробежный насос, мод. SLB

Type	Figure dimension				Installation dimension			Inlet and Outlet flange dimension			Vibration isolator (isolation pad)	Connector board	
	L	B	H	C ₁ x B ₁	A	C ₂ x B ₂	4-d ₁	D	D ₁	n-d	Typ	H ₁	Typ
150-50	820	570	1470	310 X 260	205	250 X 300	4- ø 23	ø 285	ø 240	8- ø 23	JG3-1	347	SL-5
150-50A	820	570	1460	310 X 260	205	250 X 300	4- ø 23	ø 285	ø 240	8- ø 23	JG3-1	347	SL-5
150-50B	820	540	1405	310 x 260	205	250 X 300	4- ø 23	ø 285	ø 240	8- ø 23	JG3-1	347	SL-5
150-80	1020	725	1797	360 X 460	235	300 X 400	4- ø 23	ø 285	ø 240	8- ø 23	JG3-1	377	SL-6
150-80A	1020	685	1697	360 X 460	235	300 X 400	4- ø 23	ø 285	ø 240	8- ø 23	JG3-1	377	SL-6
150-80B	1020	685	1730	360 X 460	235	300 X 400	4- ø 23	ø 285	ø 240	8- ø 23	JG3-1	377	SL-6
150-12.5	740	900	1990	360 X 460	210	300 X 400	4- ø 23	ø 285	ø 240	8- ø 23	JG3-2	352	SL-6
150-12.5A	740	700	1810	360 X 460	210	300 X 400	4- ø 23	ø 285	ø 240	8- ø 23	JG3-2	352	SL-6
150-12.5B	740	700	1760	360 X 460	210	300 X 400	4- ø 23	ø 285	ø 240	8- ø 23	JG3-2	352	SL-6
150-12.5(I)	720	435	1260	260 x 310	215	210 X 260	4- ø 23	ø 285	ø 240	8- ø 23	JG3-2	335	Sø-4
150-12.5C(I)A	720	435	1220	260 x 310	215	210 X 260	4- ø 23	ø 285	ø 240	8- ø 23	JG3-2	335	SL-4
150-20C(I)	720	4975	1423	260 X 310	215	210 X 260	4- ø 23	ø 285	ø 240	8- ø 23	JG2-2	335	SL-4
150-20C(I)A	720	4775	1298	260 X 310	215	210 X 260	4- ø 23	ø 285	ø 240	8- ø 23	JG2-2	335	SL-4
150-20(L)B	720	4775	1298	260 x 310	215	210 X 260	4- ø 23	ø 285	ø 240	8- ø 23	JG2-2	335	SL-4
150-32(I)	840	530	1480	310 X 360	250	250 x 300	4- ø 23	ø 285	ø 240	8- ø 23	JG3-1	392	SL-5
150-32(I)A	840	505	1425	310 X 360	250	250 X 300	4- ø 23	ø 285	ø 240	8- ø 23	JG3-1	392	SL-5
150-32(I)B I	840 I	505 I	1405 I	310 X 360 I	250 I	250 X 300 I	4- ø 23	ø 285 г	ø 240	8- ø 23	JG3-1	392	SL-5
150-50(I)	840	610	1679	310 X 360	250	250 x 300	4- ø 23	ø 285	ø 240	8- ø 23	JG3-1	392	SL-5
150-50(I)A	840	610	1654	310 x 360	250	250 x 300	4- ø 23	ø 285	ø 240	8- ø 23	JG3-1	392	SL-5
150-50(I)B	840	580	1594	310 X 360	250	250 X 300	4- ø 23	ø 285	ø 240	8- ø 23	JG3-1	392	SL-5
150-50(I)C	840	535	1440	310 X 360	250	250 X 300	4- ø 23	ø 285	ø 240	8- ø 23	JG3-1	392	SL-5
150-80(I)	1020	750	1882	360 X 460	235	300 X 400	4- ø 23	ø 285	ø 240	8- ø 23	JG3-2	377	SL-6
150-80(I)A	1020	750	1882	360 X 460	235	300 x 400	4- ø 23	ø 285	ø 240	8- ø 23	f JG3-2	377	SL-6
150-80(I)B	1020	725	1797	360 X 460	235	300 X 400	4- ø 23	ø 285	ø 240	8- ø 23	JG3-2	377	SL-6
150-80(I)C	1020	685	1697	360 X 460	235	300 X 400	4- ø 23	ø 285	ø 240	8- ø 23	JG3-2	377	SL-6
200-12.5	800	435	1350	300 X 380	220	250 x 300	4- ø 23	ø 340	ø 295	12- ø 23	JG2-2	340	SL-5
200-12.5A	800	435	1310	300 X 380	220	250 x 300	4- ø 23	ø 340	ø 295	12- ø 23	JG2-2	340	SL-5
200-20	800	4975	1430	300 X 380	220	250 X 300	4- ø 22	ø 340	ø 295	12- ø 23	JG2-2	340	SL-5
200-20A	800	4775	1358	300 X 380	220	250 x 300	4- ø 22	ø 340	ø 295	12- ø 23	JG2-2	340	SL-5
200-20B	800	4775	1313	300 X 380	220	250 x 300	4- ø 22	ø 340	ø 295	12- ø 23	JG2-2	340	SL-5
200-32	840	550	1569	310 X 360	225	250 X 300	4- ø 23	ø 340	ø 295	12- ø 23	JG3-1	367	SL-5
200-32A	840	520	1463	310 X 360	225	250 X 300	4- ø 23	ø 340	ø 295	12- ø 23	JG3-1	367	SL-5
200-32B	840	520	1423	310 x 860	225	250 x 300	4- ø 23	ø 340	ø 295	12- ø 23	JG3-1	367	SL-5
200-50	880	595	1530	360 X 460	240	300 X 400	4- ø 23	ø 340	ø 295	12- ø 23	JG3-1	382	SL-6
200-50A	880	595	1505	360 X 460	240	300 x 400	4- ø 23	ø 340	ø 295	12- ø 28	JG3-1	382	SL-6
200-50B	880	560	1495	360 X 460	240	300 x 400	4- ø 23	ø 340	ø 295	12- ø 23	JG3-1	382	SL-6
200-50C	880	535	1440	360 X 460	240	300 X 400	4- ø 23	ø 340	ø 295	12- ø 23	JG3-1	382	SL-6
200-12.5(I)	825	525	1470	310 X 360	245	250 X 300	4- ø 23	ø 340	ø 295	12- ø 23	JG2-2	365	SL-5
200-20(I)	900	5275	1614	310 x 380	245	250 x 300	4- ø 22	ø 340	ø 295	12- ø 23	JG3-1	387	SL-5
200-20(I)A	900	4975	1508	310 X 380	245	250 x 300	4- ø 22	ø 340	ø 295	12- ø 23	JG3-1	387	SL-5
200-20(I)B	900	4975	1468	310 X 380	245	250 X 300	4- ø 22	ø 340	ø 295	12- ø 23	JG3-1	387	SL-5
200-32C(I)	940	650	1847	360 X 460	280	300 x 400	4- ø 23	ø 340	ø 295	12- ø 23	JG3-1	422	SL-6
200-32C(I)A	940	610	1747	360 X 460	280	300 X 400	4- ø 23	ø 340	ø 295	12- ø 23	JG3-1	422	SL-6
200-32C(I)B	940	610	1722	360 X 460	280	300 x 400	4- ø 23	ø 340	ø 295	12- ø 23	JG3-1	422	SL-6
200-50(I)	940	700	1932	360 X 460	280	300 X 400	4- ø 23	ø 340	ø 295	12- ø 23	JG3-2	422	SL-6
200-50(I)A	940	700	1932	360 X 460	280	300 x 400	4- ø 23	ø 340	ø 295	12- ø 23	JG3-2	422	SL-6
200-50(I)B	940	650	1847	360 X 460	280	300 X 400	4- ø 23	ø 340	ø 295	12- ø 23	JG3-2	422	SL-6
200-50(I)C	940	610	1747	360 X 460	280	300 X 400	4- ø 23	ø 340	ø 295	12- ø 23	JG3-2	422	SL-6
200-80(I)	1120	916	2365	420 X 520	290	350 X 450	4- ø 27	ø 340	ø 295	12- ø 23	JG3-2	432	SL-7

Съемный вертикальный центробежный насос, мод. SLB

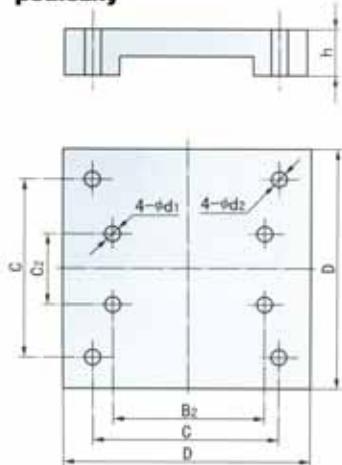
Type	Figure dimension				Installation dimension			Inlet and Outlet flange dimension			Vibration isolator (isolation pad)	Connector board	
	L	B	H	C ₁ x B ₁	A	C ₂ x B ₂	4-d ₁	D	D ₁	n-d	Typ	H ₁	Typ
200-80(I)A	1120	916	2265	420 X 520	290	350 X 450	4- ø 27	ø 340	ø 295	12- ø 23	JG3-2	432	SL-7
200-80(I)B	1120	750	2085	420 X 520	290	350 X 450	4- ø 27	ø 340	ø 295	12- ø 23	JG3-2	432	SL-7
200-80(I)C	1120	750	2035	420 X 520	290	350 X 450	4- ø 27	ø 340	ø 295	12- ø 23	JG3-2	432	SL-7
200-125(I)	870	898.5	2444	360 X 460	240	300 X 400	4- ø 23	ø 340	ø 295	12- ø 23	JG3-2	382	SL-6
200-125CjA	870	898.5	2444	360 X 460	240	300 x 400	4- ø 23	ø 340	ø 295	12- ø 23	JG3-2	382	SL-6
200-125CjB	870	898.5	2444	360 X 460	240	300 x 400	4- ø 23	ø 340	ø 295	12- ø 23	JG3-2	382	SL-6
200-12.5	1000	520	1724	360 X 460	335	300 x 400	4- ø 23	ø 405	ø 355	12- ø 28	JG3-1	477	SL-6
200-12.5A	1000	520	1644	360 X 460	335	300 x 400	4- ø 23	ø 405	ø 355	12- ø 28	JG3-1	477	SL-6
250-20	1000	582.5	1842	360 X 460	335	300 X 400	4- ø 23	ø 405	ø 355	12- ø 28	JG3-1	477	SL-6
250-20A	1000	582.5	1749	360 X 460	335	300 X 400	4- ø 23	ø 405	ø 355	12- ø 28	JG3-2	477	SL-6
250-32	1200	700	2012	420 X 520	330	350 X 450	4- ø 27	ø 405	ø 355	12- ø 28	JG3-2	472	SL-7
250-32A	1200	650	1927	420 X 520	330	350 X 450	4- ø 27	ø 405	ø 355	12- ø 28	JG3-2	472	SL-7
250-32B	1200	610	1827	420 X 520	330	350 x 450	4- ø 27	ø 405	ø 355	12- ø 28	JG3-2	472	SL-7
250-50	1200	898.5	2320	420 X 520	330	350 X 450	4- ø 27	ø 405	ø 355	12- ø 28	JG3-2	472	SL-7
250-50A	1200	700	2062	420 X 520	330	350 X 450	4- ø 27	ø 405	ø 355	12- ø 28	JG3-2	472	SL-7
250-50B	1200	700	2012	420 X 520	330	350 x 450	4- ø 27	ø 405	ø 355	12- ø 28	JG3-2	472	SL-7
250-50C	1200	700	2012	420 X 520	330	350 X 450	4- ø 27	ø 405	ø 355	12- ø 28	JG3-2	472	SL-7
250-70	1250	941	2670	480 X 530	325	400 X 450	4- ø 27	ø 405	ø 355	12- ø 28	JG4-1	513	SL-8
250-70A	1250	941	2410	480 X 530	325	400 X 450	4- ø 27	ø 405	ø 355	12- ø 28	JG4-1	513	SL-8
250-70B	1250	775	2025	480 X 530	325	400 X 450	4- ø 27	ø 405	ø 355	12- ø 28	JG4-1	513	SL-8
250-70C	1250	775	2002	480 X 530	325	400 X 450	4- ø 27	ø 405	ø 355	12- ø 28	JG4-1	513	SL-8
250-80	1300	876	2650	480 X 530	325	400 X 450	4- ø 27	ø 405	ø 355	12- ø 28	JG4-1	513	SL-8
250-80A	1300	876	2650	480 X 530	325	400 X 450	4- ø 27	ø 405	ø 355	12- ø 28	JG4-1	513	SL-8
250-80B	1300	876	2560	480 X 530	325	400 X 450	4- ø 27	ø 405	ø 355	12- ø 28	JG4-1	513	SL-8
250-80C	1300	876	2480	480 X 530	325	400 X 450	4- ø 27	ø 405	ø 355	12- ø 28	JG4-1	513	SL-8
300-12.5	1350	690	2037	480 X 530	430	400 X 450	4- ø 27	ø 460	ø 410	12- ø 28	JG3-1	572	SL-8
300-12.5A	1350	650	2005	480 X 530	430	400 X 450	4- ø 27	ø 460	ø 410	12- ø 28	JG3-1	572	SL-8
300-18	1350	715	2240	480 X 530	430	400 X 450	4- ø 27	ø 460	ø 410	12- ø 28	JG3-2	572	SL-8
300-18A	1350	715	2190	480 X 530	430	400 X 450	4- ø 27	ø 460	ø 410	12- ø 28	JG3-2	572	SL-8
300-18B	1350	690	2037	480 X 530	430	400 X 450	4- ø 27	ø 460	ø 410	12- ø 28	JG3-2	572	SL-8
300-20	1350	715	2240	480 X 530	430	400 X 450	4- ø 27	ø 460	ø 410	12- ø 28	JG3-2	572	SL-8
300-20A	1350	715	2190	480 X 530	430	400 X 450	4- ø 27	ø 460	ø 410	12- ø 28	JG3-2	572	SL-8
300-28	1350	898.5	2430	480 X 530	430	400 X 450	4- ø 27	ø 460	ø 410	12- ø 28	JG3-2	572	SL-8
300-28A	1350	898.5	2430	480 X 530	430	400 X 450	4- ø 27	ø 460	ø 410	12- ø 28	JG3-2	572	SL-8
300-28B	1350	715	2240	480 X 530	430	400 X 450	4- ø 27	ø 460	ø 410	12- ø 28	JG3-2	572	SL-8
300-32	1350	715	2240	480 X 530	430	400 X 450	4- ø 27	ø 460	ø 410	12- ø 28	JG3-2	572	SL-8
300-32A	1350	715	2122	480 X 530	430	400 X 450	4- ø 27	ø 460	ø 410	12- ø 28	JG3-2	572	SL-8
300-32B	1350	650	2037	480 X 530	430	400 X 450	4- ø 27	ø 460	ø 410	12- ø 28	JG3-2	572	SL-8
300-44	1350	898.5	2530	480 X 530	430	400 X 450	4- ø 27	ø 460	ø 410	12- ø 28	JG4-1	618	SL-8
300-44A	1350	898.5	2530	480 X 530	430	400 X 450	4- ø 27	ø 460	ø 410	12- ø 28	JG4-1	618	SL-8
300-44B	1350	715	2340	480 X 530	430	400 X 450	4- ø 27	ø 460	ø 410	12- fi 28	JG4-1	618	SL-8
300-50	1350	898.5	2530	480 X 530	430	400 X 450	4- ø 27	ø 460	ø 410	12- ø 28	JG4-1	618	SL-8
300-50A	1350	898.5	2430	480 X 530	430	400 X 450	4- ø 27	ø 460	ø 410	12- ø 28	JG4-1	618	SL-8
300-50B	1350	775	2240	480 X 530	430	400 X 450	4- ø 27	ø 460	ø 410	12- ø 28	JG4-1	618	SL-8
300-50C	1350	715	2122	480 X 530	430	400 X 450	4- ø 27	ø 460	ø 410	12- ø 28	JG4-1	618	SL-8
300-65	1350	898.5	2790	480 X 530	430	400 X 450	4- ø 27	ø 460	ø 410	12- ø 28	JG4-1	618	SL-8
300-65A	1350	898.5	2790	480 X 530	430	400 X 450	4- ø 27	ø 460	ø 410	12- ø 28	JG4-1	618	SL-8
300-65B	1350	898.5	2430	480 X 530	430	400 X 450	4- ø 27	ø 460	ø 410	12- ø 28	JG4-1	618	SL-8
300-65C	1350	715	2240	480 X 530	430	400 X 450	4- ø 27	ø 460	ø 410	12- ø 28	JG4-1	618	SL-8
300-80	1350	965	2485	480 X 530	430	400 X 450	4- ø 27	ø 460	ø 410	12- ø 28	JG4-1	618	SL-8

Съемный вертикальный центробежный насос, мод. SLB

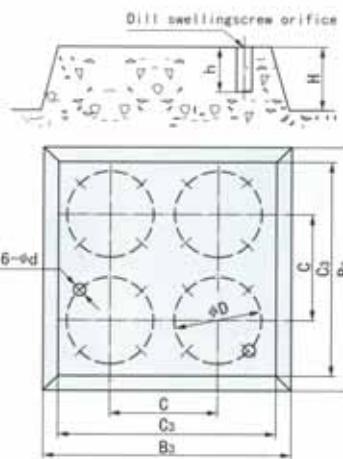
Type	Figure dimension				Installation dimension			Inlet and Outlet flange dimension			Vibration isolator (isolation pad)	Connector board	
	L	B	H	C ₁ x B ₁	A	C ₂ x B ₂	4-d ₁	D	D ₁	n-d	Typ	H ₁	Typ
300-80A	1350	885	2395	480 X 530	430	400 X 450	4- ø 27	ø 460	ø 410	12- ø 28	JG4-1	618	SL-8
300-80B	1350	885	2395	480 X 530	430	400 X 450	4- ø 27	ø 460	ø 410	12- ø 28	JG4-1	618	SL-8
300-SOC	1350	885	2305	480 X 530	430	400 X 450	4- ø 27	ø 460	ø 410	12- ø 28	JG4-1	618	SL-8
300-12.5(I)	1350	750	1900	540 X 590	410	450 X 500	4- ø 32	ø 460	ø 410	12- ø 28	JG4-1	618	SL-9
300-12.5(I)A	1350	680	1850	540 X 590	410	450 X 500	4- ø 32	ø 460	ø 410	12- ø 28	JG4-1	618	SL-9
300-20(I)	1350	900	2300	480 X 530	430	400 x 450	4- ø 27	ø 460	ø 410	12- ø 28	JG4-1	618	SL-8
300-20(I)A	1350	850	2220	480 X 530	430	400 X 450	4- ø 27	ø 460	ø 410	12- ø 28	JG4-1	618	SL-8
300-20(I)B	1350	820	2040	480 X 530	430	400 X 450	4- ø 27	ø 460	ø 410	12- ø 28	JG4-1	618	SL-8
300-32(I)	1350	898.5	2530	480 X 530	430	400 X 450	4- ø 27	ø 460	ø 410	12- ø 28	JG4-1	618	SL-8
300-32(I)A	1350	898.5	2430	480 X 530	430	400 X 450	4- ø 27	ø 460	ø 410	12- ø 28	JG4-1	618	SL-8
300-32CI)B	1350	715	2240	480 X 530	430	400 X 450	4- ø 27	ø 460	ø 410	12- ø 28	JG4-1	618	SL-8
300-40(I)	1350	900	2340	480 X 530	430	400 X 450	4- ø 27	ø 460	ø 410	12- ø 28	JG4-1	618	SL-8
300-40(I)A	1350	900	2250	480 X 530	430	400 x 450	4- ø 27	ø 460	ø 410	12- ø 28	JG4-1	618	SL-8
300-40(I)B	1350	865	2070	480 X 530	430	400 X 450	4- ø 27	ø 460	ø 410	12- ø 28	JG4-1	618	SL-8
300-50(I)	1350	898.5	2790	480 X 530	430	400 X 450	4- ø 27	ø 460	ø 410	12- ø 28	JG4-1	618	SL-8
300-50(I)A	1350	898.5	2790	480 X 530	430	400 X 450	4- ø 27	ø 460	ø 410	12- ø 28	JG4-1	618	SL-8
300-50(I)B	1350	898.5	2530	480 X 530	430	400 X 450	4- ø 27	ø 460	ø 410	12- ø 28	JG4-1	618	SL-8
300-60(I)	1350	1040	2475	480 X 530	430	400 X 450	4- ø 27	ø 460	ø 410	12- ø 28	JG4-1	618	SL-8
300-60(I)A	1350	1040	2385	480 X 530	430	400 X 450	4- ø 27	ø 460	ø 410	12- ø 28	JG4-1	618	SL-8
300-60(I)B	1350	1040	2385	480 X 530	430	400 X 450	4- ø 27	ø 460	ø 410	12- ø 28	JG4-1	618	SL-8
350-12.5	1400	730	2350	540 X 590	400	450 X 500	4- ø 32	ø 460	ø 470	16- ø 28	JG4-1	608	SL-9
350-12.5A	1400	730	2300	540 X 590	400	450 X 500	4- ø 32	ø 520	ø 470	16- ø 28	JG4-1	608	SL-9
350-20	1350	745	2380	540 X 590	420	450 x 500	4- ø 32	ø 520	ø 470	16- ø 28	JG4-1	628	SL-9
350-20A	1350	745	2330	540 X 590	420	450 X 500	4- ø 32	ø 520	ø 470	16- ø 28	JG4-1	628	SL-9
350-32	1450	1015	2520	540 X 590	425	450 x 500	4- ø 32	ø 520	ø 470	16- ø 28	JG4-1	633	SL-9
350-32A	1450	1015	2430	540 X 590	425	450 X 500	4- ø 32	ø 520	ø 470	16- ø 28	JG4-1	633	SL-9
350-32B	1450	1015	2350	540 X 590	425	450 x 500	4- ø 32	ø 520	ø 470	16- ø 28	JG4-1	633	SL-9
350-50	1500	1010	2985	540 X 590	420	450 X 500	4- ø 32	ø 520	ø 470	16- ø 28	JG4-1	628	SL-9
350-50A	1500	898.5	2805	540 X 590	420	450 X 500	4- ø 32	ø 520	ø 470	16- ø 28	JG4-1	628	SL-9
350-50B	1500	898.5	2805	540 X 590	420	450 X 500	4- ø 32	ø 520	ø 470	16- ø 28	JG4-1	628	SL-9
350-50G	1500	898.5	2545	540 X 590	420	450 X 500	4- ø 32	ø 520	ø 470	16- ø 28	JG4-1	628	SL-9
400-12.5	1500	956	2350	630 X 680	450	550 X 600	4- ø 32	ø 580	ø 525	16- ø 31	JG4-1	658	SL-10
400-12.5A	1500	956	2170	630 X 680	450	550 x 600	4- ø 32	ø 580	ø 525	16- ø 31	JG4-1	658	SL-10
400-20	1550	996	2520	630 X 680	460	550 X 600	4- ø 32	ø 580	ø 525	16- ø 31	JG4-1	668	SL-10
400-20A	1550	996	2430	630 X 680	460	550 X 600	4- ø 32	ø 580	ø 525	16- ø 31	JG4-1	668	SL-10
400-32	1600	1115	2680	630 X 680	475	550 x 600	4- ø 32	ø 580	ø 525	16- ø 31	JG4-1	683	SL-10
400-32A	1600	1115	2590	630 X 680	475	550 X 600	4- ø 32	ø 580	ø 525	16- ø 31	JG4-1	683	SL-10
400-32B	1600	1040	2590	630 X 680	475	550 X 600	4- ø 32	ø 580	ø 525	16- ø 31	JG4-1	683	SL-10
500-12.5	1850	898.5	3047	630 X 680	670	550 x 600	4- ø 32	ø 715	ø 650	20- ø 34	JG4-1	878	SL-10
500-12.5A	1850	898.5	2795	630 X 680	670	550 X 600	4- ø 32	ø 715	ø 650	20- ø 34	JG4-1	878	SL-10
500-20	1750	1085	2770	630 X 680	560	550 X 600	4- ø 32	ø 715	ø 650	20- ø 34	JG4-1	768	SL-10
500-20A	1750	1085	2680	630 X 680	560	550 X 600	4- ø 32	ø 715	ø 650	20- ø 34	JG4-1	768	SL-10
500-32	1800	1195	2910	630 X 680	600	550 X 600	4- ø 32	ø 715	ø 650	20- ø 34	JG4-1	808	SL-10
500-32A	1800	1195	2910	630 X 680	600	550 X 600	4- ø 32	ø 715	ø 650	20- ø 34	JG4-1	808	SL-10
500-32B	1800	1800	2910	630 X 680	600	550 X 600	4- ø 32	ø 715	ø 650	20- ø 34	JG4-1	808	SL-10

Съемный вертикальный центробежный насос, мод. SLB

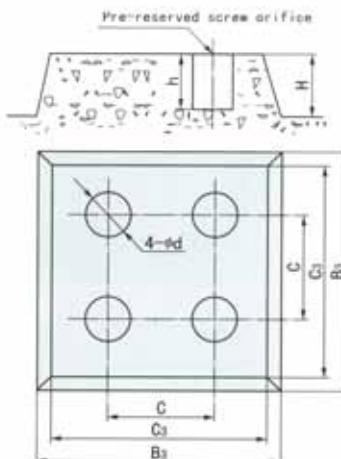
SL typ - Rozměry připojovací podložky



Základní rozměry pro ohebný kloub

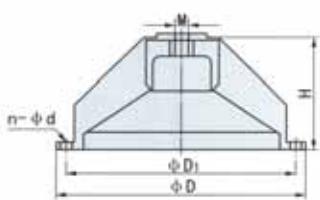


Základní rozměry pro pevný kloub



Typ	SL type connection board dimensions					Basic dimensions for flexible joint						Basic dimensions for rigid joint									
	C ₂ X B ₂	C X C	D X D	h	ø d ₁	ø d ₂	H	C ₃	B ₃	C	ø D	ø d	h	H	C ₃	B ₃	C	ø d	h		
SL-1	100 X 160	340 X 340	400 X 400	55	ø 18	ø 16	200	650	700	340	/	/	/	250	650	700	340	80	250		
SL-2	120 x 180	340 X 340	400 x 400	55	ø 18	ø 16	250	650	700	340	Copper vibration isolator D ₁	ø 14.5	60	250	650	700	340	80	250		
SL-3	150 X 240	340 X 340	400 X 400	55	ø 18	ø 16	250	650	700	340		ø 14.5	60	250	650	700	340	80	250		
SL-4	210 X 260	440 X 440	500 X 500	55	ø 23	ø 18	300	800	850	440		ø 14.5	60	300	800	850	440	80	250		
SL-5	250 X 300	540 X 540	600 X 600	55	ø 23	ø 18	300	800	850	540		ø 14.5	60	300	800	850	540	80	250		
SL-6	300 x 400	740 X 740	800 X 800	55	ø 23	ø 22	350	1050	1150	740		ø 14.5	60	350	1050	1150	740	80	300		
SL-7	350 X 450	740 X 740	800 X 800	55	ø 27	ø 22	350	1050	1150	740		ø 14.5	60	350	1050	1150	740	80	300		
SL-8	400 X 450	740 X 740	800 X 800	55	ø 27	ø 22	350	1050	1150	740		ø 14.5	60	350	1050	1150	740	80	300		
SL-9	450 X 500	900 X 900	1000 X 1000	75	ø 32	ø 22	400	1300	1400	900		ø 14.5	80	400	1300	1400	900	80	300		
SL-10	550 X 600	900 X 900	1000 x 1000	75	ø 32	ø 22	400	1300	1400	900		ø 14.5	80	400	1300	1400	900	80	300		

JG Instalačné rozmery pro anti-vibrační izolační podložku



SD anti-vibrační izolační podložka

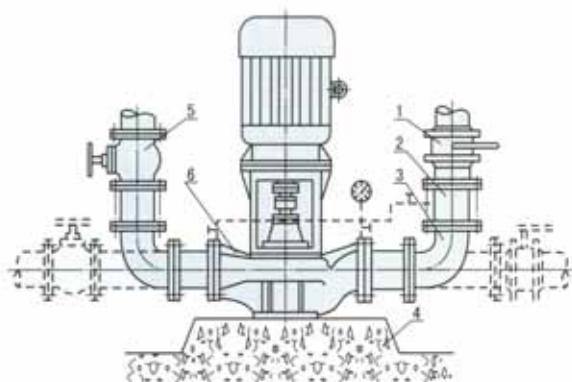


Typ	M	D	Dø	H	d	n
JG2-1	M12	150	130	65	8.5	4
JG2-2	M12	150	130	65	8.5	4
JG3-1	M16	200	170	87	12.5	4
JG3-2	M16	200	170	87	12.5	4
JG4-1	M20	290	260	133	12.5	4

Съемный вертикальный центробежный насос, мод. SLB

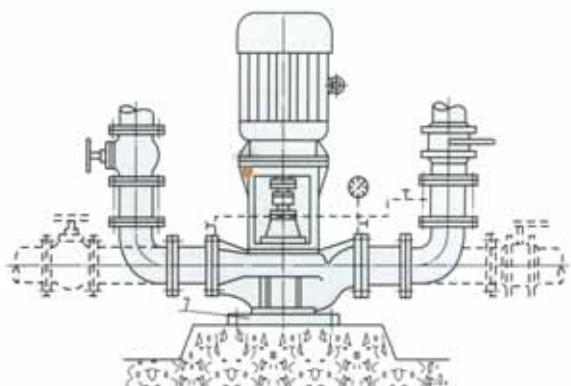
■ Способы установки насоса

1 – Прямой монтаж

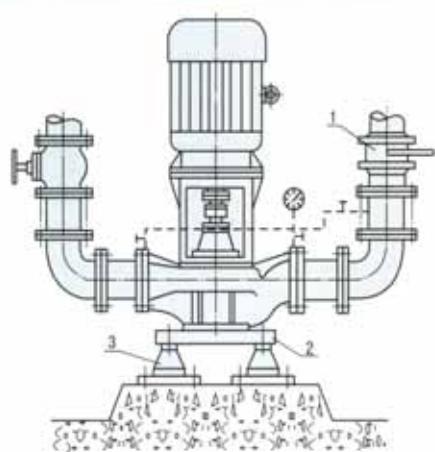


1 – клапан на входном трубопроводе, 2 – ровная напорная трубка, 3 – колено, 4 – фундамент из литьевого цемента, 5 – клапан на выходном трубопроводе, 6 – насос, 7 – соединительная плита в типе SL

2 – Монтаж с соединительной плитой

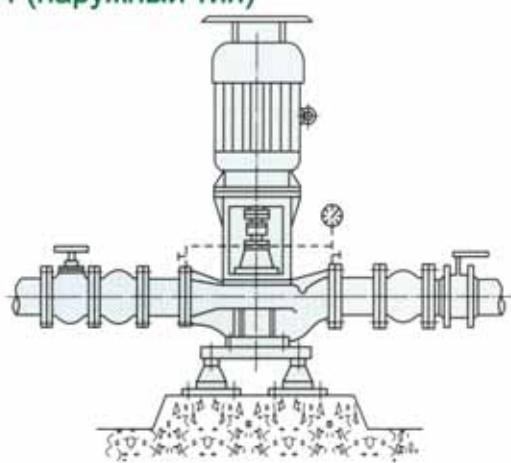


1 – Монтаж с соединительной плитой и антивибрационными изоляторами

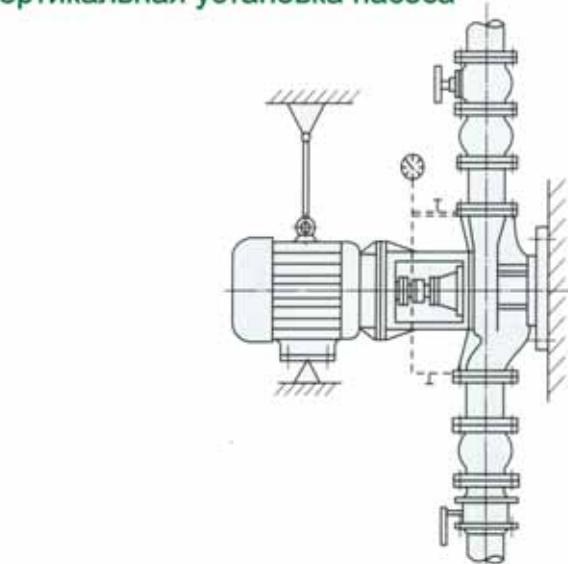


1 – упругое соединение, 2 – присоединительная плита в типе SL , 3 – вибрационный изолятор JG, 4 – антивибрационная изоляционная прокладка SD

3 – Для применения в открытых атмосферных условиях следует выбрать двигатель с защитой IP54 (наружный тип)



4 – Вертикальная установка насоса



Примечание: вибрационные изоляторы прикрепляются к фундаменту расширительными болтами.