



ЗАВОД ПРОМБУРВОД



**ПОГРУЖНЫЕ СКВАЖИННЫЕ
ЭЛЕКТРОНАСОСНЫЕ АГРЕГАТЫ СПА**

НАСОСНОЕ ОБОРУДОВАНИЕ

АО «ГМС Ливгидромаш»,

г. Ливны, Россия
Производство широкой номенклатуры насосно-оборудования для различных отраслей промышленности

АО «Ливнынасос»,

г. Ливны, Россия
Производство погружных центробежных насосов для водного хозяйства

АО «Сумский завод «Насосэнергомаш»,

г. Сумы, Украина
Производство насосного оборудования для нефтегазовой отрасли, ТЭС и АЭС, ЖКХ, водного хозяйства

ОАО «Завод «Промбурвод»,

г. Минск, Беларусь
Производство погружных центробежных насосов для водного хозяйства

ОАО «Бобруйский машиностроительный завод»,

г. Бобруйск, Беларусь
Производство насосов для нефтепереработки, нефтехимии, горного дела, металлургии, энергетики, целлюлозно-бумажной, водной и других отраслей

Apollo Goessnitz GmbH,

г. Гесниц, Германия
Производство насосов (по стандартам API 601, DIN и ISO) и насосных систем для нефтегазовой и нефтехимической промышленности, шельфовых нефтедобывающих платформ, тепловой энергетики и основных отраслей промышленности

ПАО «ВНИИАЭН»,

г. Сумы, Украина
Научно-исследовательские и проектно-конструкторские работы в области атомного и энергетического насосостроения

КОМПРЕССОРНОЕ ОБОРУДОВАНИЕ

ОАО «Казанькомпрессормаш»,

г. Казань, Россия
Производство центробежных и роторных компрессоров, установок и станций на их основе для различных отраслей

НЕФТЕГАЗОВОЕ ОБОРУДОВАНИЕ

АО «ГМС Нефтемаш»,

г. Тюмень, Россия
Производство блочно-модульного нефтепромыслового оборудования

АО «Сибнефтемаш»,

г. Тюмень, Россия
Производство широкой номенклатуры нефтепромыслового оборудования

АО ИПФ «Сибнефтеавтоматика»,

г. Тюмень, Россия
Разработка и производство расходоизмерительной техники

ЗАО «Нижневартовскремсервис»,

г. Нижневартовск, Россия
Ремонт, модернизация и сервис нефтепромыслового оборудования

АО «Димитровградхиммаш»,

г. Димитровград, Россия
Производство емкостного, химического и насосного оборудования

ПРОЕКТИРОВАНИЕ И СТРОИТЕЛЬСТВО

ПАО «Гипротюменнефтегаз»,

г. Тюмень, Россия
Разработка проектов комплексного обустройства нефтяных и газовых месторождений

ОАО «Институт «Ростовский» Водоканал-проект»,

г. Ростов-на-Дону, Россия
Проектирование систем водоснабжения, водоотведения, гидротехнических сооружений

ПАО «Томскгазстрой»,

г. Томск, Россия
Строительство объектов нефтегазовой промышленности



КЛЮЧЕВЫЕ ЦИФРЫ И ФАКТЫ

основание Группы ГМС — 1993 г.
один из лидеров в производстве насосного и нефтегазового оборудования в России и СНГ
производственные предприятия в России, Украине и Беларуси
количество сотрудников — более 15 000 человек
представительства в Италии, Ираке, Туркменистане и Узбекистане
развитая дилерская сеть

ОСНОВНЫЕ НАПРАВЛЕНИЯ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ

разработка и производство насосного оборудования

насосы для нефтегазовой промышленности
насосы для тепловой и атомной энергетики
насосы для водного хозяйства и ЖКХ, бытовые насосы
насосы для трубопроводного транспорта
насосы для металлургии, горнодобывающей промышленности и других отраслей

разработка и производство компрессорного оборудования

центробежные, винтовые компрессоры для различных газов и установки на их основе
полнокомплектные газоперекачивающие станции
холодильные машины и агрегаты

разработка и производство нефтегазового оборудования

блочно-модульное оборудование для комплексного обустройства нефтегазовых месторождений специальное нефтепромысловое оборудование для интенсификации добычи нефти и повышения нефтеотдачи пластов, для текущего и капитально-ремонтного скважин, ремонтно-изоляционных работ и гидро-разрыва пластов нефтяных скважин
оборудование и приборы для измерения расхода нефти, газа и воды
ремонт и сервисное обслуживание нефтегазового оборудования

инжиниринг в области наземного обустройства объектов нефтегазовой отрасли и водного хозяйства

проектирование и строительство объектов наземного обустройства нефтегазовых месторождений
проектирование и строительство объектов водоснабжения и водоотведения
строительство магистральных и внутрипромысловых нефте- и газопроводов

АО «ГИДРОМАШСЕРВИС» (Москва, Россия) — объединенная торговая компания Группы ГМС

ОАО «ЗАВОД ПРОМБУРВОД»

Основанное в 1927 ОАО «Завод Промбурвод» является одним из крупнейших в СНГ производителей современных электронасосных центробежных скважинных агрегатов для воды типа ЭЦВ.

Предлагается более 600 типоразмеров электронасосных агрегатов.

ОАО «Завод Промбурвод» заслужил репутацию производителя современного и надежного оборудования, неоднократно становился лауреатом конкурсов «Лучшие товары Республики Беларусь» и «100 лучших товаров России», имеет ряд грамот и дипломов как участник отраслевых выставок. В настоящее время на предприятии разработана и внедрена система менеджмента качества (СМК) в соответствии с требованиями СТБ ISO 9001-2009.

На предприятии работает современная аккредитованная испытательная лаборатория с правом проведения всех видов испытаний, в том числе и сертификационных. С 2007 года ОАО «Завод Промбурвод» входит в состав АО «Группа ГМС». АО «Группа ГМС» динамично развивающийся многопрофильный холдинг, обладающий мощным научно-производственным комплексом в области разработки и производства насосного, компрессного, блочно-модульного и технологического оборудования для различных отраслей промышленности: нефтегазовой отрасли, энергетики, трубопроводного транспорта, водного хозяйства и ЖКХ.

Важным направлением деятельности Группы является выполнение объектов «под ключ» и комплексное обустройство объектов нефтегазовой промышленности, водоснабжения и водоотведения.

Предприятия АО «Группа ГМС» (АО «ГМС Ливгидромаш», АО «Ливнынасос», ОАО «Завод Промбурвод») имеют возможность обеспечить оперативную разработку индивидуальных решений, способных адаптировать параметры оборудования под индивидуальные требования системы Заказчика, что значительно снижает энергопотребление и увеличивает срок службы насосного оборудования.



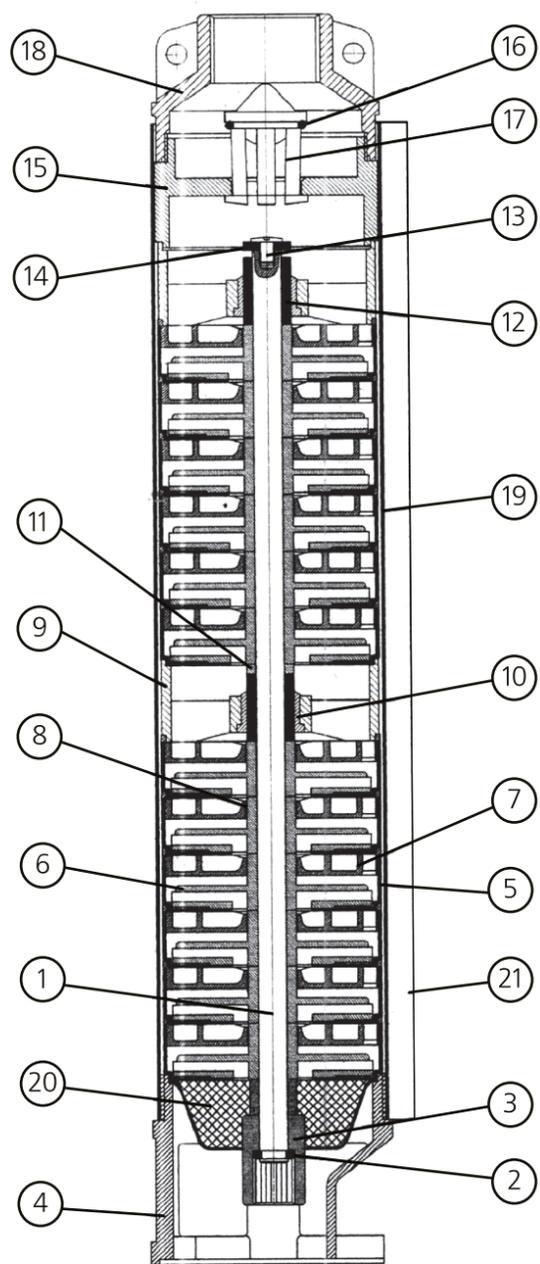
Миссия ОАО «Завод Промбурвод»:

«Мы делаем нашу продукцию качественной, жизнь наших потребителей удобной, жизнь наших сотрудников достойной!»

СОДЕРЖАНИЕ

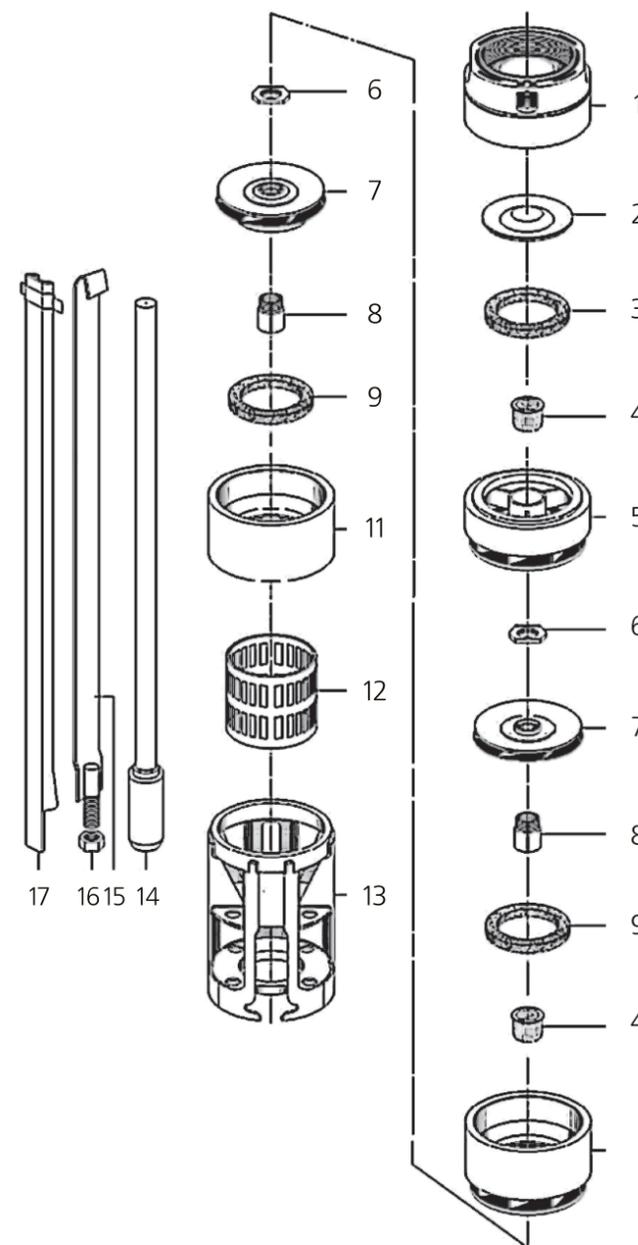
Комплектующие	102
СПА 4	116
СПА 5	140
СПА 6	148
СПА 8	184
СПА 10	212

СХЕМА ПОГРУЖНЫХ СКВАЖИННЫХ НАСОСОВ
СПА 4



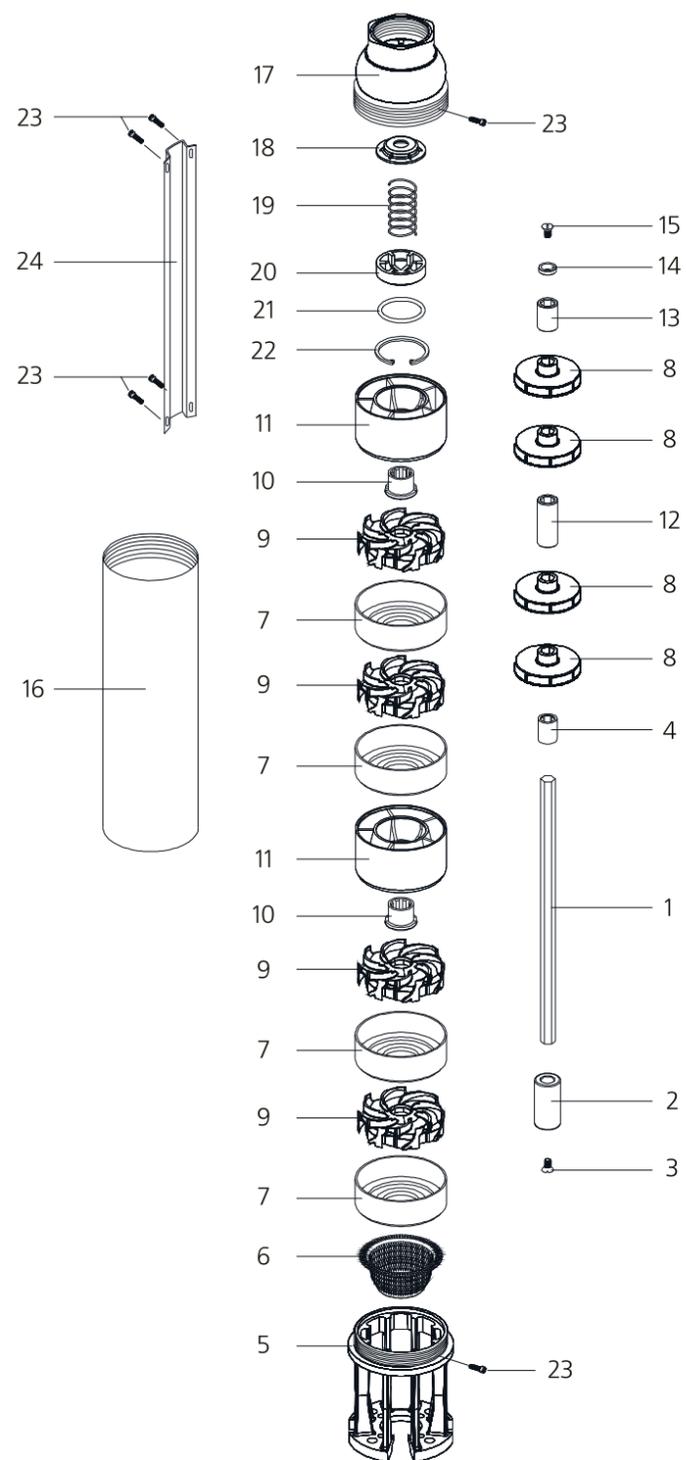
№	Обозначение
1	Вал
2	Кольцо стопорное
3	Муфта
4	Подвод
5	Обойма
6	Колесо рабочее
7	Диффузор
8	Подшипник
9	Корпус подшипника
10	Подшипник
11	Втулка
12	Втулка защитная
13	Винт
14	Шайба
15	Корпус клапана
16	Кольцо уплотнительное клапана
17	Обратный клапан
18	Головка
19	Корпус насоса
20	Фильтр
21	Кожух

СХЕМА ПОГРУЖНЫХ СКВАЖИННЫХ НАСОСОВ
СПА 4 НРО



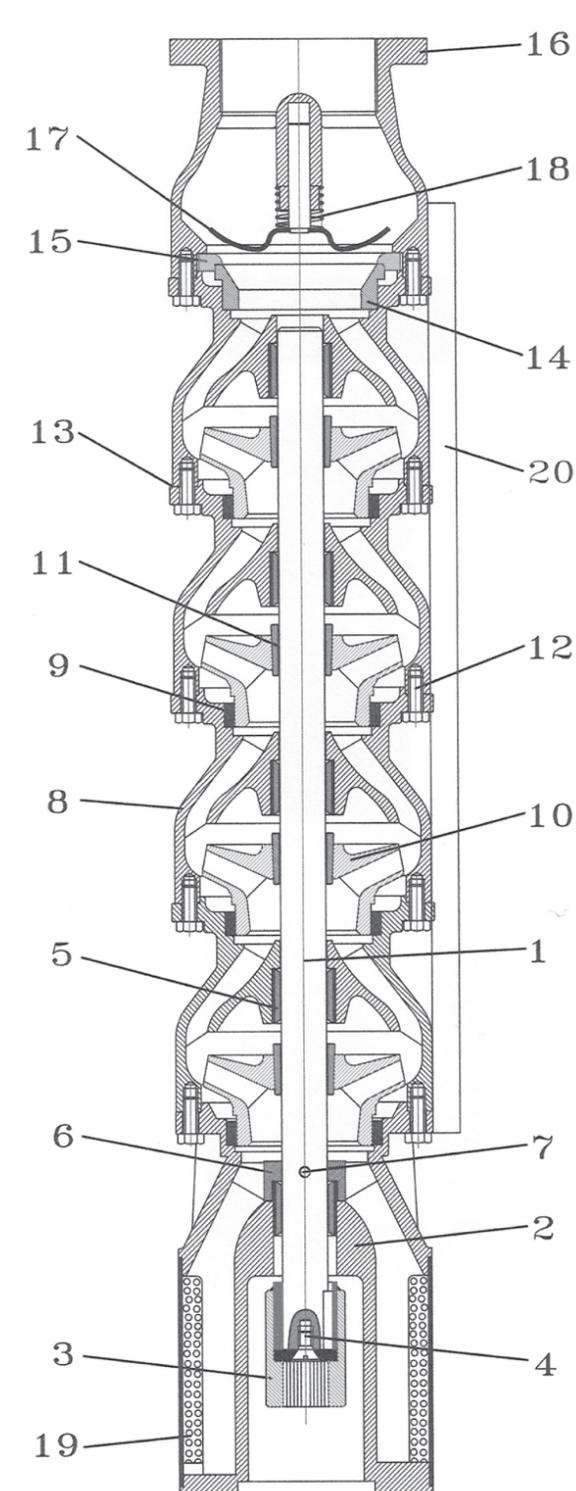
№	Обозначение
1	Головка
2	Клапан
3	Седло-клапана
4	Подшипник
5	Верхняя промежут. камера
6	Обрезная гайка
7	Колесо рабочее
8	Втулка
9	Кольцо уплотнительное
10	Диффузор
11	Нижний диффузор
12	Фильтр
13	Подвод
14	Вал
15	Стяжка
16	Гайка
17	Кожух

СХЕМА ПОГРУЖНЫХ СКВАЖИННЫХ НАСОСОВ
СПА 5-16



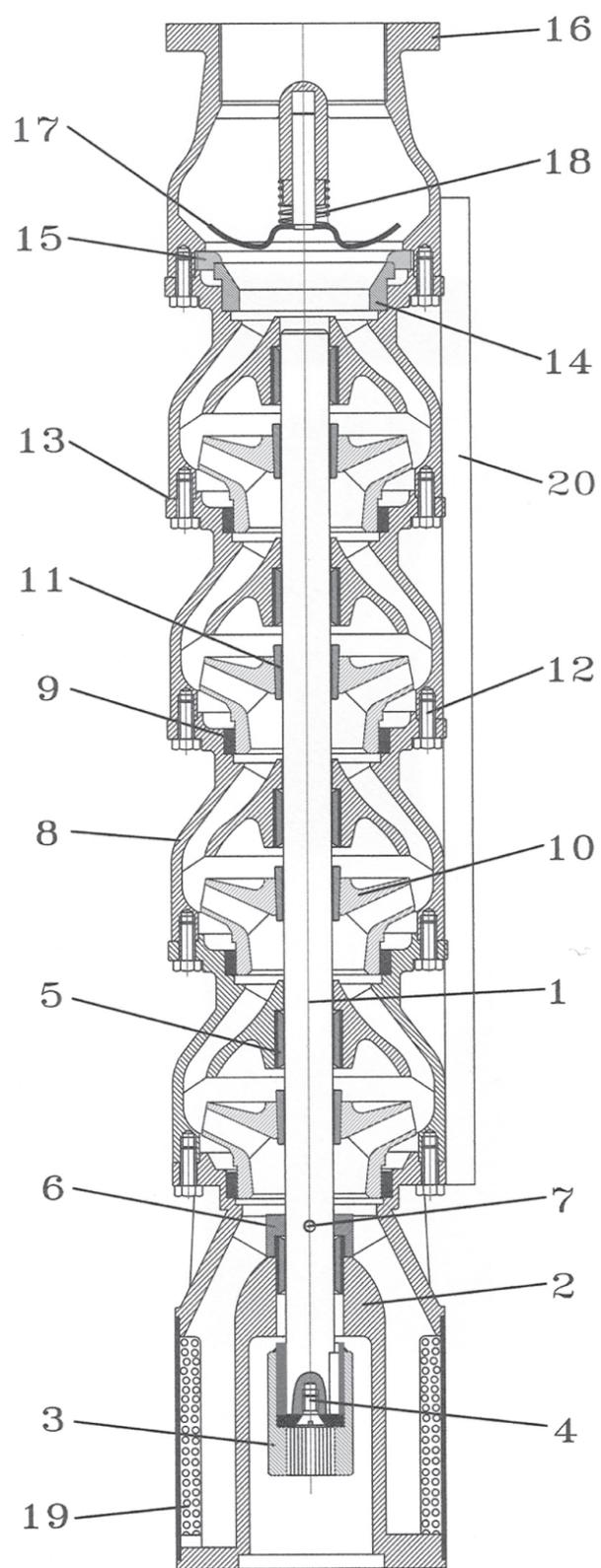
№	Обозначение
1	Вал
2	Втулка дистанционная
3	Стяжной болт M8x16
4	Втулка защитная
5	Подвод
6	Фильтр
7	Обойма
8	Колесо рабочее
9	Отвод лопаточный
10	Подшипник
11	Корпус подшипника
12	Втулка 40x15
13	Втулка 57x15
14	Шайба
15	Стяжной болт M8x16
16	Корпус
17	Головка насоса
18	Верхний клапан
19	Пружина клапана
20	Корпус клапана
21	Кольцо клапана
22	Опорное кольцо типа L
23	Болт M5x10
24	Кожух

СХЕМА ПОГРУЖНЫХ СКВАЖИННЫХ НАСОСОВ
СПА 5 ЧЛ



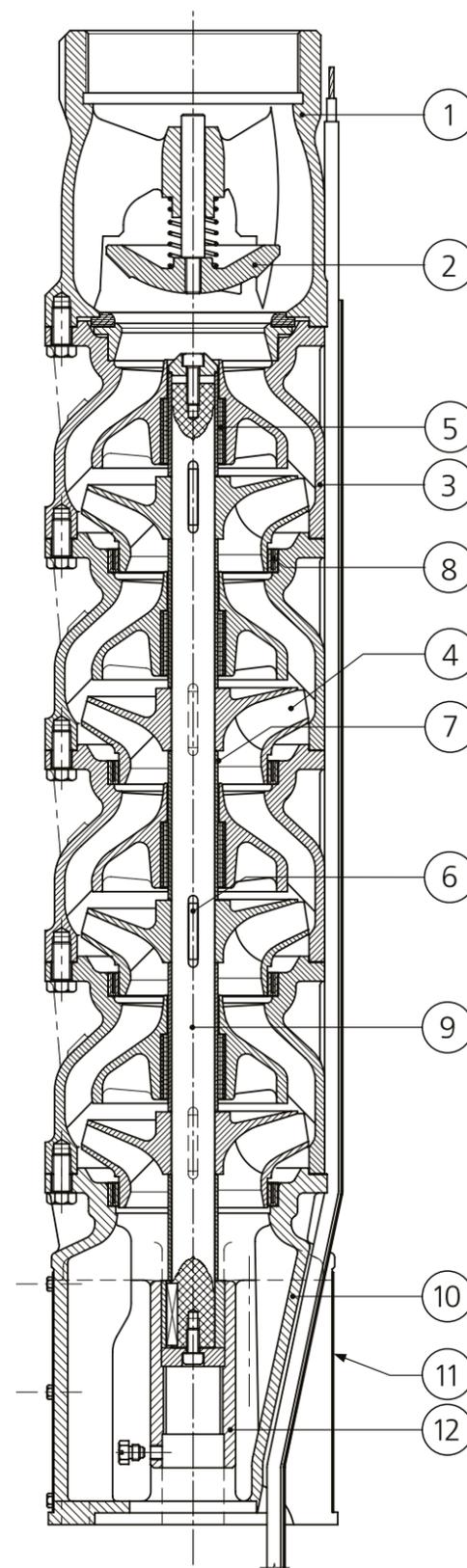
№	Обозначение
1	Вал
2	Подвод
3	Муфта соединительная
4	Стяжной болт
5	Подшипник
6	Пескосбрасыватель
7	Болт пескосбрасывателя
8	Обойма
9	Кольцо уплотнительное
10	Колесо рабочее
11	Втулка
12	Болт
13	Шайба
14	Корпус клапана
15	Седло клапана
16	Головка насоса
17	Клапан
18	Пружина клапана
19	Фильтр
20	Кожух

СХЕМА ПОГРУЖНЫХ СКВАЖИННЫХ НАСОСОВ
СПА 6 ЧЛ



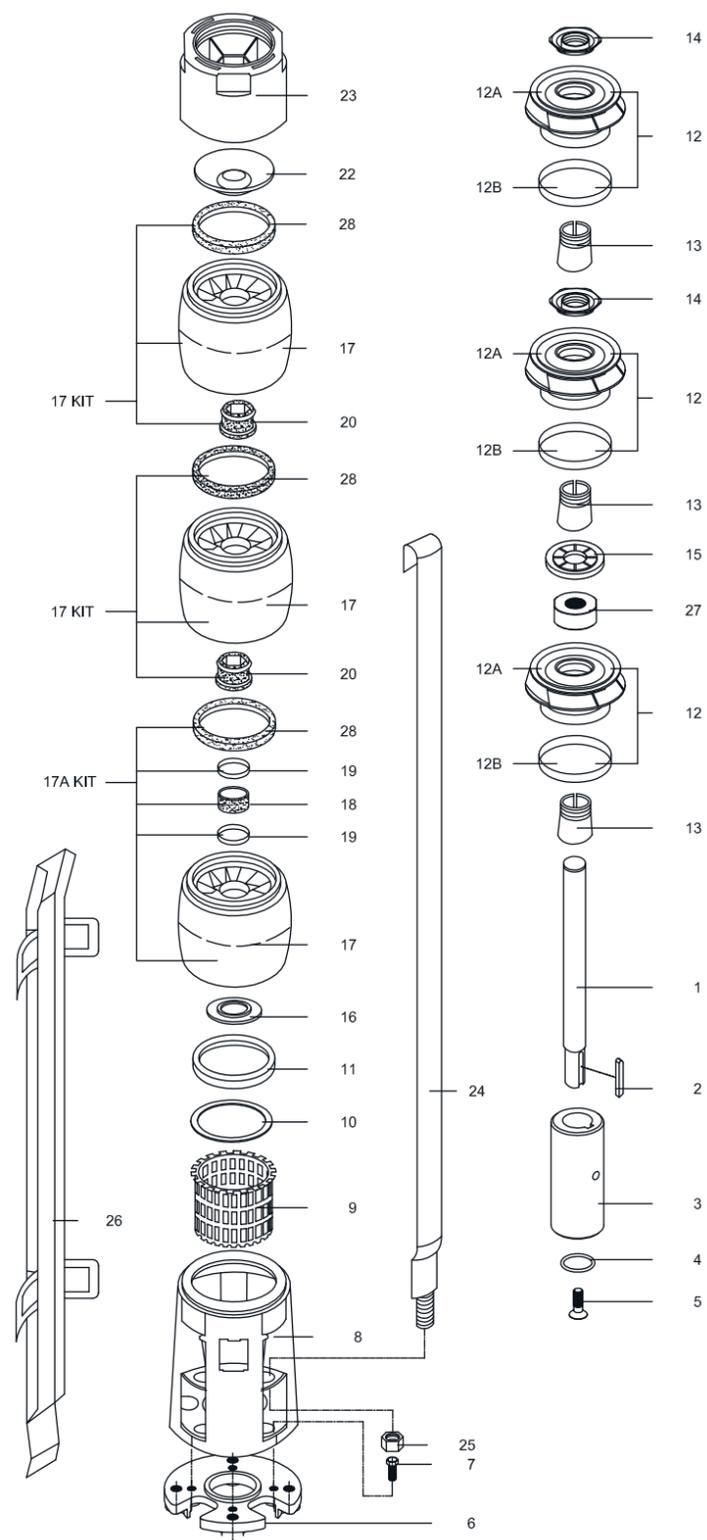
№	Обозначение
1	Вал
2	Подвод
3	Муфта соединительная
4	Стяжной болт
5	Подшипник
6	Пескосбрасыватель
7	Болт пескосбрасывателя
8	Обойма
9	Кольцо уплотнительное
10	Колесо рабочее
11	Втулка
12	Болт
13	Манжета
14	Корпус клапана
15	Седло клапана
16	Головка насоса
17	Клапан
18	Пружина клапана
19	Фильтр
20	Кожух

СХЕМА ПОГРУЖНЫХ СКВАЖИННЫХ НАСОСОВ
СПА 6 ЧЛК



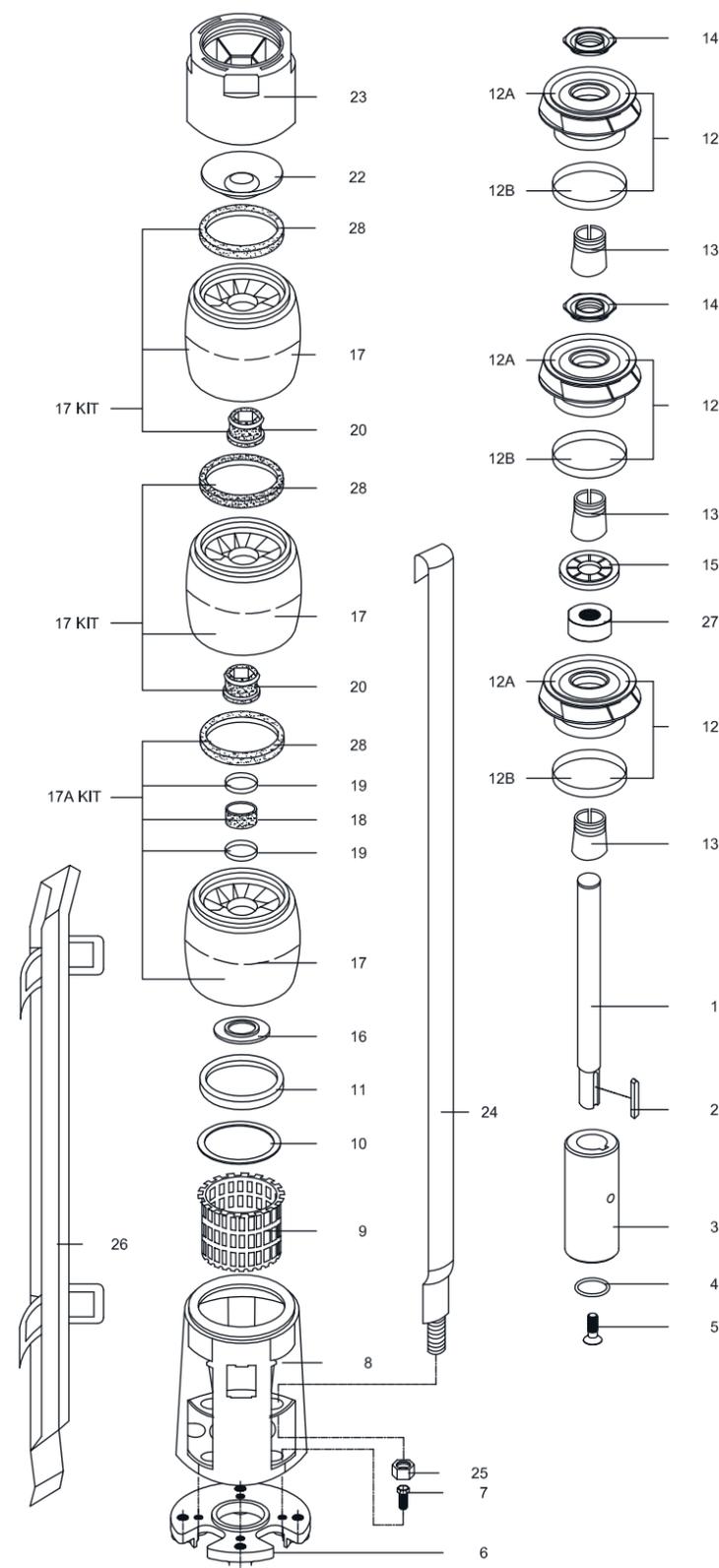
№	Обозначение
1	Головка насоса
2	Обратный клапан
3	Аппарат направляющей
4	Колесо
5	Подшипник скольжения
6	Шпонка
7	Паспорная втулка
8	Кольцо уплотнительное
9	Вал насоса
10	Основание
11	Сетка
12	Муфта

СХЕМА ПОГРУЖНЫХ СКВАЖИННЫХ НАСОСОВ СПА 6 НРО



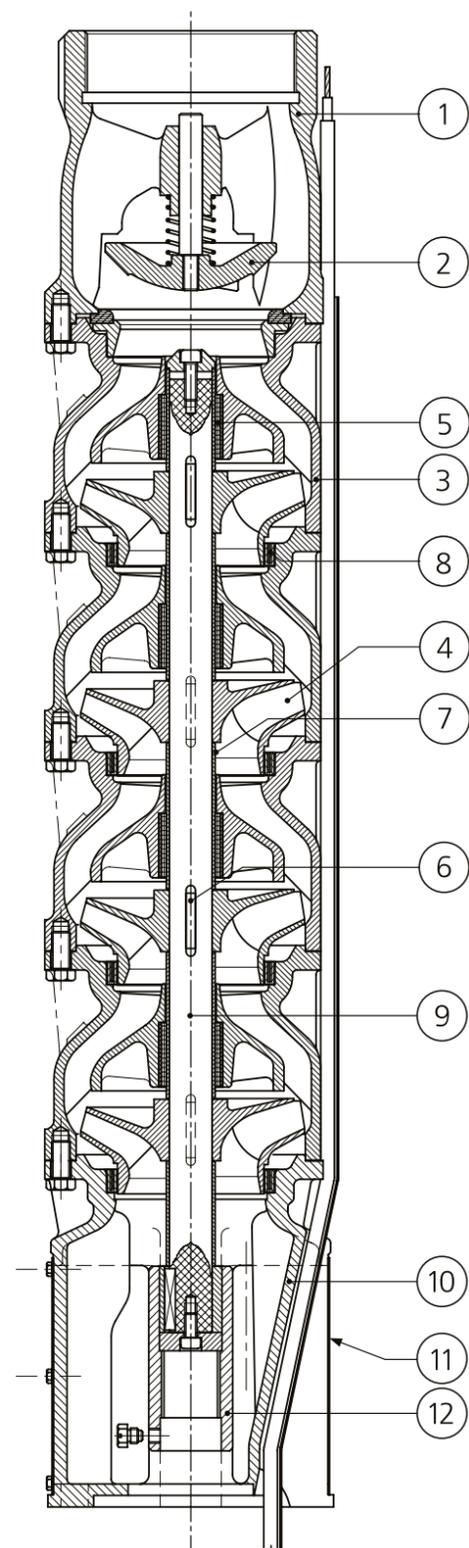
№	Обозначение
1	Вал
2	Шпонка
3	Муфта соединительная
4	Кольцо уплотнительное
5	Стяжной болт
6	Подвод
7	Болт
8	Основание
9	Фильтр
10	Манжета
11	Кольцо уплотнительное
12A	Колесо рабочее
12B	Кольцо колеса рабочего
13	Втулка дистанционная
14	Обрезная гайка
15	Шайба для стопорного кольца
16	Кольцо стопорное
17	Обойма
18	Подшипник
19	Крышка подшипника
20	Подшипник
22	Обратный клапан
23	Головка насоса
24	Стяжка
25	Гайка
26	Кожух
27	Контргайка
28	Кольцо в обойму

СХЕМА ПОГРУЖНЫХ СКВАЖИННЫХ НАСОСОВ СПА 6 НРО



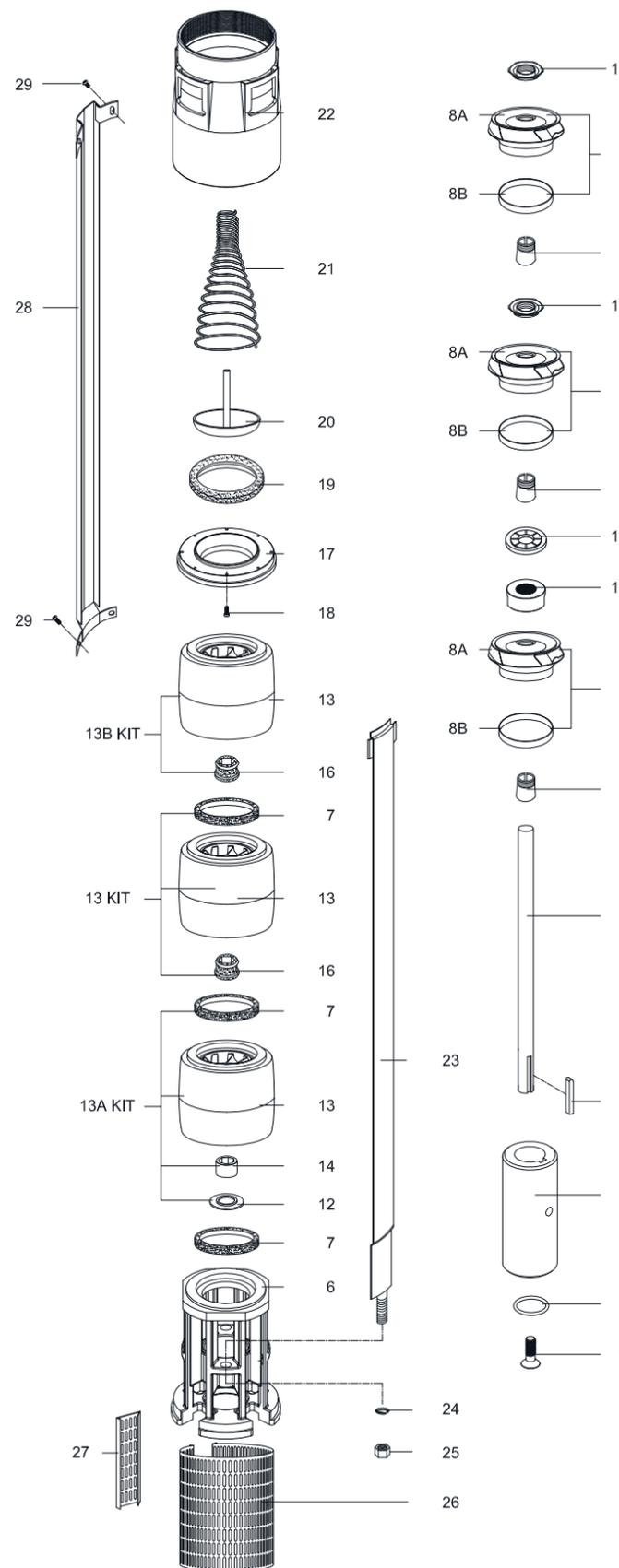
№	Обозначение
1	Вал
2	Шпонка
3	Муфта соединительная
4	Кольцо уплотнительное
5	Стяжной болт
6	Подвод
7	Болт
8	Основание
9	Фильтр
10	Манжета
11	Кольцо уплотнительное
12A	Колесо рабочее
12B	Кольцо колеса рабочего
13	Втулка дистанционная
14	Обрезная гайка
15	Шайба для стопорного кольца
16	Кольцо стопорное
17	Обойма
18	Подшипник
19	Крышка подшипника
20	Подшипник
22	Обратный клапан
23	Головка насоса
24	Стяжка
25	Гайка
26	Кожух
27	Контргайка
28	Кольцо в обойму

СХЕМА ПОГРУЖНЫХ СКВАЖИННЫХ НАСОСОВ СПА 8 ЧЛК



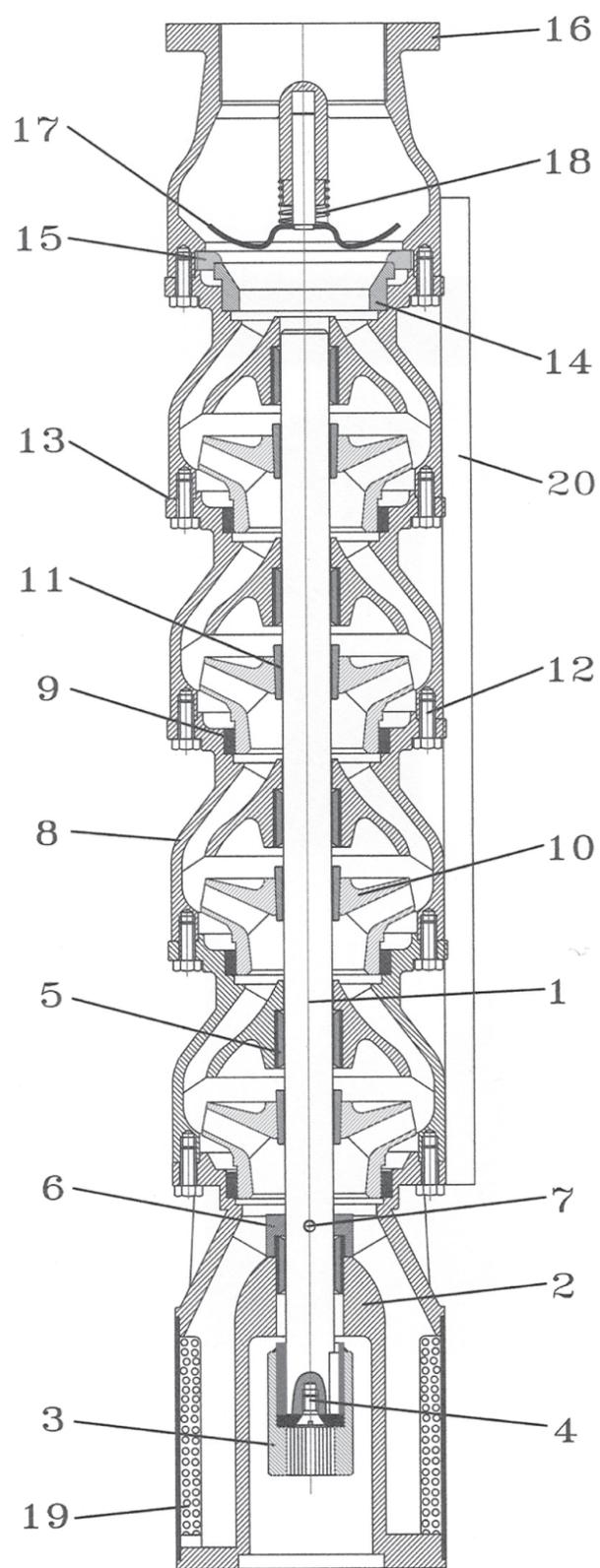
№	Обозначение
1	Головка насоса
2	Обратный клапан
3	Аппарат направляющей
4	Колесо
5	Подшипник скольжения
6	Шпонка
7	Паспорная втулка
8	Кольцо уплотнительное
9	Вал насоса
10	Основание
11	Сетка
12	Муфта

СХЕМА ПОГРУЖНЫХ СКВАЖИННЫХ НАСОСОВ СПА 8 НРО



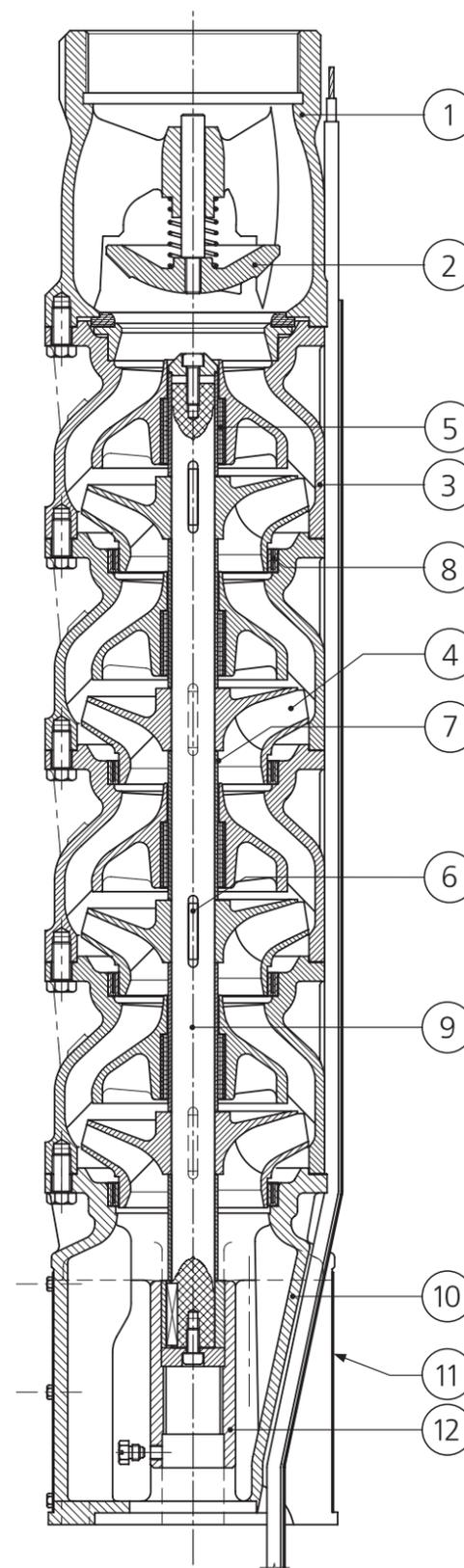
№	Обозначение
1	Вал
2	Шпонка
3	Муфта
4	Кольцо
5	Болт
6	Подвод
7	Кольцо уплотнительное
8	Колесо рабочее
9	Клин пазовый
10	Шайба стопорная
11	Шайба установочная
12	Кольцо стопорное
13	Обойма
14	Подшипник
15	Обрезная гайка
16	Подшипник
17	Кольцо клапана
18	Болт кольца клапана
19	Седло клапана
20	Конус клапана
21	Пружина клапана
22	Головка
23	Стяжка
24	Шайба
25	Гайка
26	Фильтр
27	Стяжка фильтра
28	Кожух
29	Болт

СХЕМА ПОГРУЖНЫХ СКВАЖИННЫХ НАСОСОВ
СПА 10 ЧЛ



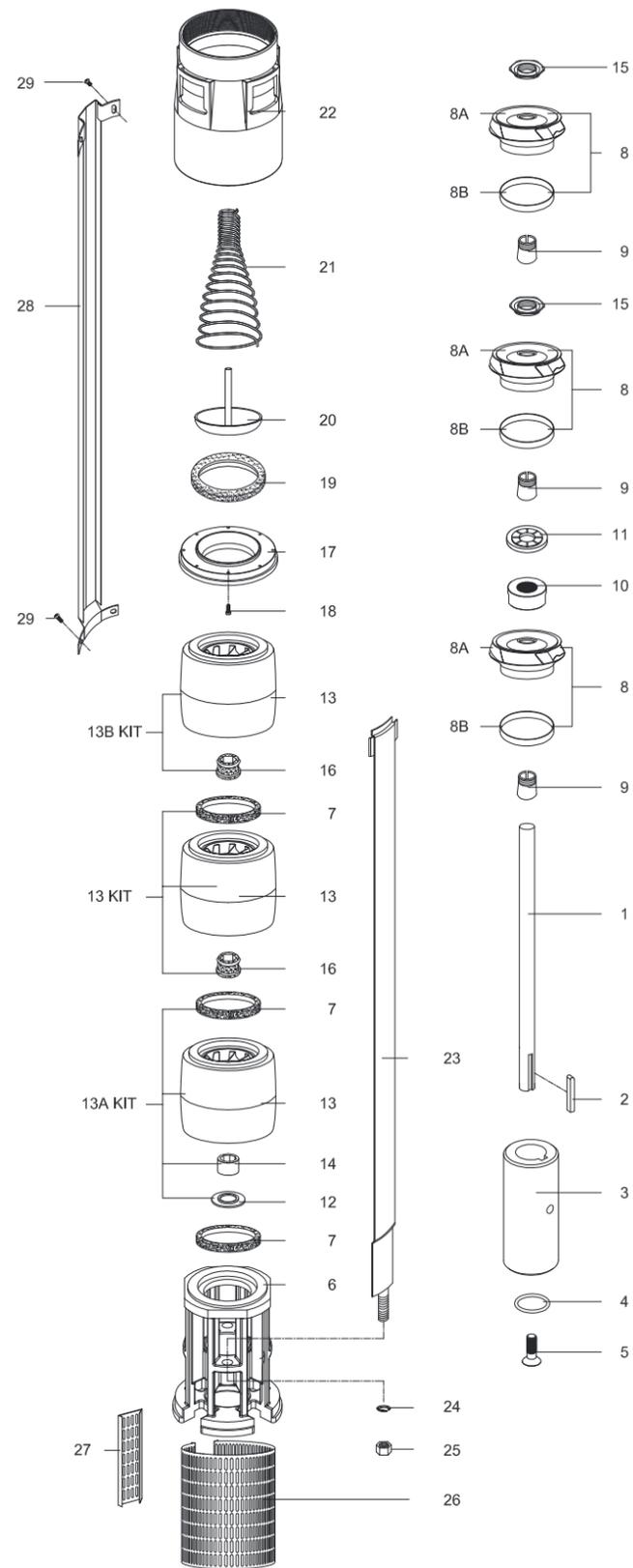
№	Обозначение
1	Вал
2	Подвод
3	Муфта соединительная
4	Стяжной болт
5	Подшипник
6	Пескосбрасыватель
7	Болт пескосбрасывателя
8	Обойма
9	Кольцо уплотнительное
10	Колесо рабочее
11	Втулка
12	Болт
13	Манжета
14	Корпус клапана
15	Седло клапана
16	Головка насоса
17	Клапан
18	Пружина клапана
19	Фильтр
20	Кожух

СХЕМА ПОГРУЖНЫХ СКВАЖИННЫХ НАСОСОВ
СПА 10 ЧЛК



№	Обозначение
1	Головка насоса
2	Обратный клапан
3	Аппарат направляющей
4	Колесо
5	Подшипник скольжения
6	Шпонка
7	Паспорная втулка
8	Кольцо уплотнительное
9	Вал насоса
10	Основание
11	Сетка
12	Муфта

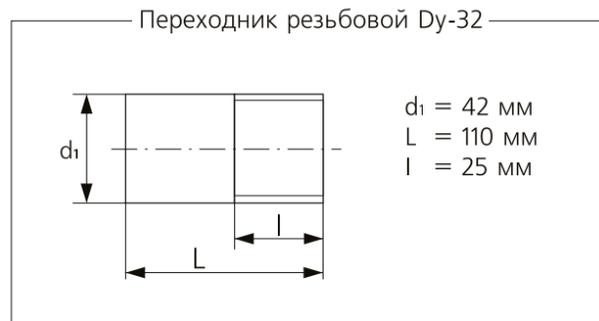
СХЕМА ПОГРУЖНЫХ СКВАЖИННЫХ НАСОСОВ СПА 10 НРО



№	Обозначение
1	Вал
2	Шпонка
3	Муфта
4	Кольцо
5	Болт
6	Подвод
7	Кольцо уплотнительное
8	Колесо рабочее
9	Клин пазовый
10	Шайба стопорная
11	Шайба установочная
12	Кольцо стопорное
13	Обойма
14	Подшипник
15	Обрезная гайка
16	Подшипник
17	Кольцо клапана
18	Болт кольца клапана
19	Седло клапана
20	Конус клапана
21	Пружина клапана
22	Головка
23	Стяжка
24	Шайба
25	Гайка
26	Фильтр
27	Стяжка фильтра
28	Кожух
29	Болт

ПОГРУЖНЫЕ СКВАЖИННЫЕ НАСОСЫ СПА 4-1,5

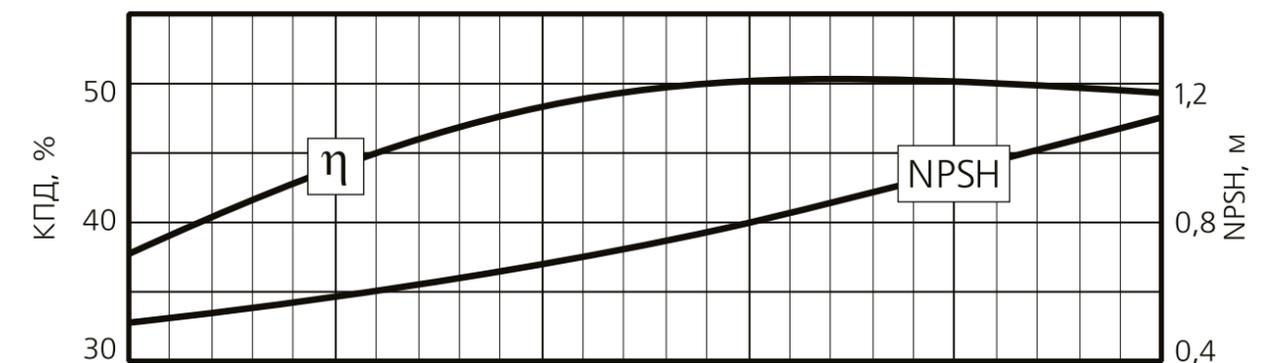
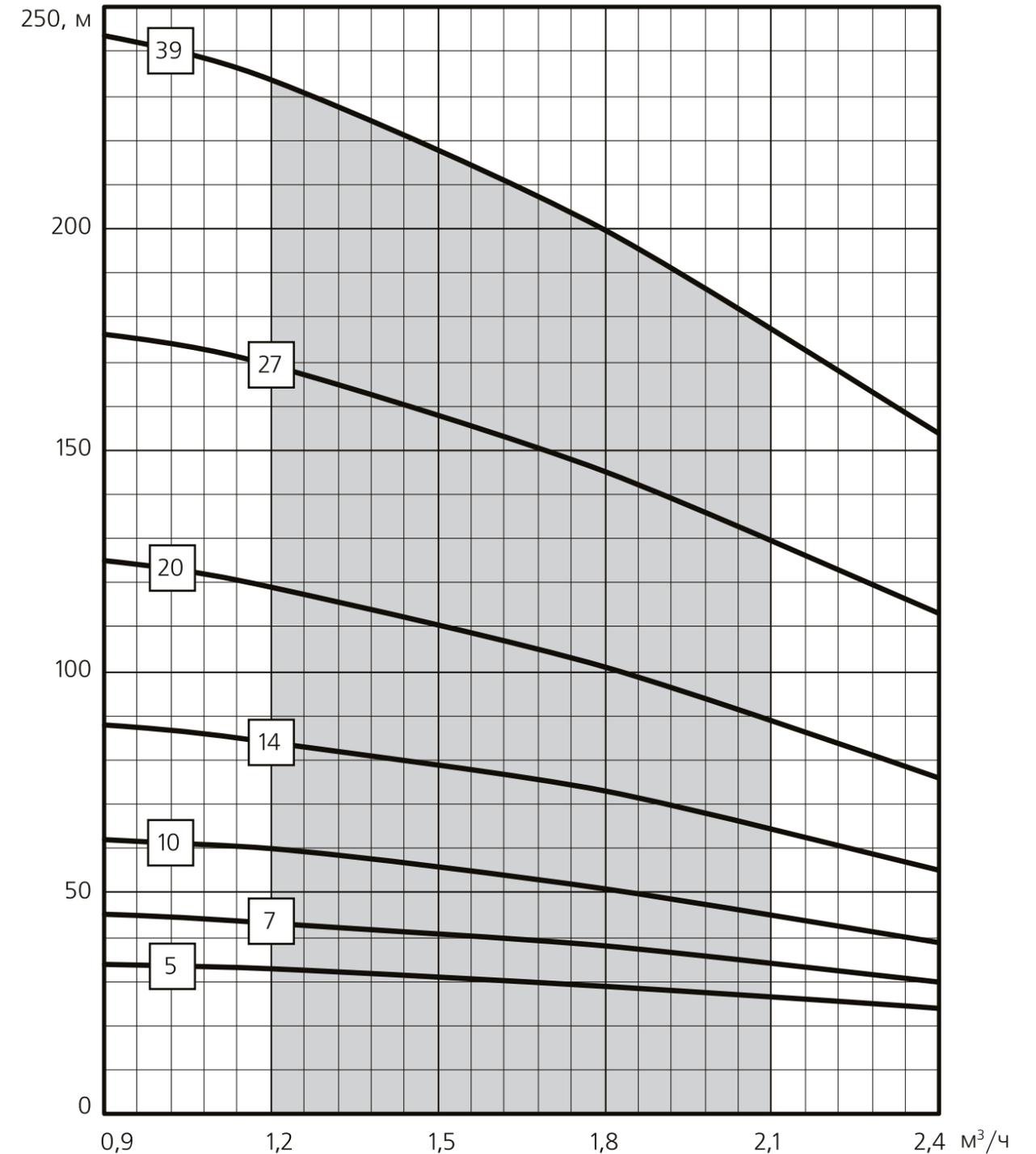
Максимальный диаметр насоса	95 мм
Максимальная подача	2,4 м³/ч
Максимальный напор	244 м
Присоединительный размер	G1 1/4
Диаметр двигателя	93 мм
Направление вращения	CCW
Мин.внутр.диаметр скважины	102 мм



Марка	кВт	Габаритные размеры, мм					Масса, кг				
		L		E		B	Насос	Двигатель		Общая	
		220	380	220	380			220	380	220	380
СПА 4-1,5-30	0,37	613	-	336	-	277	2,7	7,5	-	10,2	-
СПА 4-1,5-40	0,37	648	-	336	-	312	3,1	7,5	-	10,6	-
СПА 4-1,5-55	0,55	731	-	366	-	365	3,6	8,8	-	12,4	-
СПА 4-1,5-80	0,75	822	802	386	366	436	4,2	9,7	8,8	13,9	13
СПА 4-1,5-110	1,1	971	926	431	386	540	5,2	11,6	9,7	16,8	14,9
СПА 4-1,5-155	1,5	1169	1124	476	431	693	6,7	13,5	11,6	20,2	18,3
СПА 4-1,5-215	2,2	1443	1423	509	489	934	9	14,7	13,9	23,7	22,9

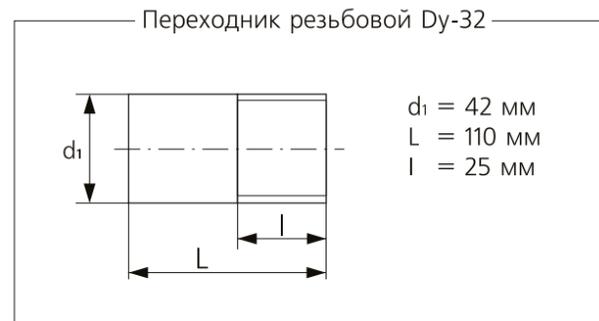
L - Общая длина агрегата, B - длина насосной части, E - длина двигателя
220/380 - напряжение сети, B

Марка	Количество ступеней насоса	Двигатель, кВт	Напор (H), м	Производительность (Q)							
				м³/ч	0	0,9	1,2	1,5	1,8	2,1	2,4
				л/мин	0	15	20	25	30	35	40
				л/с	0	0,25	0,34	0,42	0,5	0,59	0,67
СПА 4-1,5-30	5	0,37	30	36	34	33	31	29	27	24	
СПА 4-1,5-40	7	0,37		48	45	43	41	38	34	30	
СПА 4-1,5-55	10	0,55		68	62	60	56	51	45	39	
СПА 4-1,5-80	14	0,75		94	88	84	79	73	64	55	
СПА 4-1,5-110	20	1,1		135	125	119	110	101	89	76	
СПА 4-1,5-155	27	1,5		187	176	169	157	145	129	113	
СПА 4-1,5-215	39	2,2		263	244	234	217	200	177	154	



ПОГРУЖНЫЕ СКВАЖИННЫЕ НАСОСЫ СПА 4-2,5

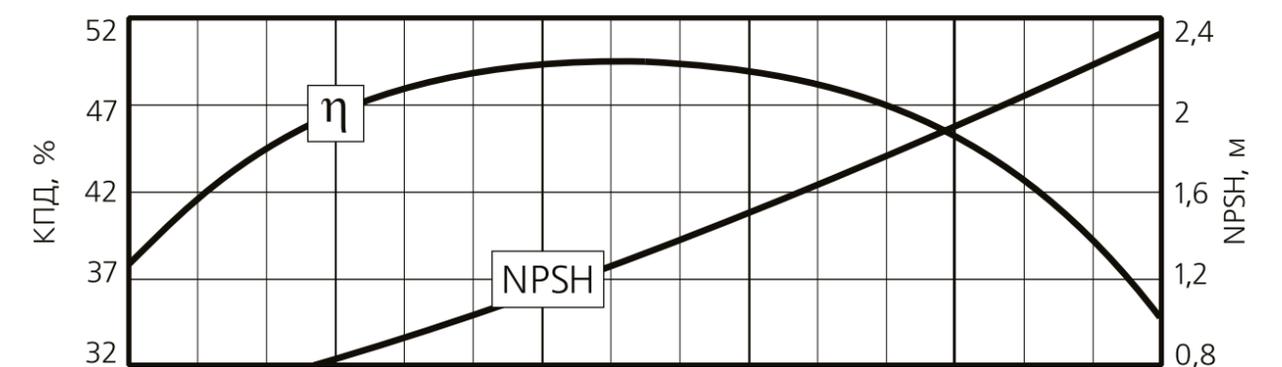
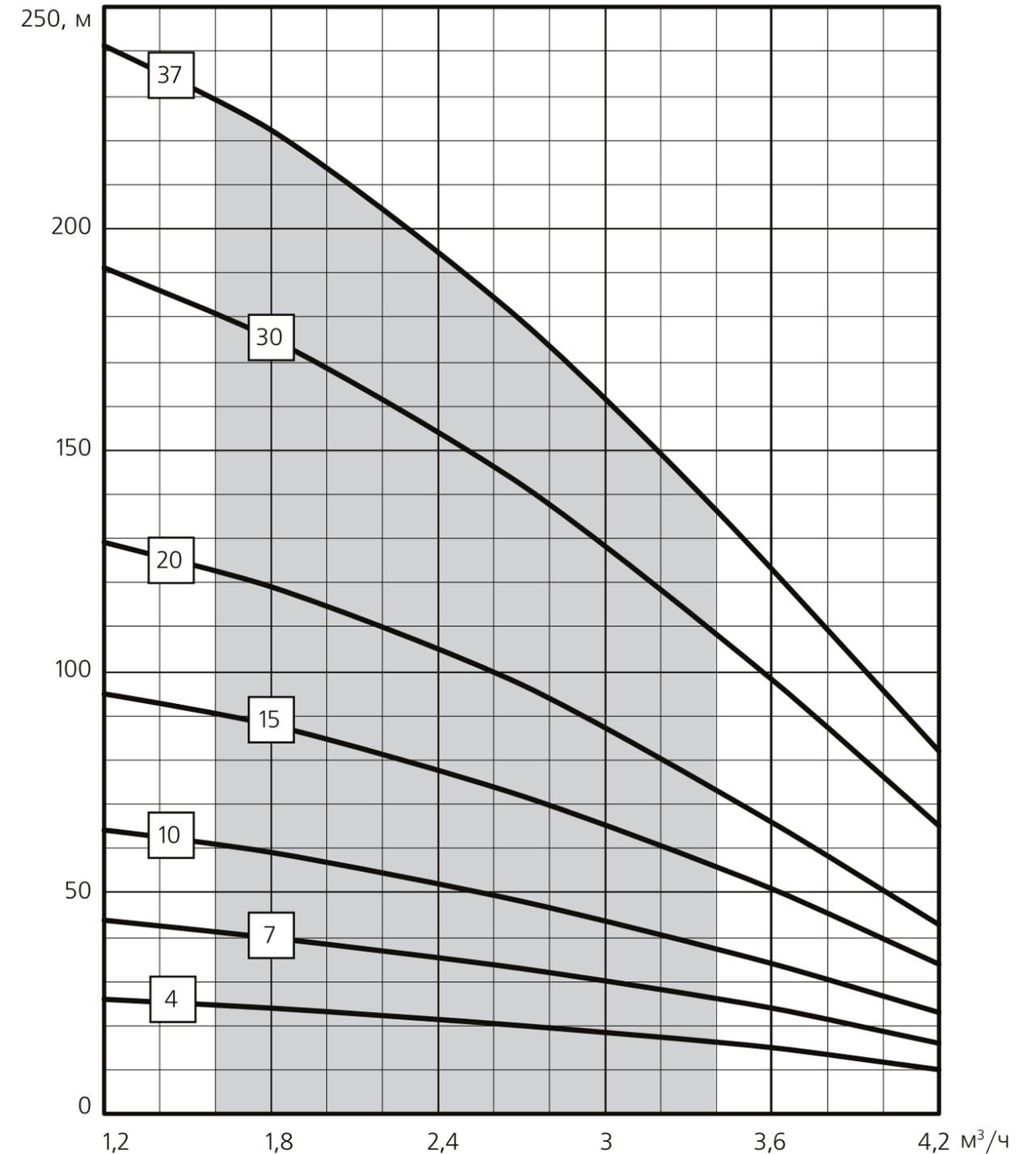
Максимальный диаметр насоса	95 мм
Максимальная подача	4,2 м³/ч
Максимальный напор	241 м
Присоединительный размер	G1 1/4
Диаметр двигателя	93 мм
Направление вращения	CCW
Мин.внутр.диаметр скважины	102 мм



Марка	кВт	Габаритные размеры, мм					Масса, кг					
		L		E		B	Насос	Двигатель		Общая		
		220	380	220	380			220	380	220	380	
СПА 4-2,5-20	0,37	611	-	336	-	275	2,6	7,5	-	10,1	-	
СПА 4-2,5-35	0,55	711	-	366	-	345	3,2	8,8	-	12	-	
СПА 4-2,5-50	0,75	796	776	386	366	410	3,8	9,7	8,8	13,5	12,6	
СПА 4-2,5-80	1,1	956	911	431	386	525	4,5	11,6	9,7	16,1	14,2	
СПА 4-2,5-105	1,5	1106	1061	476	431	630	5,5	13,5	11,6	19	17,1	
СПА 4-2,5-155	2,2	1384	1364	509	489	875	7,8	14,7	13,9	22,5	21,7	
СПА 4-2,5-190	3	-	1613	-	548	1065	9,3	-	17,6	-	26,9	

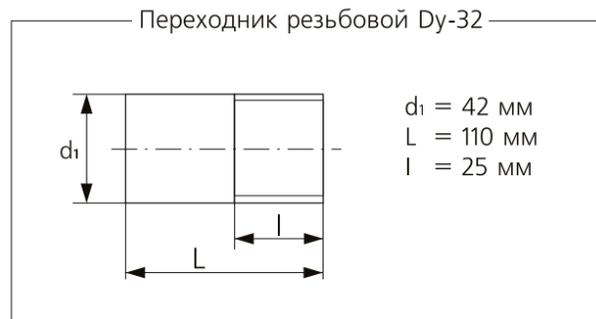
L - Общая длина агрегата, B - длина насосной части, E - длина двигателя
220/380 - напряжение сети, B

Марка	Количество ступеней насоса	Двигатель, кВт	Напор (H), м	Производительность (Q)												
				м³/ч	0	1,2	1,5	1,8	2,1	2,4	2,7	3	3,3	3,6	4,2	
				л/мин	0	20	25	30	35	40	45	50	55	60	70	
				л/с	0	0,34	0,42	0,5	0,59	0,67	0,75	0,84	0,92	1	1,17	
СПА 4-2,5-20	4	0,37	28	26	25	24	23	22	20	19	17	15	10			
СПА 4-2,5-35	7	0,55	48	44	42	40	39	36	33	30	28	24	16			
СПА 4-2,5-50	10	0,75	70	64	62	59	56	52	48	44	39	34	23			
СПА 4-2,5-80	15	1,1	104	95	92	88	83	78	72	65	58	51	34			
СПА 4-2,5-105	20	1,5	140	129	124	119	112	105	97	87	77	66	43			
СПА 4-2,5-155	30	2,2	205	191	183	175	164	154	142	128	113	98	65			
СПА 4-2,5-190	37	3	257	241	232	222	210	194	179	161	143	123	82			



ПОГРУЖНЫЕ СКВАЖИННЫЕ НАСОСЫ СПА 4-4

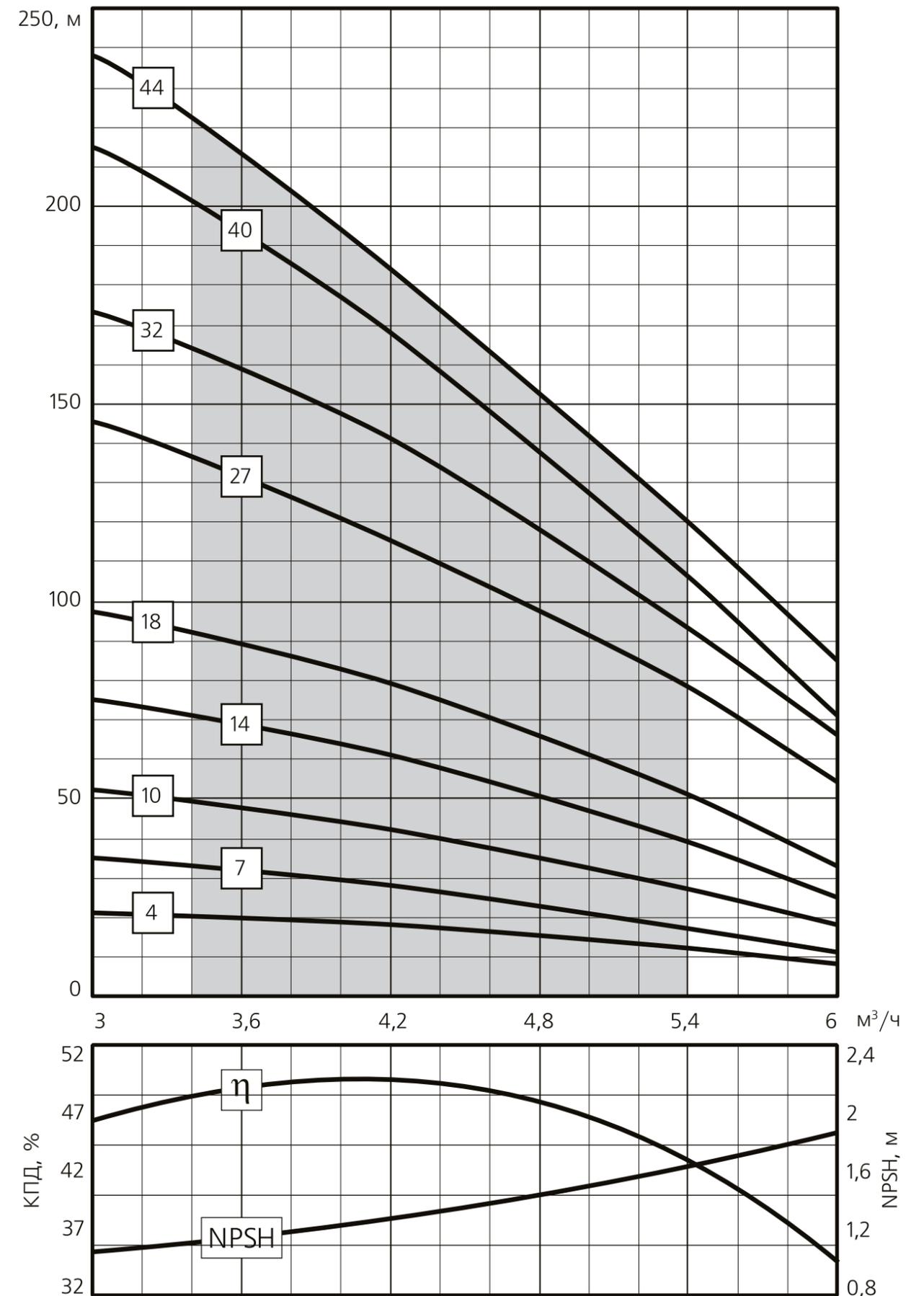
Максимальный диаметр насоса	95 мм
Максимальная подача	6 м³/ч
Максимальный напор	238 м
Присоединительный размер	G1 1/4
Диаметр двигателя	93 мм
Направление вращения	CCW
Мин.внутр.диаметр скважины	102 мм



Марка	кВт	Габаритные размеры, мм					Масса, кг				
		L		E		B	Насос	Двигатель		Общая	
		220	380	220	380			220	380	220	380
СПА 4-4-15	0,37	611	-	336	-	275	2,6	7,5	-	10,1	-
СПА 4-4-30	0,55	711	-	366	-	345	3,2	8,8	-	12	-
СПА 4-4-45	0,75	796	776	386	366	4110	3,8	9,7	8,8	13,5	12,6
СПА 4-4-65	1,1	926	881	431	386	495	4,6	11,6	9,7	16,2	14,3
СПА 4-4-85	1,5	1061	1016	476	431	585	5,4	13,5	11,6	18,9	17
СПА 4-4-120	2,2	1289	1269	509	489	780	6,5	14,7	13,9	21,2	20,4
СПА 4-4-150	3	-	1498	-	548	950	8,4	-	17,6	-	26
СПА 4-4-175	3,7	-	1743	-	618	1125	10,5	-	20,9	-	31,4
СПА 4-4-195	4	-	1833	-	618	1215	10,7	-	20,9	-	31,6

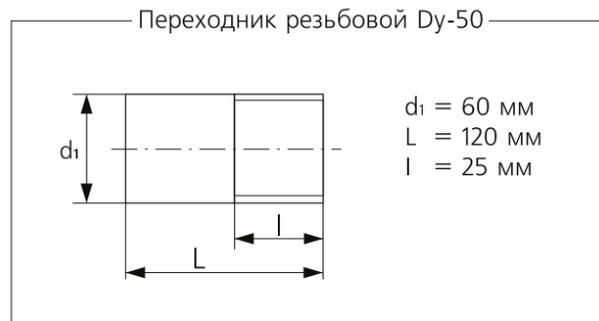
L - Общая длина агрегата, B - длина насосной части, E - длина двигателя
220/380 - напряжение сети, B

Марка	Количество ступеней насоса	Двигатель, кВт	Производительность (Q)									
			Напор (H), м	м³/ч	0	3	3,3	3,6	4,2	4,8	5,4	6
				л/мин	0	50	55	60	70	80	90	100
				л/с	0	0,84	0,92	1	1,17	1,34	1,5	1,67
СПА 4-4-15	4	0,37	26	21	20	19	18	15	12	8		
СПА 4-4-30	7	0,55	44	35	33	32	28	23	17	11		
СПА 4-4-45	10	0,75	65	52	50	47	42	35	27	18		
СПА 4-4-65	14	1,1	92	75	71	69	61	51	39	25		
СПА 4-4-85	18	1,5	119	97	93	90	79	66	51	33		
СПА 4-4-120	27	2,2	179	145	140	133	115	99	78	54		
СПА 4-4-150	32	3	211	173	167	159	141	118	93	66		
СПА 4-4-175	40	3,7	268	215	206	195	168	138	103	71		
СПА 4-4-195	44	4	292	238	226	214	184	150	120	85		



ПОГРУЖНЫЕ СКВАЖИННЫЕ НАСОСЫ СПА 4-6

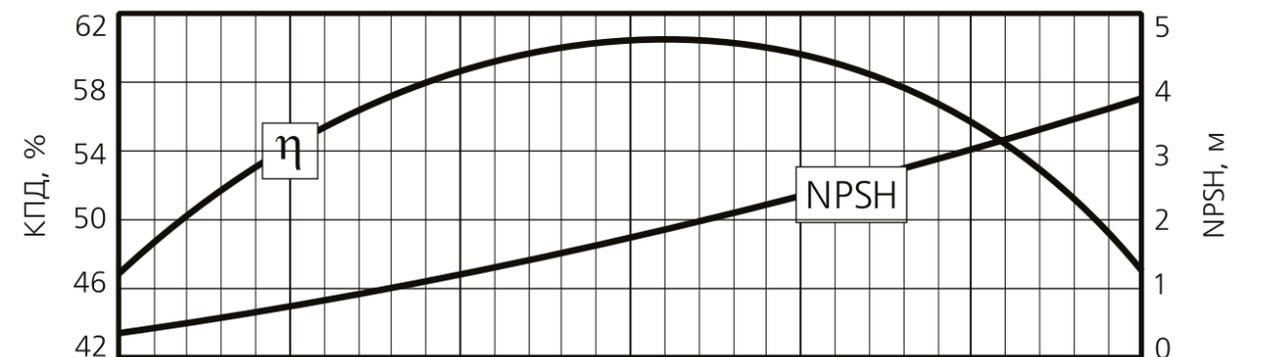
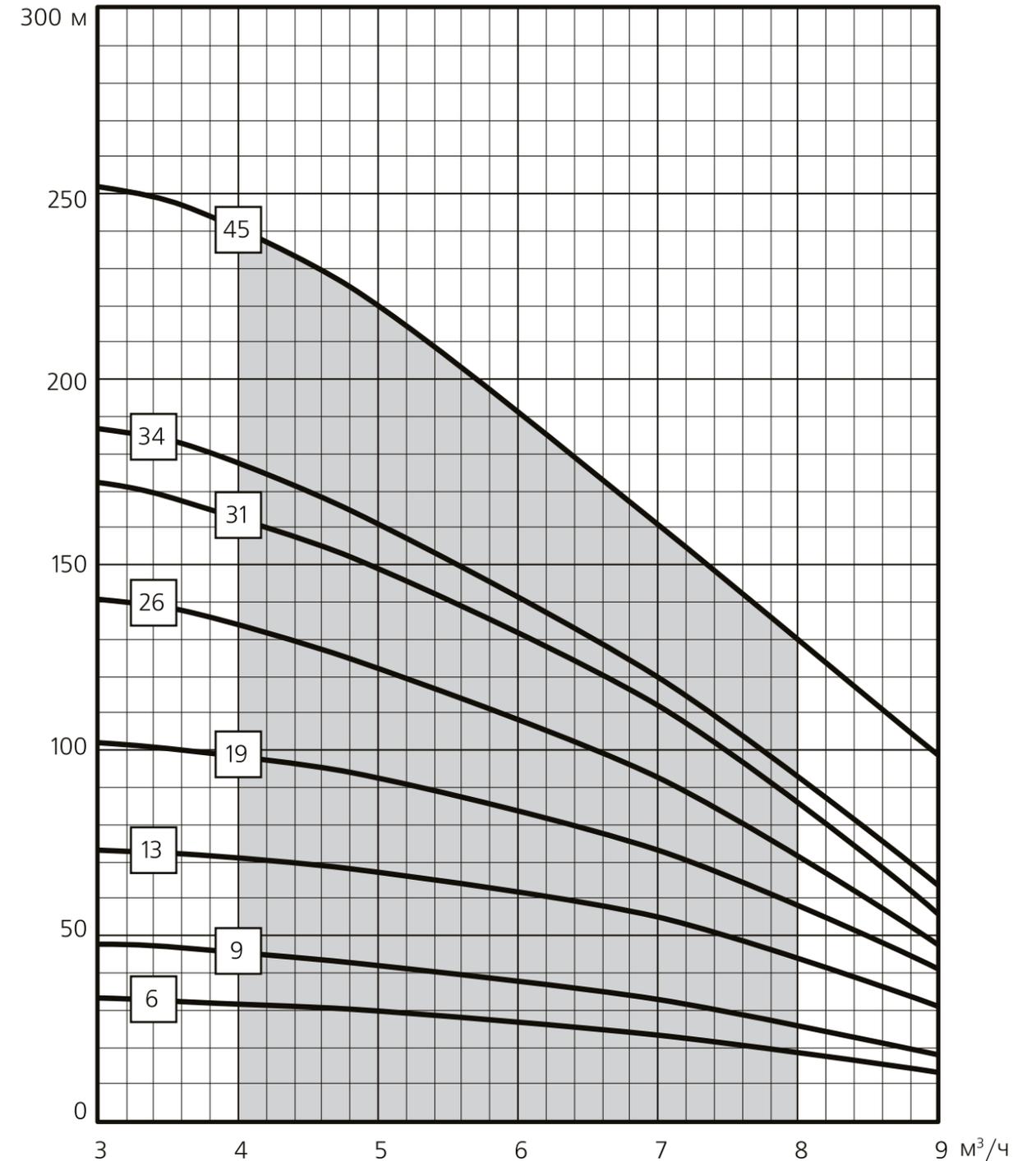
Максимальный диаметр насоса	95 мм
Максимальная подача	9 м³/ч
Максимальный напор	252 м
Присоединительный размер	G2
Диаметр двигателя	93 мм
Направление вращения	CCW
Мин.внутр.диаметр скважины	102 мм



Марка	кВт	Габаритные размеры, мм					Масса, кг				
		L		E		B	Насос	Двигатель		Общая	
		220	380	220	380			220	380	220	380
СПА 4-6-25	0,75	756	736	386	366	370	2,9	9,7	8,8	12,6	11,7
СПА 4-6-40	1,1	891	846	431	386	460	3,6	11,6	9,7	15,2	13,3
СПА 4-6-60	1,5	1086	1041	476	431	610	4,8	13,5	11,6	18,3	16,4
СПА 4-6-80	2,2	1329	1309	509	489	820	6,6	14,7	13,9	21,3	20,5
СПА 4-6-105	3	-	1578	-	548	1030	7,9	-	17,6	-	25,5
СПА 4-6-130	3,7	-	1838	-	618	1220	9,3	-	20,9	-	30,2
СПА 4-6-140	4	-	1923	-	618	1305	9,9	-	20,9	-	30,8
СПА 4-6-190	5,5	-	2323	-	688	1635	12,8	-	24	-	36,8

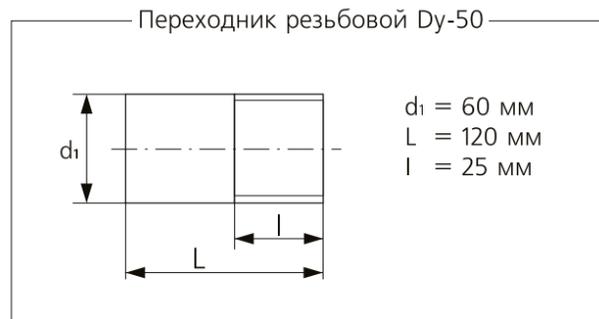
L - Общая длина агрегата, B - длина насосной части, E - длина двигателя
220/380 - напряжение сети, В

Марка	Количество ступеней насоса	Двигатель, кВт	Производительность (Q)										
			Напор (H), м	Производительность (Q)									
				м³/ч	0	3	3,6	4,8	6	7	8	9	
				л/мин	0	50	60	80	100	117	134	150	
			л/с	0	0,84	1	1,34	1,67	1,95	2,23	2,5		
СПА 4-6-25	6	0,75	Напор (H), м	35	33	32	30	27	23	19	13		
СПА 4-6-40	9	1,1		47	48	47	43	38	33	26	18		
СПА 4-6-60	13	1,5		78	73	72	68	62	55	45	31		
СПА 4-6-80	19	2,2		109	102	100	94	83	73	60	41		
СПА 4-6-105	26	3		151	141	138	125	108	93	74	48		
СПА 4-6-130	31	3,7		185	172	167	152	130	112	90	56		
СПА 4-6-140	34	4		201	187	183	165	139	120	95	64		
СПА 4-6-190	45	5,5		268	252	247	225	192	161	129	99		



ПОГРУЖНЫЕ СКВАЖИННЫЕ НАСОСЫ СПА 4-8

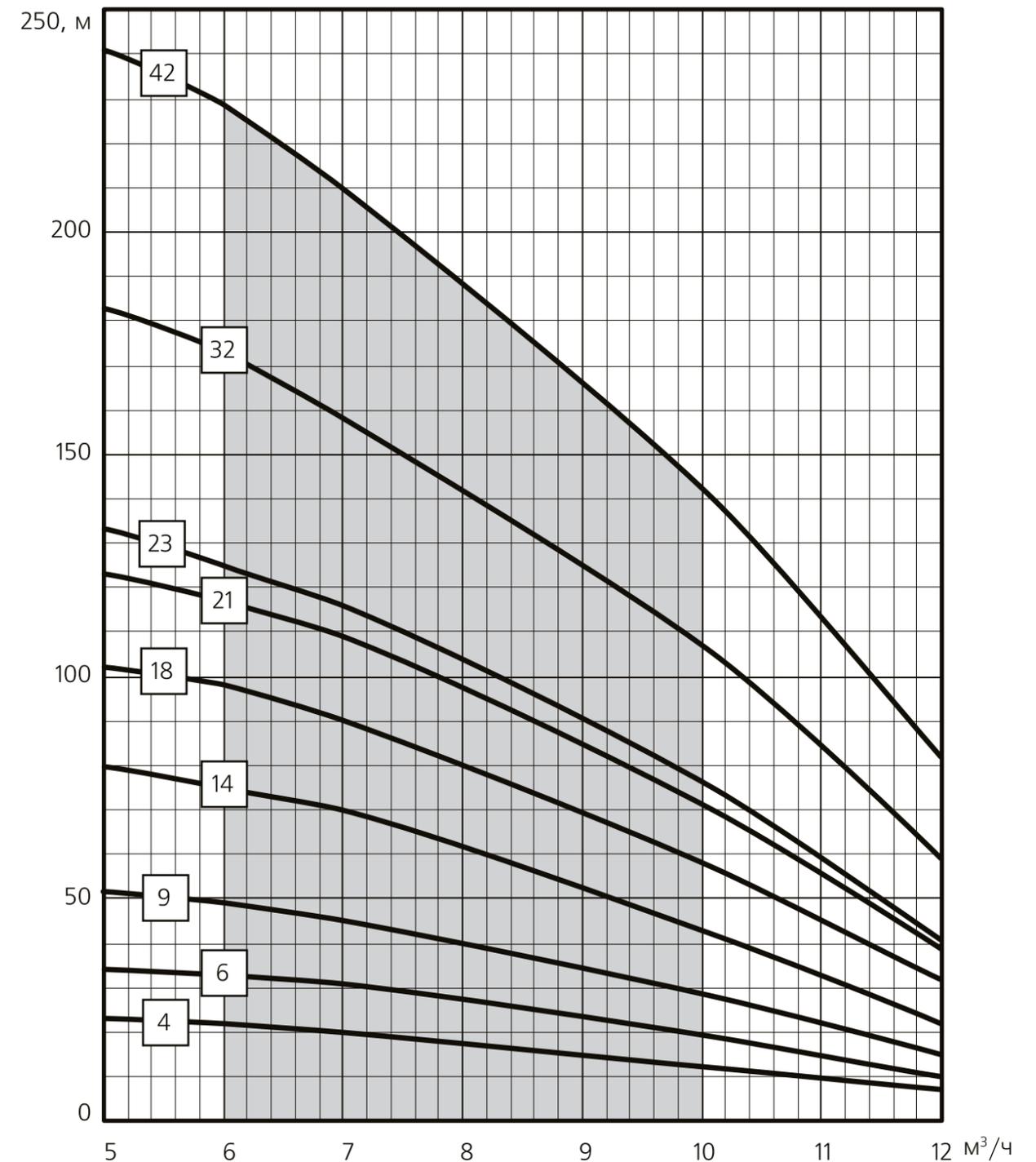
Максимальный диаметр насоса	95 мм
Максимальная подача	12 м³/ч
Максимальный напор	239 м
Присоединительный размер	G2
Диаметр двигателя	93 мм
Направление вращения	CCW
Мин.внутр.диаметр скважины	102 мм



Марка	кВт	Габаритные размеры, мм					Масса, кг					
		L		E		B	Насос	Двигатель		Общая		
		220	380	220	380			220	380	220	380	
СПА 4-8-15	0,75	696	676	386	366	310	2,6	9,7	8,8	12,3	11,4	
СПА 4-8-25	1,1	801	756	431	386	370	2,9	11,6	9,7	14,5	12,6	
СПА 4-8-40	1,5	936	891	476	431	460	3,6	13,5	11,6	17,1	15,2	
СПА 4-8-60	2,2	1149	1129	509	489	640	4,9	14,7	13,9	19,6	18,8	
СПА 4-8-80	3	-	1313	-	548	765	6	-	17,6	-	23,6	
СПА 4-8-100	4	-	1503	-	618	885	6,9	-	20,9	-	27,8	
СПА 4-8-105	4	-	1563	-	618	945	7	-	20,9	-	27,9	
СПА 4-8-140	5,5	-	1933	-	688	1245	9,2	-	24	-	33,2	
СПА 4-8-185	7,5	-	2340	-	768	1572	11,6	-	28	-	39,6	

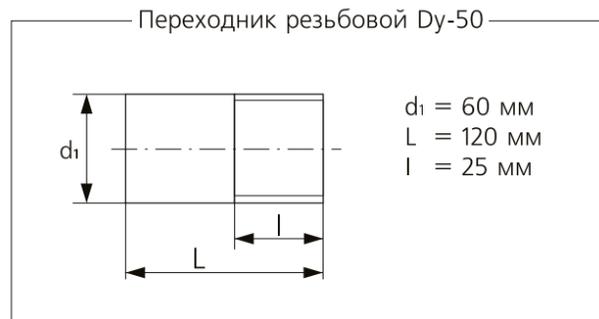
L - Общая длина агрегата, B - длина насосной части, E - длина двигателя
220/380 - напряжение сети, B

Марка	Количество ступеней насоса	Двигатель, кВт	Напор (H), м	Производительность (Q)										
				м³/ч	0	5,4	6	7	8	9	10,1	10,8	12	
				л/мин	0	90	100	117	134	150	169	180	200	
				л/с	0	1,5	1,67	1,95	2,23	2,5	2,81	3	3,34	
СПА 4-8-15	4	0,75		25	23	22	20	18	15	12	10	8		
СПА 4-8-25	6	1,1		38	34	33	31	27	24	19	15	10		
СПА 4-8-40	9	1,5		57	51	49	45	41	35	28	24	15		
СПА 4-8-60	14	2,2		88	79	75	70	63	53	42	36	22		
СПА 4-8-80	18	3		113	101	98	90	81	69	57	47	32		
СПА 4-8-100	21	4		134	122	117	109	99	88	70	60	39		
СПА 4-8-105	23	4		146	132	125	116	105	92	75	63	41		
СПА 4-8-140	32	5,5		201	181	173	158	142	129	105	91	59		
СПА 4-8-185	42	7,5		266	239	229	210	186	164	140	119	82		



ПОГРУЖНЫЕ СКВАЖИННЫЕ НАСОСЫ СПА 4-10

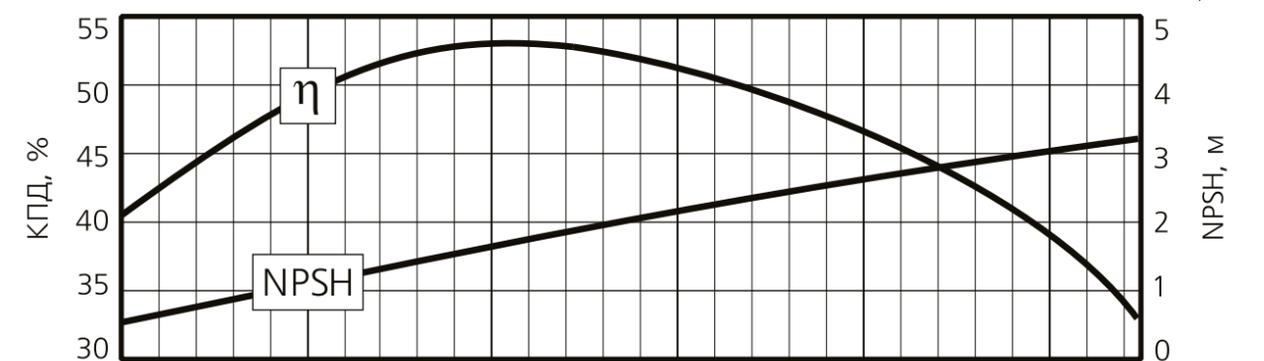
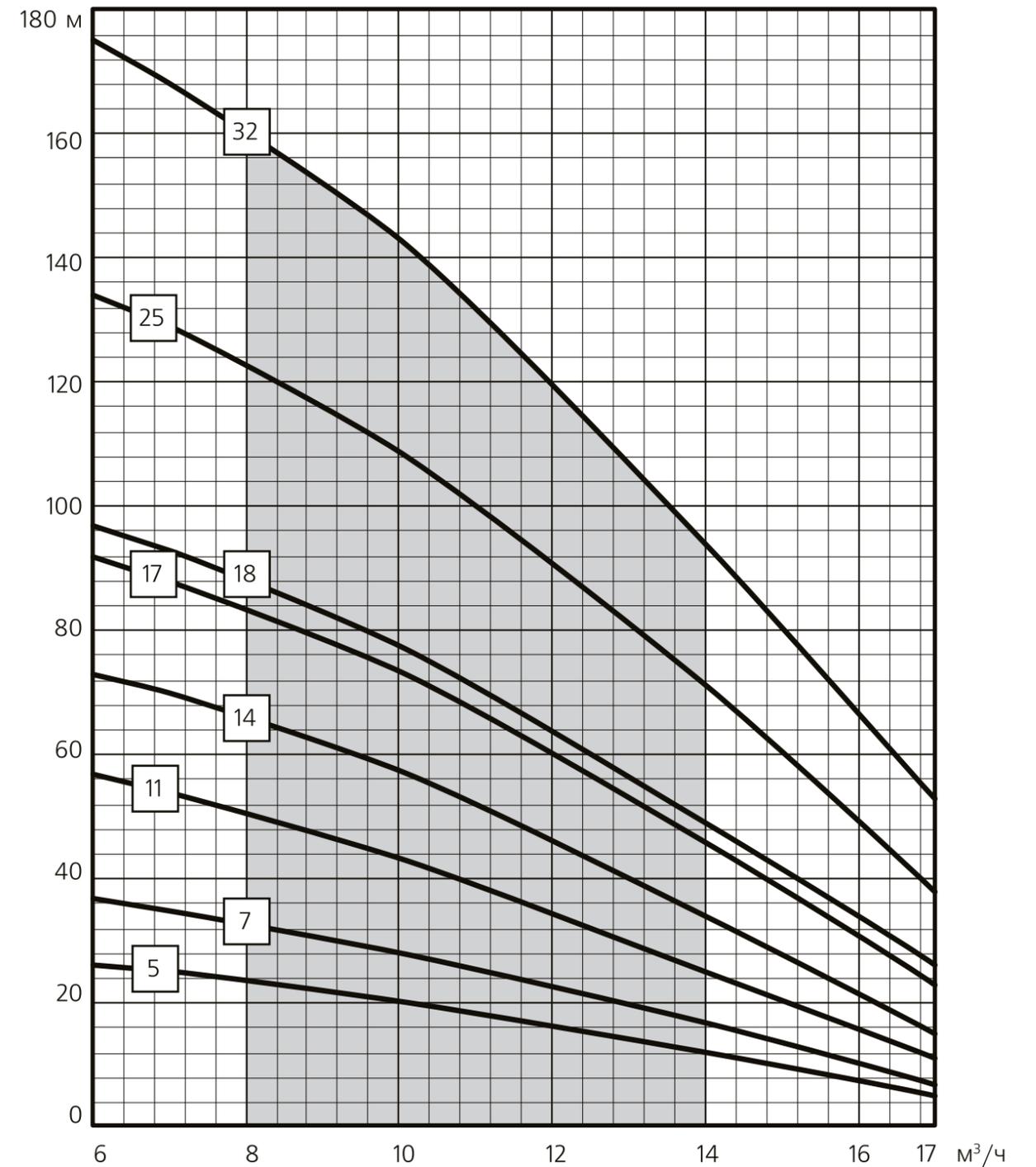
Максимальный диаметр насоса	95 мм
Максимальная подача	17 м³/ч
Максимальный напор	175 м
Присоединительный размер	G2
Диаметр двигателя	93 мм
Направление вращения	CCW
Мин.внутр.диаметр скважины	102 мм



Марка	кВт	Габаритные размеры, мм					Масса, кг					
		L		E		B	Насос	Двигатель		Общая		
		220	380	220	380			220	380	220	380	
СПА 4-10-20	1,1	871	826	431	386	440	3,4	11,6	9,7	15	13,1	
СПА 4-10-30	1,5	1016	971	476	431	540	4	13,5	11,6	17,5	15,6	
СПА 4-10-40	2,2	1279	1259	509	489	770	5,75	14,7	13,9	20,4	19,6	
СПА 4-10-55	3	-	1468	-	548	920	6,9	-	17,6	-	24,5	
СПА 4-10-70	4	-	1718	-	618	1100	8,1	-	20,9	-	29	
СПА 4-10-80	4	-	1768	-	618	1150	8,5	-	20,9	-	29,4	
СПА 4-10-110	5,5	-	2223	-	688	1535	11,3	-	24	-	35,3	
СПА 4-10-140	7,5	-	2683	-	768	1915	14,4	-	28	-	42,4	

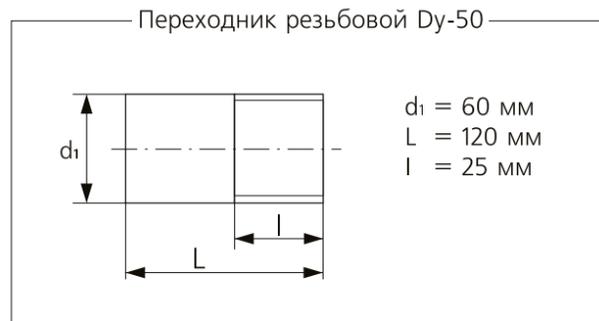
L - Общая длина агрегата, B - длина насосной части, E - длина двигателя
220/380 - напряжение сети, B

Марка	Количество ступеней насоса	Двигатель, кВт	Напор (H), м	Производительность (Q)												
				м³/ч	0	6	7	8	9	10,1	12	13	14	16	17	
				л/мин	0	100	117	134	150	169	200	217	234	267	284	
				л/с	0	1,7	1,9	2,3	2,5	2,9	3,4	3,7	3,9	4,5	4,8	
СПА 4-10-20	5	1,1		30	26	25	24	22	20	16	13	12	8	5		
СПА 4-10-30	7	1,5		42	37	35	33	31	28	23	20	17	11	7		
СПА 4-10-40	11	2,2		64	57	54	51	47	43	34	30	25	16	11		
СПА 4-10-55	14	3		82	73	70	66	61	57	46	39	34	22	15		
СПА 4-10-70	17	4		101	92	88	84	79	73	59	52	46	32	23		
СПА 4-10-80	18	4		107	97	93	89	83	77	63	56	49	35	26		
СПА 4-10-110	25	5,5		150	134	129	123	117	108	89	80	70	50	38		
СПА 4-10-140	32	7,5		194	175	168	160	152	142	118	105	92	66	53		



ПОГРУЖНЫЕ СКВАЖИННЫЕ НАСОСЫ СПА 4-16

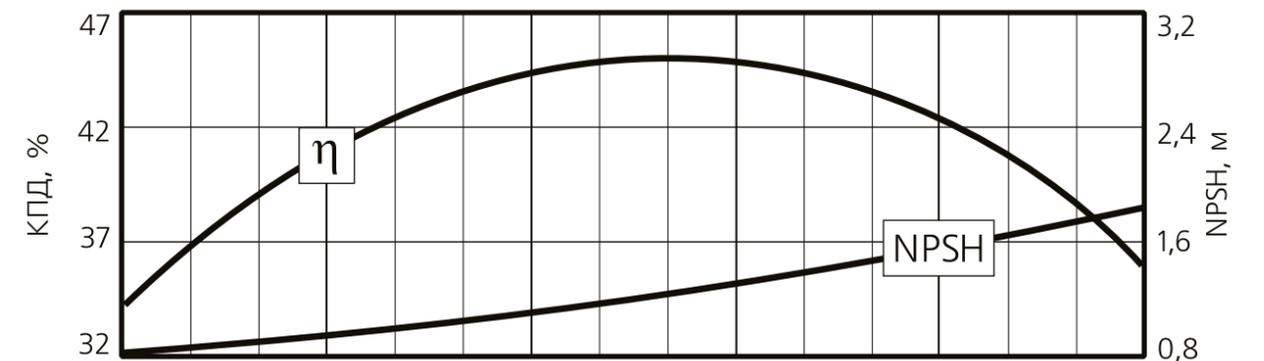
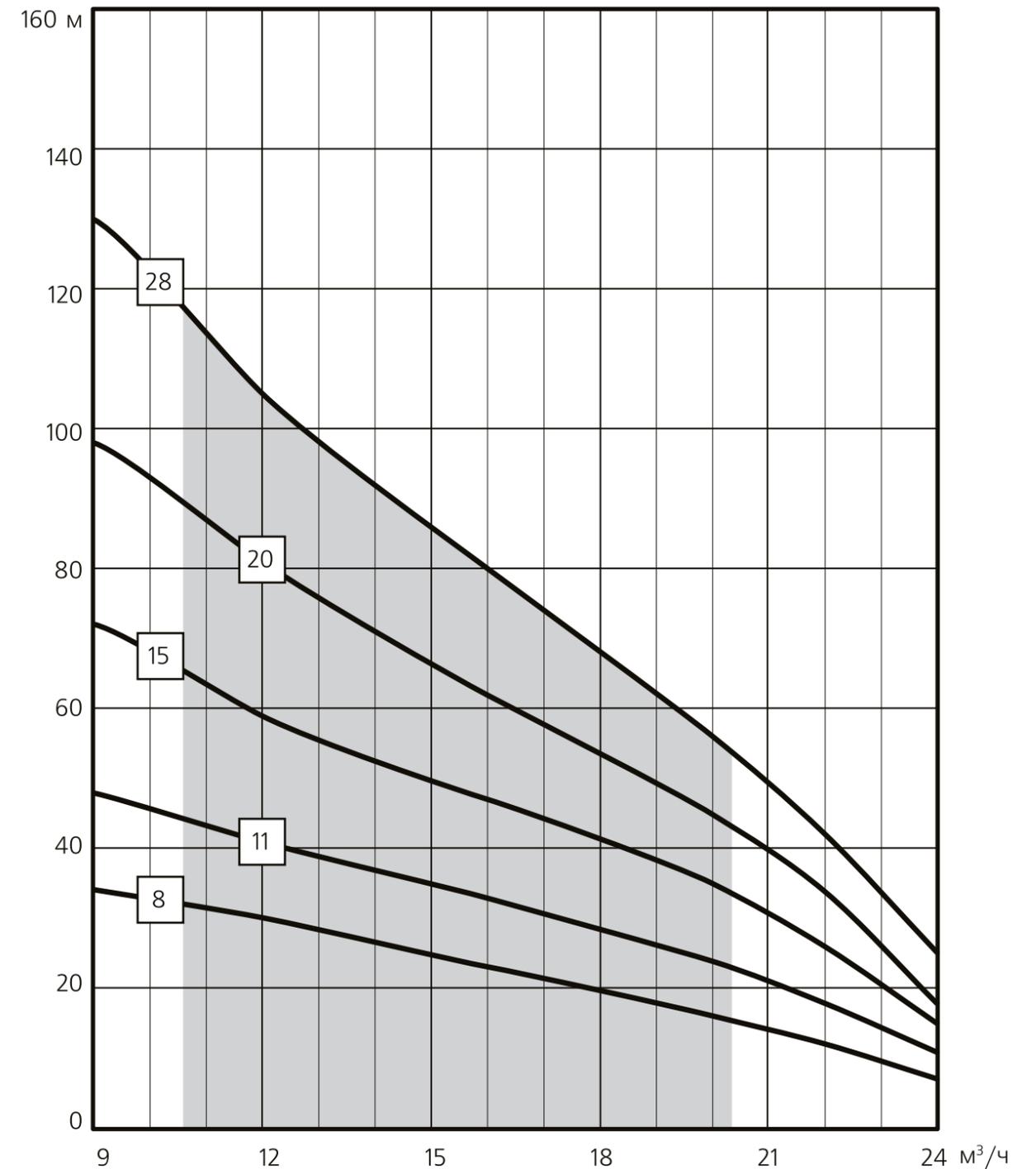
Максимальный диаметр насоса	95 мм
Максимальная подача	24 м³/ч
Максимальный напор	130 м
Присоединительный размер	G2
Диаметр двигателя	93 мм
Направление вращения	CCW
Мин.внутр.диаметр скважины	102 мм



Марка	кВт	Габаритные размеры, мм					Масса, кг					
		L		E		B	Насос	Двигатель		Общая		
		220	380	220	380			220	380	220	380	
СПА 4-16-25	2,2	1195	1175	509	489	686	5,4	14,7	13,9	20	19,2	
СПА 4-16-35	3	-	1455	-	548	907	6,9	-	17,6	-	24,5	
СПА 4-16-50	4	-	1820	-	618	1202	9	-	20,9	-	29,9	
СПА 4-16-60	5,5	-	2258	-	688	1570	11,6	-	24	-	35,6	
СПА 4-16-80	7,5	-	2927	-	768	2159	15,8	-	28	-	43,8	

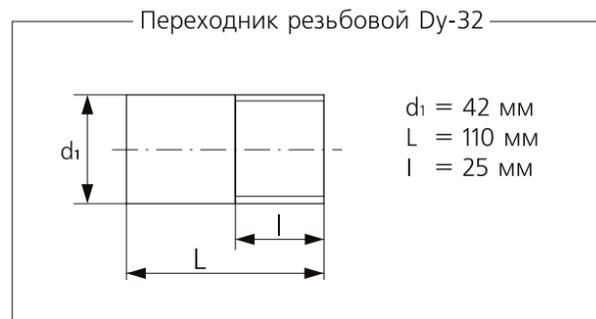
L - Общая длина агрегата, B - длина насосной части, E - длина двигателя
220/380 - напряжение сети, B

Марка	Количество ступеней насоса	Двигатель, кВт	Напор (H), м	Производительность (Q)											
				м³/ч	0	9	10	12	14	16	18	20	22	24	
				л/мин	0	150	167	200	234	267	300	334	367	400	
СПА 4-16-25	8	2,2	46	34	33	30	26	23	20	16	12	7			
СПА 4-16-35	11	3	63	48	45	41	37	33	28	24	18	11			
СПА 4-16-50	15	4	87	72	66	58	52	47	42	35	26	15			
СПА 4-16-60	20	5,5	121	98	92	81	71	62	54	45	34	18			
СПА 4-16-80	28	7,5	165	130	121	105	92	80	68	56	42	25			



ПОГРУЖНЫЕ СКВАЖИННЫЕ НАСОСЫ СПА 4-1,5 НРО

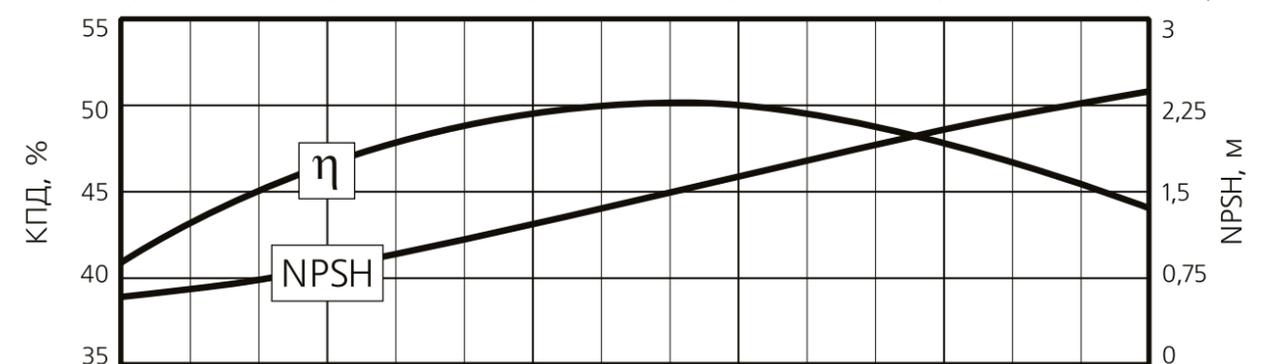
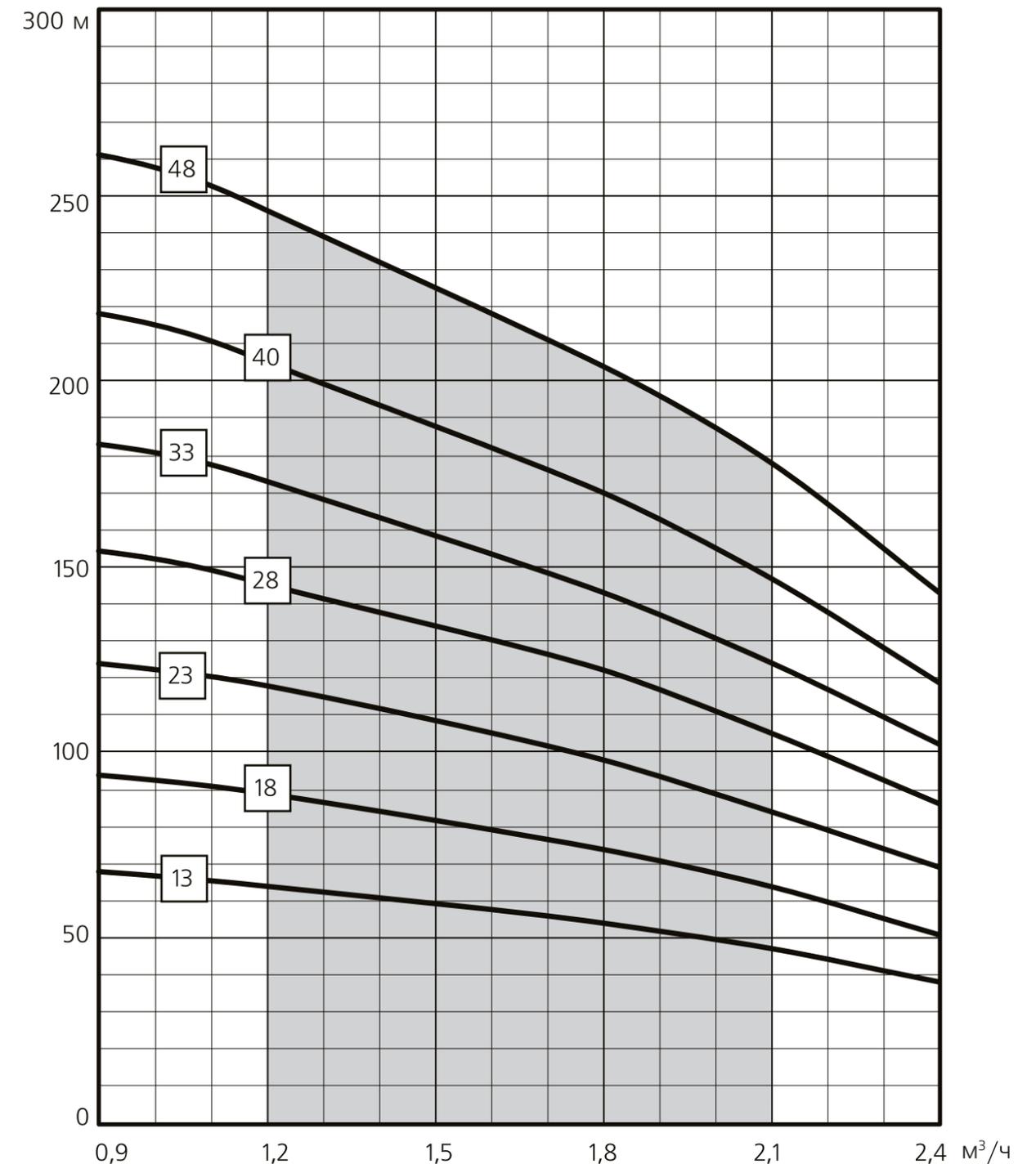
Максимальный диаметр насоса	94 мм
Максимальная подача	2,4 м³/ч
Максимальный напор	261 м
Присоединительный размер	G1 1/4
Диаметр двигателя	93 мм
Направление вращения	CCW
Мин.внутр.диаметр скважины	102 мм



Г	В	Е	Марка	кВт	Габаритные размеры, мм					Масса, кг				
					L		E		B	Насос	Двигатель		Общая	
					220	380	220	380			220	380	220	380
			СПА 4-1,5-60 нро	0,55	806	-	366	-	440	3,8	8,8	-	12,6	-
			СПА 4-1,5-80 нро	0,75	931	911	386	366	545	4,7	9,7	8,8	14,4	13,5
			СПА 4-1,5-110 нро	1,1	1081	1036	431	386	650	5,7	11,6	9,7	17,3	15,4
			СПА 4-1,5-135 нро	1,5	1231	1186	476	431	755	6,6	13,5	11,6	20,1	18,2
			СПА 4-1,5-160 нро	1,5	1359	1314	476	431	883	9,7	13,5	11,6	23,2	21,3
			СПА 4-1,5-190 нро	2,2	1539	1519	509	489	1030	11,5	14,7	13,9	26,2	25,4
			СПА 4-1,5-230 нро	2,2	1707	1687	509	489	1198	13,5	14,7	13,9	28,2	27,4

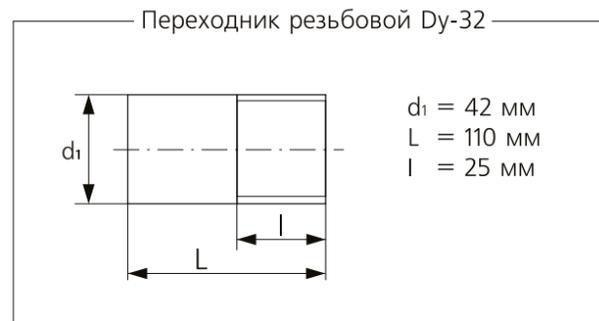
L - Общая длина агрегата, В - длина насосной части, Е - длина двигателя
220/380 - напряжение сети, В

Марка	Количество ступеней насоса	Двигатель, кВт	Производительность (Q)							
			м³/ч	0	0,9	1,2	1,5	1,8	2,1	2,4
				л/мин	0	15	20	25	30	35
			л/с	0	0,25	0,34	0,42	0,5	0,59	0,67
СПА 4-1,5-60 нро	13	0,55	Напор (H), м	77	68	64	58	54	46	38
СПА 4-1,5-80 нро	18	0,75		104	94	89	83	74	64	51
СПА 4-1,5-110 нро	23	1,1		136	124	118	108	98	84	69
СПА 4-1,5-135 нро	28	1,5		166	154	145	134	122	105	86
СПА 4-1,5-160 нро	33	1,5		195	183	173	159	143	124	102
СПА 4-1,5-190 нро	40	2,2		235	218	205	190	170	147	119
СПА 4-1,5-230 нро	48	2,2		280	261	246	228	204	178	143



ПОГРУЖНЫЕ СКВАЖИННЫЕ НАСОСЫ СПА 4-2,5 НРО

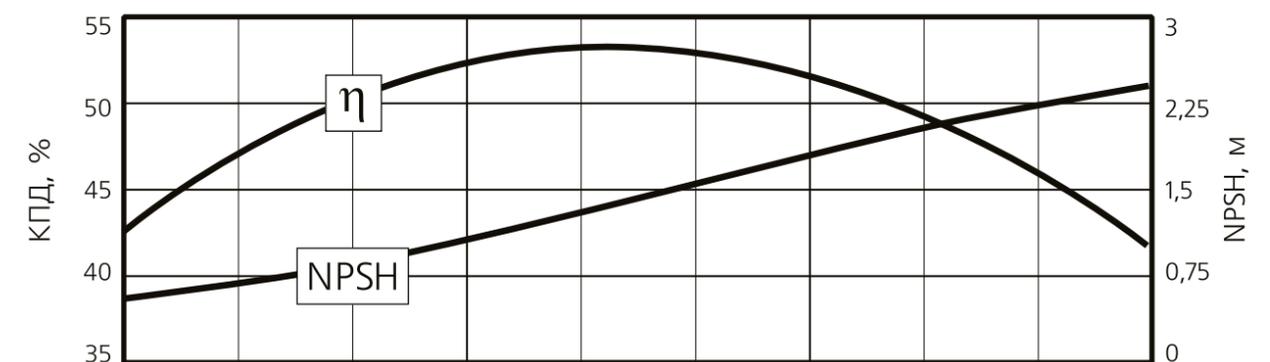
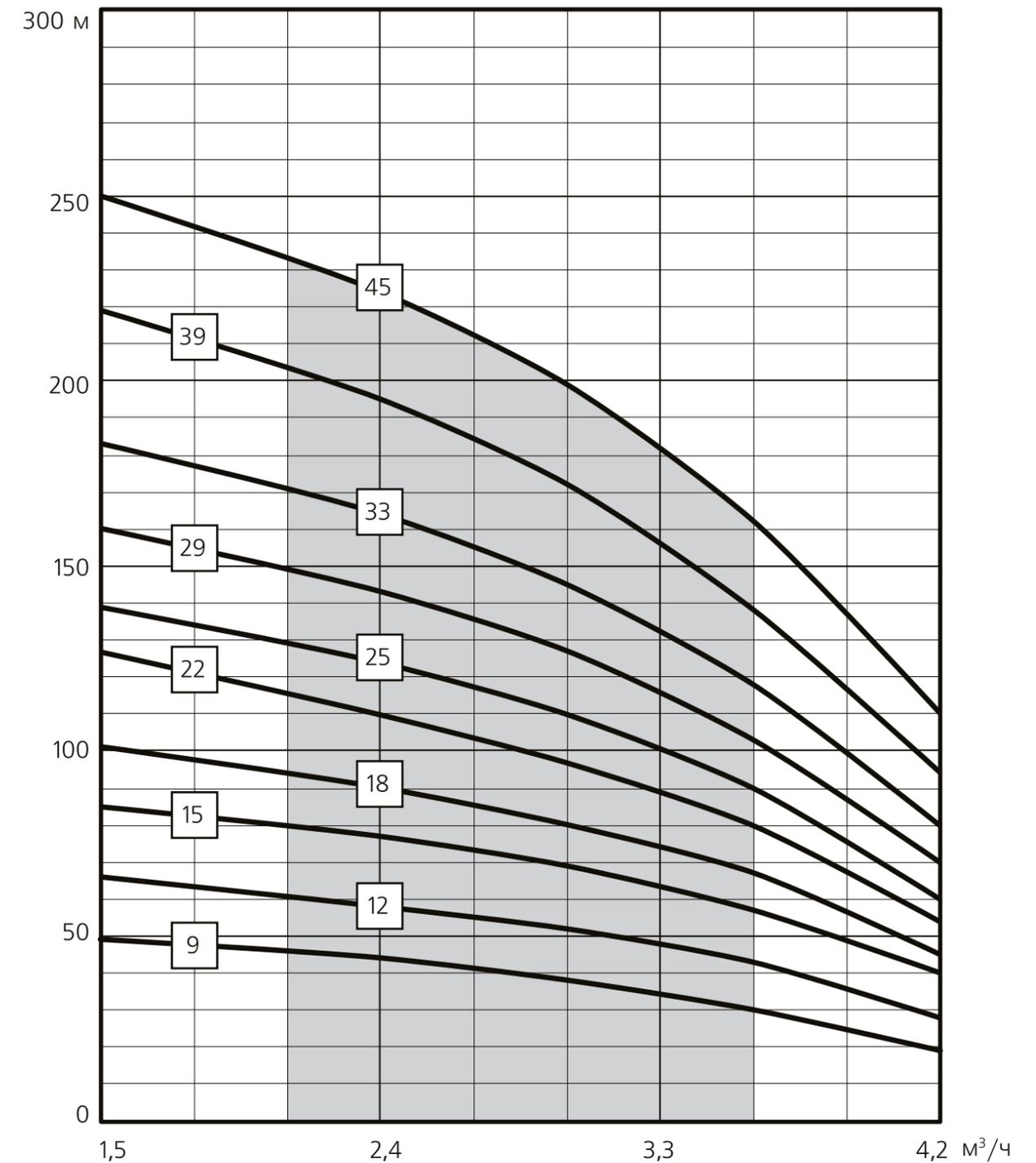
Максимальный диаметр насоса	94 мм
Максимальная подача	4,2 м³/ч
Максимальный напор	250 м
Присоединительный размер	G1 1/4
Диаметр двигателя	93 мм
Направление вращения	CCW
Мин.внутр.диаметр скважины	102 мм



Марка	кВт	Габаритные размеры, мм					Масса, кг				
		L		E		B	Насос	Двигатель		Общая	
		220	380	220	380			220	380	220	380
СПА 4-2,5-40 нро	0,55	722	-	366	-	356	3	8,8	-	11,8	-
СПА 4-2,5-60 нро	0,75	805	785	386	366	419	3,6	9,7	8,8	13,3	12,4
СПА 4-2,5-75 нро	1,1	913	868	431	386	482	4,2	11,6	9,7	15,8	13,9
СПА 4-2,5-90 нро	1,1	976	931	431	386	545	4,7	11,6	9,7	16,3	14,4
СПА 4-2,5-110 нро	1,5	1105	1060	476	431	629	5,5	13,5	11,6	19	17,1
СПА 4-2,5-120 нро	1,5	1168	1123	476	431	692	6,1	13,5	11,6	19,6	17,7
СПА 4-2,5-140 нро	2,2	1285	1265	509	489	776	6,8	14,7	13,9	21,5	20,7
СПА 4-2,5-160 нро	2,2	1392	1372	509	489	883	9,7	14,7	13,9	24,4	23,6
СПА 4-2,5-195 нро	3	-	1557	-	548	1009	11,2	-	17,6	-	28,8
СПА 4-2,5-220 нро	3	-	1683	-	548	1135	12,7	-	17,6	-	30,3

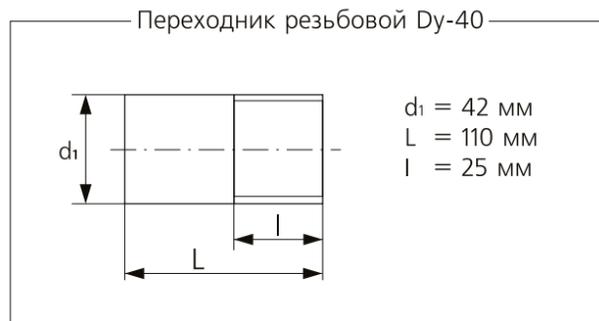
L - Общая длина агрегата, B - длина насосной части, E - длина двигателя
220/380 - напряжение сети, B

Марка	Количество ступеней насоса	Двигатель, кВт	Производительность (Q)										
			Напор (H), м	м³/ч	0	1,5	1,8	2,1	2,4	2,7	3	3,6	4,2
				л/мин	0	25	30	35	40	45	50	60	70
				л/с	0	0,42	0,5	0,59	0,67	0,75	0,84	1	1,17
СПА 4-2,5-40 нро	9	0,55	57	49	47	46	44	41	38	30	19		
СПА 4-2,5-60 нро	12	0,75	77	66	64	62	58	56	52	43	28		
СПА 4-2,5-75 нро	15	1,1	97	85	83	80	77	74	69	57	40		
СПА 4-2,5-90 нро	18	1,1	116	101	97	94	90	85	80	67	45		
СПА 4-2,5-110 нро	22	1,5	143	127	120	115	110	105	97	80	54		
СПА 4-2,5-120 нро	25	1,5	160	139	134	128	124	117	110	90	60		
СПА 4-2,5-140 нро	29	2,2	185	160	155	149	143	136	127	103	70		
СПА 4-2,5-160 нро	33	2,2	211	183	177	172	164	155	145	118	80		
СПА 4-2,5-195 нро	39	3	252	219	213	204	195	185	172	138	94		
СПА 4-2,5-220 нро	45	3	288	250	243	233	224	213	199	162	110		



ПОГРУЖНЫЕ СКВАЖИННЫЕ НАСОСЫ СПА 4-4 НРО

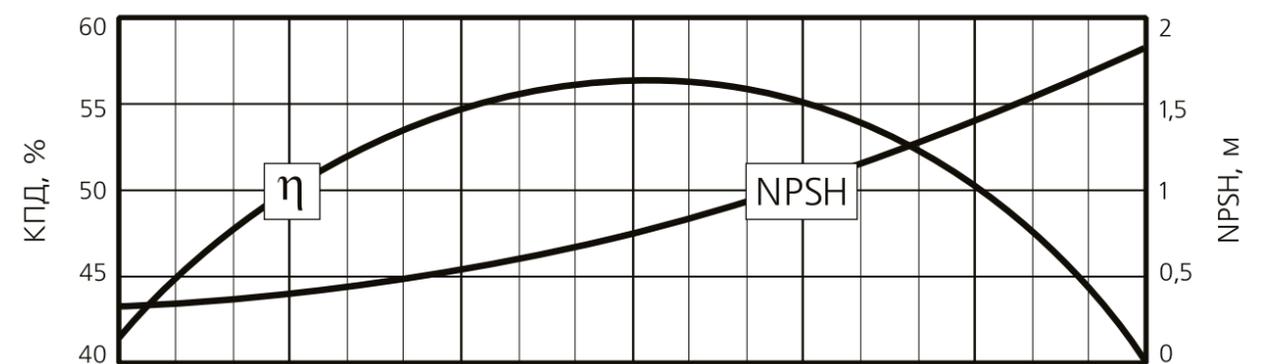
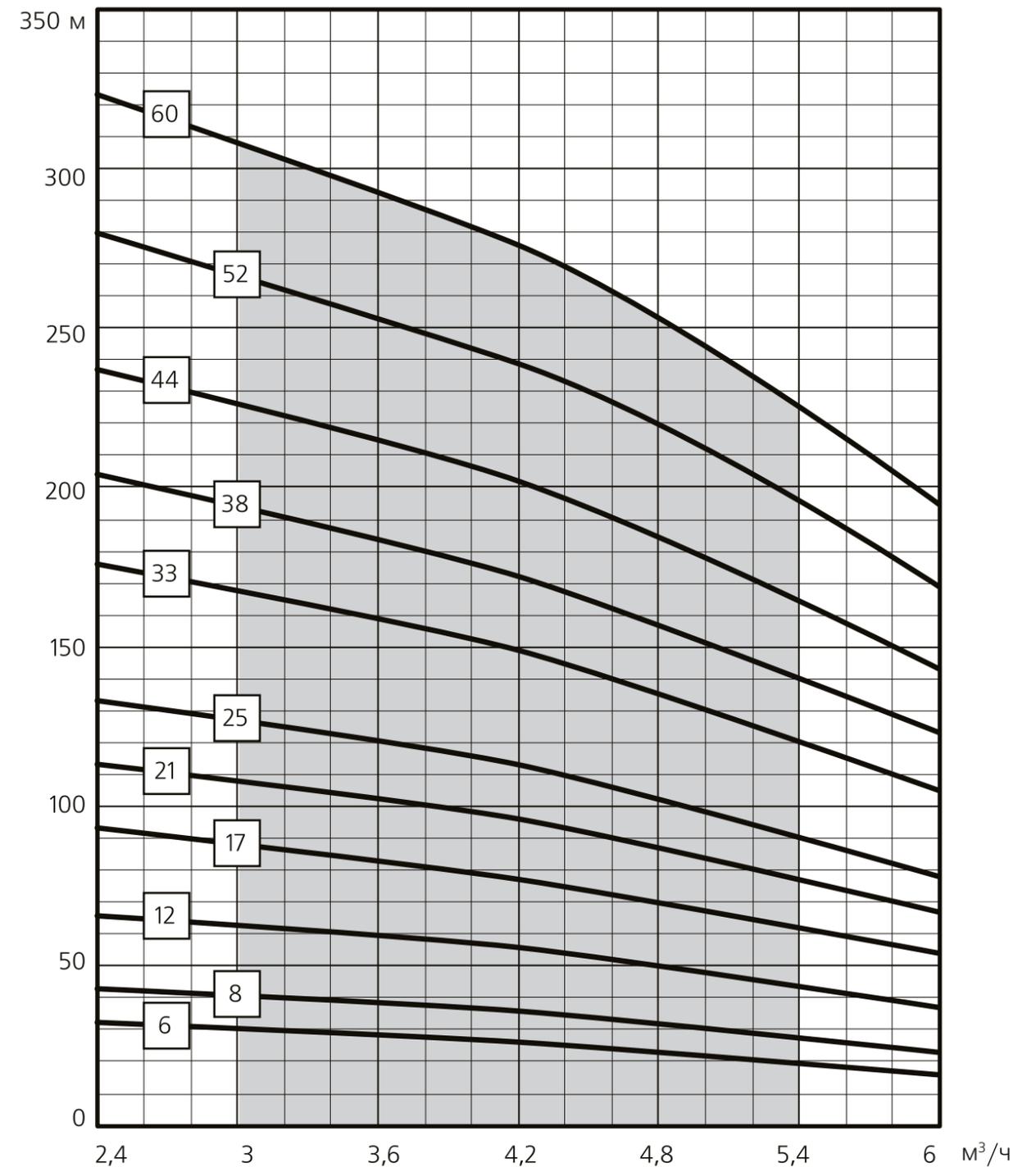
Максимальный диаметр насоса	94 мм
Максимальная подача	6 м³/ч
Максимальный напор	323 м
Присоединительный размер	G1 1/2
Диаметр двигателя	93 мм
Направление вращения	CCW
Мин.внутр.диаметр скважины	102 мм



Марка	кВт	Габаритные размеры, мм					Масса, кг				
		L		E		B	Насос	Двигатель		Общая	
		220	380	220	380			220	380	220	380
СПА 4-4-25 нро	0,55	659	-	366	-	293	2,4	8,8	-	11,2	-
СПА 4-4-35 нро	0,75	721	701	386	366	335	2,8	9,7	8,8	12,5	11,6
СПА 4-4-55 нро	1,1	850	805	431	386	419	3,6	11,6	9,7	15,2	13,3
СПА 4-4-75 нро	1,5	1000	955	476	431	524	4,5	13,5	11,6	18	16,1
СПА 4-4-95 нро	2,2	1117	1097	509	489	608	5,3	14,7	13,9	20	19,2
СПА 4-4-115 нро	2,2	1201	1181	509	489	692	6	14,7	13,9	20,7	19,9
СПА 4-4-150 нро	3	-	1416	-	548	868	9,6	-	17,6	-	27,2
СПА 4-4-170 нро	4	-	1591	-	618	973	10,9	-	20,9	-	31,8
СПА 4-4-200 нро	4	-	1717	-	618	1099	12,4	-	20,9	-	33,3
СПА 4-4-240 нро	5,5	-	1955	-	688	1267	14,4	-	24	-	38,4
СПА 4-4-275 нро	5,5	-	2123	-	688	1435	16,4	-	24	-	40,4

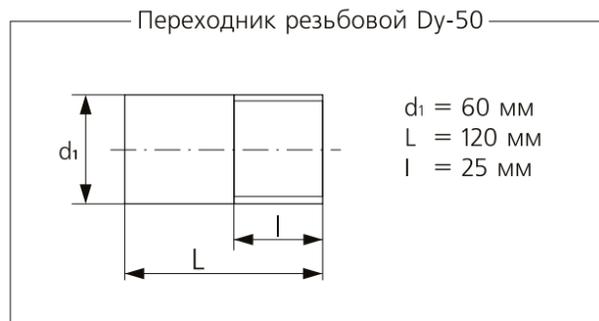
L - Общая длина агрегата, B - длина насосной части, E - длина двигателя
220/380 - напряжение сети, B

Марка	Количество ступеней насоса	Двигатель, кВт	Производительность (Q)										
			м³/ч	0	2,4	2,7	3	3,6	4,2	4,8	5,4	6	
				л/мин	0	40	45	50	60	70	80	90	100
			л/с	0	0,67	0,75	0,84	1	1,17	1,34	1,5	1,67	
СПА 4-4-25 нро	6	0,55	Напор (H), м	38	32	31	30	28	26	24	20	16	
СПА 4-4-35 нро	8	0,75		52	43	42	41	39	36	33	28	23	
СПА 4-4-55 нро	12	1,1		77	66	64	63	60	56	50	44	37	
СПА 4-4-75 нро	17	1,5		108	93	90	88	84	77	70	63	54	
СПА 4-4-95 нро	21	2,2		134	113	111	108	103	96	87	77	67	
СПА 4-4-115 нро	25	2,2		157	133	129	127	121	113	103	90	78	
СПА 4-4-150 нро	33	3		209	176	172	168	159	149	137	123	105	
СПА 4-4-170 нро	38	4		242	204	199	194	185	172	158	142	123	
СПА 4-4-200 нро	44	4		279	237	231	226	215	202	187	166	143	
СПА 4-4-240 нро	52	5,5		330	280	273	267	254	239	221	196	169	
СПА 4-4-275 нро	60	5,5		381	323	315	308	293	276	255	226	195	



ПОГРУЖНЫЕ СКВАЖИННЫЕ НАСОСЫ СПА 4-6 НРО

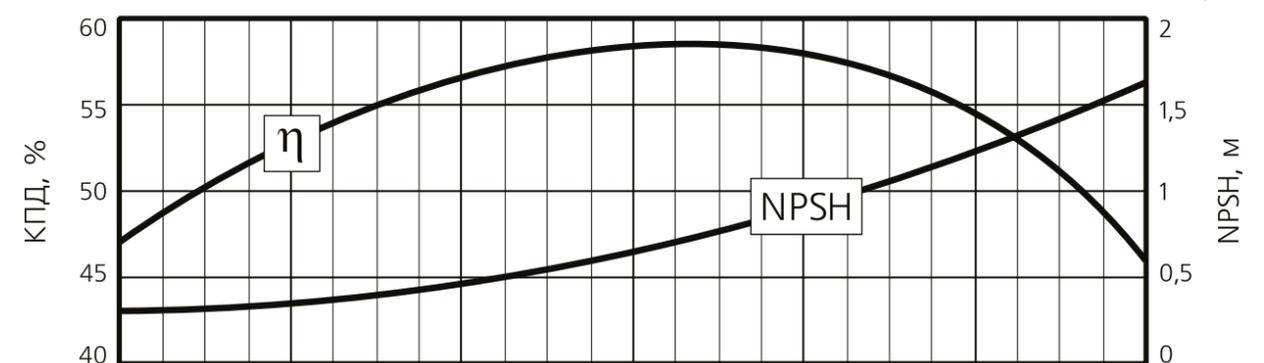
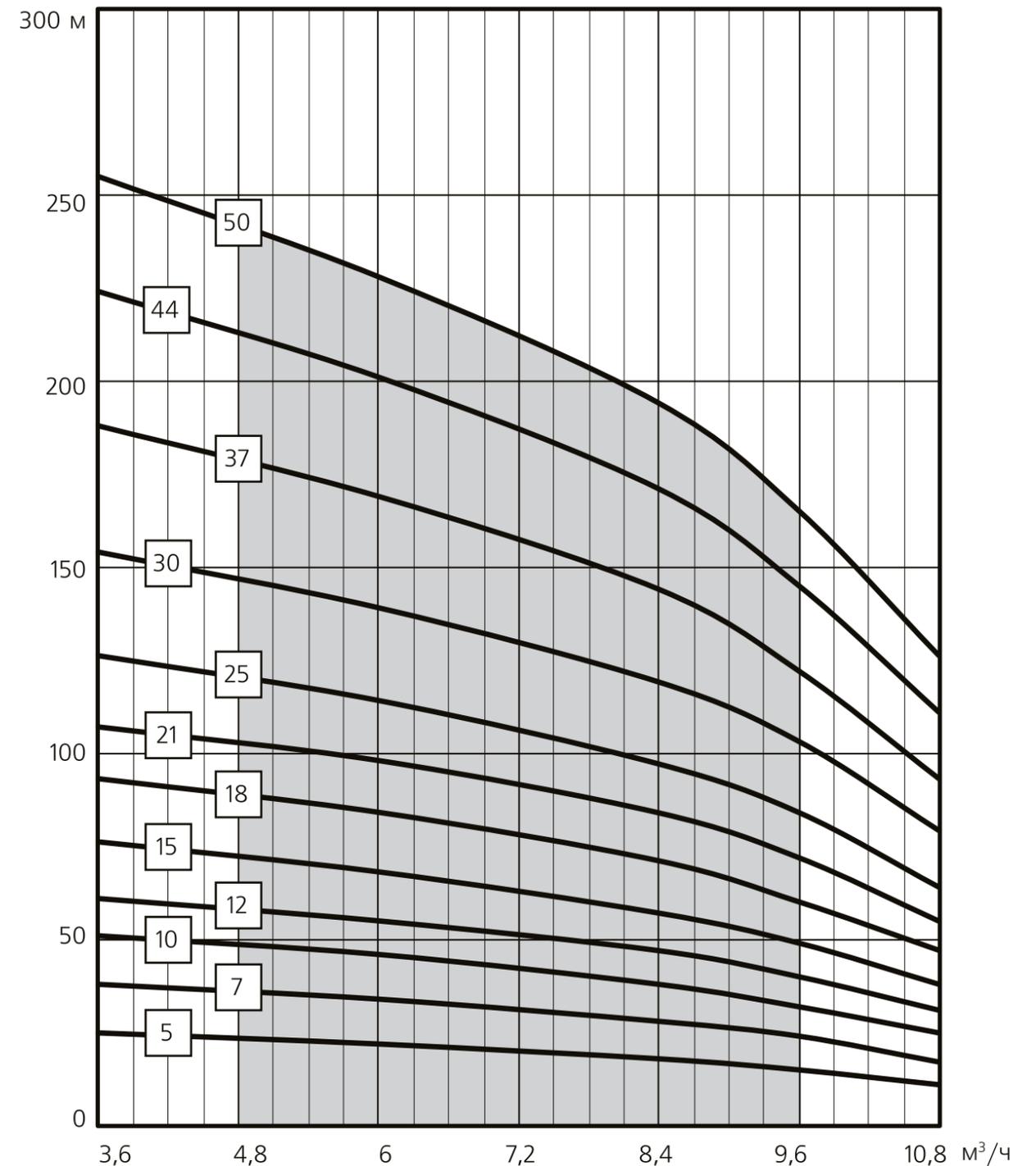
Максимальный диаметр насоса	94 мм
Максимальная подача	10,8 м³/ч
Максимальный напор	255 м
Присоединительный размер	G2
Диаметр двигателя	93 мм
Направление вращения	CCW
Мин.внутр.диаметр скважины	102 мм



Марка	кВт	Габаритные размеры, мм					Масса, кг					
		L		E		B	Насос	Двигатель		Общая		
		220	380	220	380			220	380	220	380	
СПА 4-6-20 нро	0,75	798	778	386	366	412	4,3	9,7	8,8	14	13,1	
СПА 4-6-30 нро	1,1	927	882	431	386	496	5,3	11,6	9,7	16,9	15	
СПА 4-6-45 нро	1,5	1098	1053	476	431	622	6,8	13,5	11,6	20,3	18,4	
СПА 4-6-55 нро	2,2	1215	1195	509	489	706	7,8	14,7	13,9	22,5	21,7	
СПА 4-6-70 нро	2,2	1341	1321	509	489	832	9,3	14,7	13,9	24	23,2	
СПА 4-6-85 нро	3	-	1506	-	548	958	10,8	-	17,6	-	28,4	
СПА 4-6-100 нро	4	-	1702	-	618	1084	12,3	-	20,9	-	33,2	
СПА 4-6-115 нро	4	-	1870	-	618	1252	14,3	-	20,9	-	35,2	
СПА 4-6-140 нро	5,5	-	2150	-	688	1462	16,8	-	24	-	40,8	
СПА 4-6-170 нро	5,5	-	2441	-	688	1753	20,3	-	24	-	44,3	
СПА 4-6-200 нро	7,5	-	2815	-	768	2047	23,8	-	28	-	51,8	
СПА 4-6-230 нро	7,5	-	3067	-	768	2299	26,8	-	28	-	54,8	

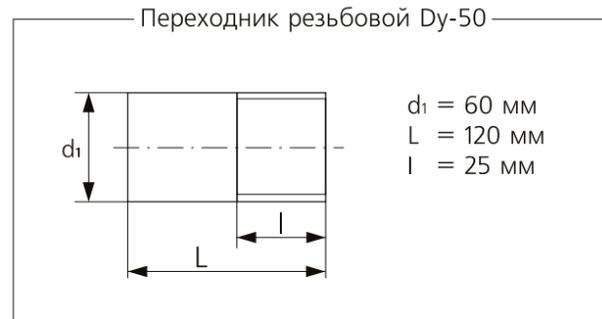
L - Общая длина агрегата, B - длина насосной части, E - длина двигателя
220/380 - напряжение сети, B

Марка	Количество ступеней насоса	Двигатель, кВт	Производительность (Q)												
			м³/ч	Напор (H), м											
				0	3,6	4,2	4,8	5,4	6	7,2	8,4	9,6	10,8		
СПА 4-6-20 нро	5	0,75	30	26	25	24	23	22	21	19	15	12			
СПА 4-6-30 нро	7	1,1	41	36	35	35	34	34	32	27	24	17			
СПА 4-6-45 нро	10	1,5	58	51	49	47	47	46	43	38	32	25			
СПА 4-6-55 нро	12	2,2	71	61	60	58	57	55	52	47	40	31			
СПА 4-6-70 нро	15	2,2	87	76	74	72	70	68	64	57	49	38			
СПА 4-6-85 нро	18	3	104	93	90	88	86	84	79	72	60	47			
СПА 4-6-100 нро	21	4	122	107	105	102	100	98	93	85	72	55			
СПА 4-6-115 нро	25	4	144	126	123	119	116	114	107	97	84	64			
СПА 4-6-140 нро	30	5,5	174	154	149	145	142	139	131	120	103	79			
СПА 4-6-170 нро	37	5,5	215	188	183	177	173	169	160	145	122	93			
СПА 4-6-200 нро	44	7,5	256	224	218	210	206	201	190	172	145	111			
СПА 4-6-230 нро	50	7,5	291	255	248	239	234	228	216	195	165	126			



ПОГРУЖНЫЕ СКВАЖИННЫЕ НАСОСЫ СПА 4-10 НРО

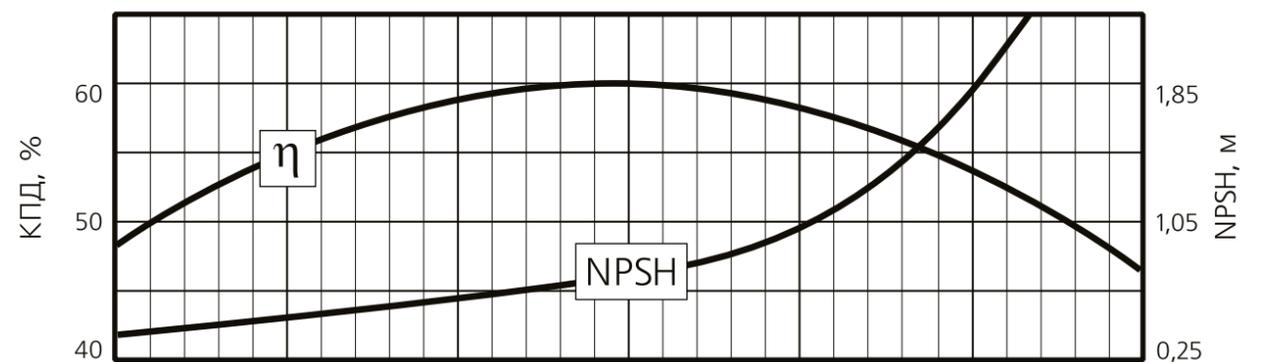
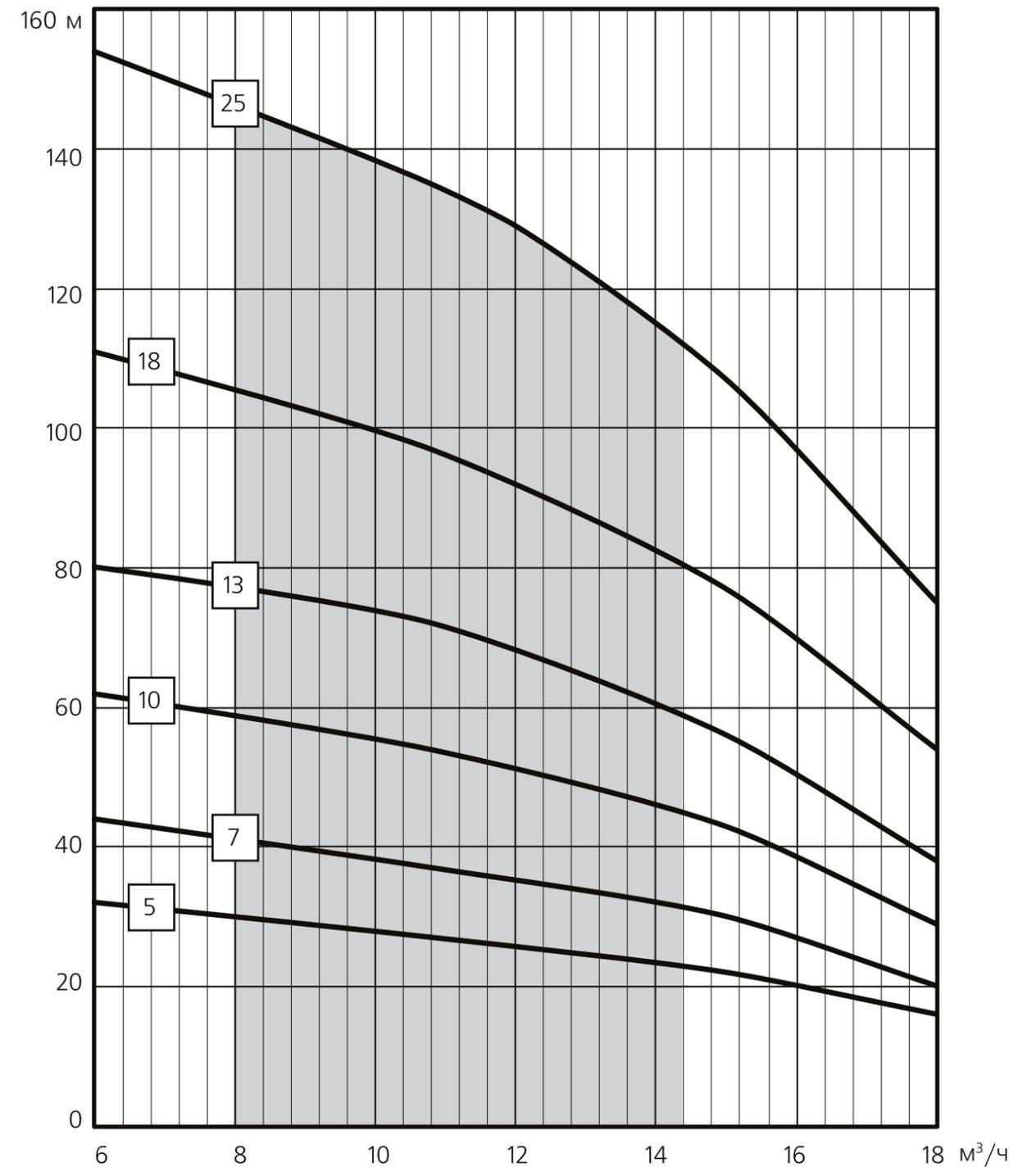
Максимальный диаметр насоса	94 мм
Максимальная подача	18 м³/ч
Максимальный напор	154 м
Присоединительный размер	G2
Диаметр двигателя	93 мм
Направление вращения	CCW
Мин.внутр.диаметр скважины	102 мм



Марка	кВт	Габаритные размеры, мм					Масса, кг					
		L		E		B	Насос	Двигатель		Общая		
		220	380	220	380			220	380	220	380	
СПА 4-10-30 нро	1,5	981	936	476	431	505	5	13,5	11,6	18,5	16,6	
СПА 4-10-40 нро	2,2	1144	1124	509	489	635	6,3	14,7	13,9	21	20,2	
СПА 4-10-55 нро	3	-	1378	-	548	830	8,2	-	17,6	-	25,8	
СПА 4-10-75 нро	4	-	1643	-	618	1025	10,2	-	20,9	-	31,1	
СПА 4-10-100 нро	5,5	-	2038	-	688	1350	13,4	-	24	-	37,4	
СПА 4-10-140 нро	7,5	-	2573	-	768	1805	17,8	-	28	-	45,8	

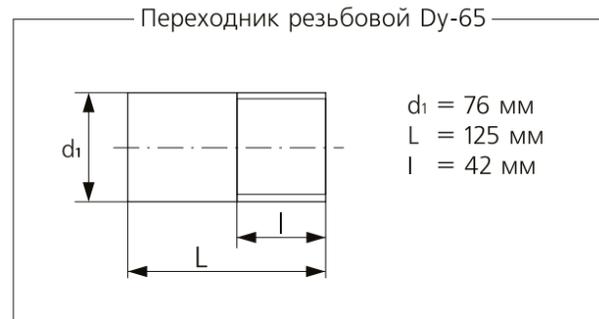
L - Общая длина агрегата, B - длина насосной части, E - длина двигателя
220/380 - напряжение сети, B

Марка	Количество ступеней насоса	Двигатель, кВт	Производительность (Q)																	
			м³/ч	Напор (H), м																
				0	6	7,2	8,4	9,6	10,8	12	15	18								
СПА 4-10-30 нро	5	1,5	0	100	120	140	160	180	200	250	300	33	32	31	30	28	27	26	22	16
СПА 4-10-40 нро	7	2,2	0	1,67	2	2,34	2,67	3	3,34	4,17	5	46	44	43	42	40	37	36	30	20
СПА 4-10-55 нро	10	3	0	100	120	140	160	180	200	250	300	65	62	60	58	57	54	52	43	29
СПА 4-10-75 нро	13	4	0	100	120	140	160	180	200	250	300	84	80	78	77	74	72	67	56	38
СПА 4-10-100 нро	18	5,5	0	100	120	140	160	180	200	250	300	117	111	108	104	102	97	93	77	54
СПА 4-10-140 нро	25	7,5	0	100	120	140	160	180	200	250	300	163	154	149	145	141	135	129	107	75



ПОГРУЖНЫЕ СКВАЖИННЫЕ НАСОСЫ СПА 5-16

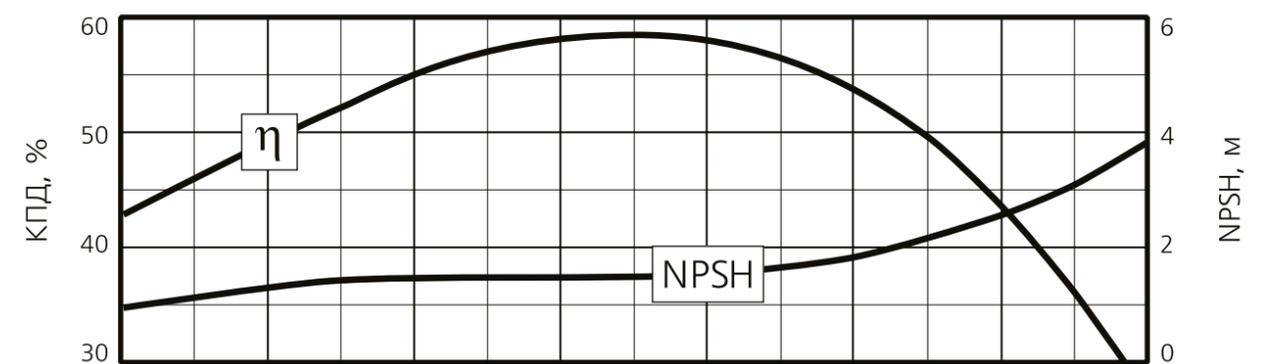
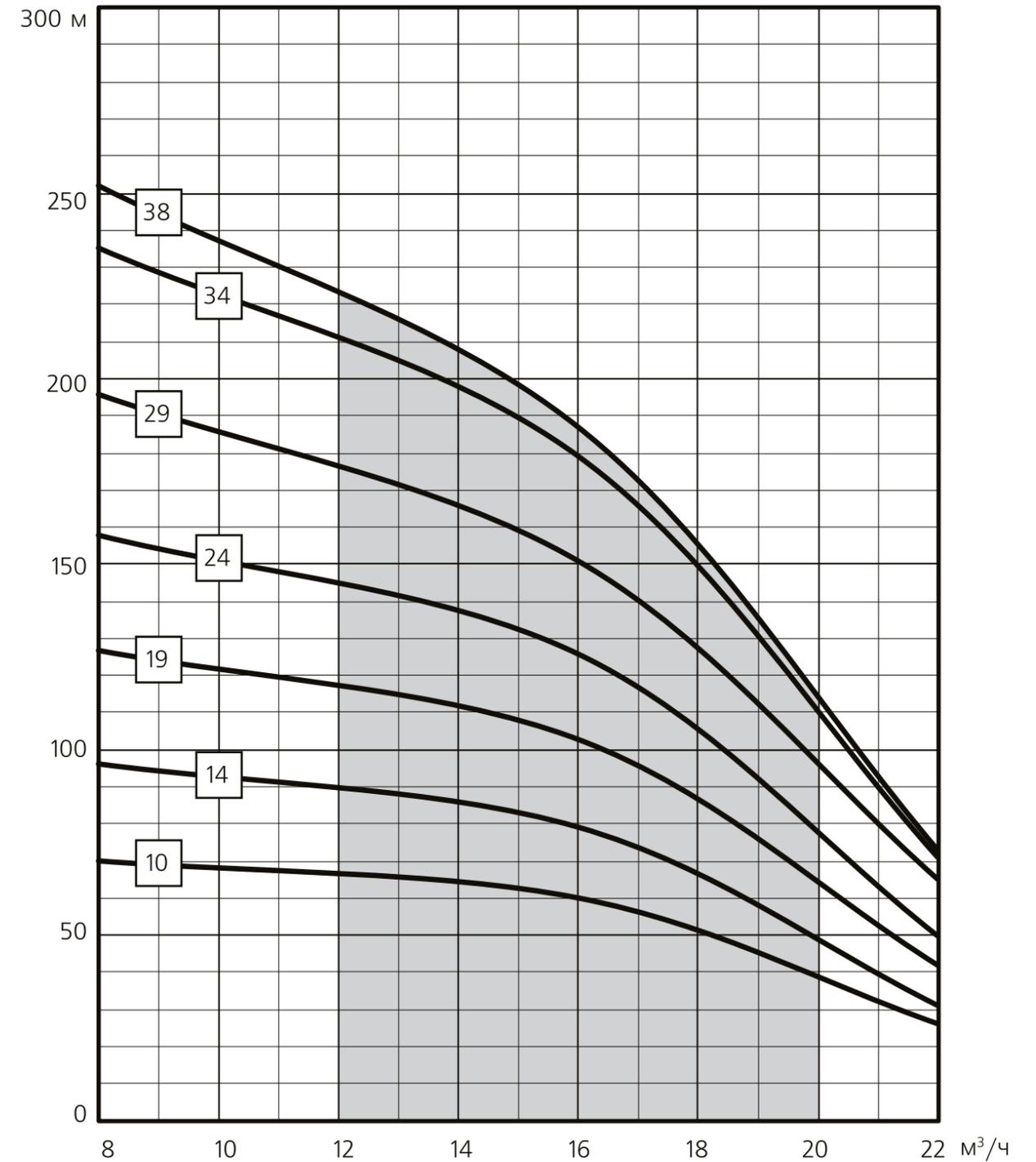
Максимальный диаметр насоса	125 мм
Максимальная подача	22 м³/ч
Максимальный напор	252 м
Присоединительный размер	G2 1/2
Диаметр двигателя	123 мм
Направление вращения	CCW
Мин.внутр.диаметр скважины	102 мм



Марка	кВт	Габаритные размеры, мм			Масса, кг		
		L	E	B	Насос	Двигатель	Общая
СПА 5-16-60	4	1327	572	755	9,68	28	28
СПА 5-16-80	5,5	1507	572	935	12	31	34
СПА 5-16-100	7,5	1758	597	1161	14	37	41
СПА 5-16-125	9,2	2069	634	1435	17,5	46,5	37,7
СПА 5-16-150	11	2331	671	1660	19,5	40	45
СПА 5-16-180	12,7	2602	722	1880	22	51,5	56,5
СПА 5-16-185	15	2880	765	2115	25	63	71,5

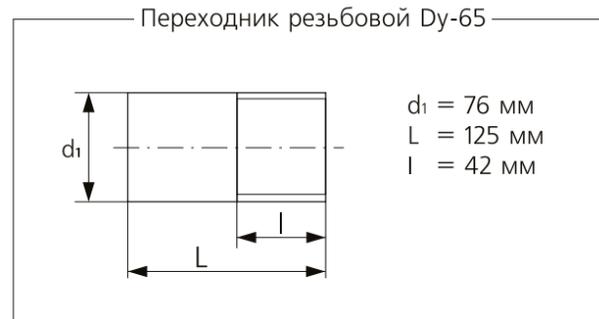
L - Общая длина агрегата, B - длина насосной части, E - длина двигателя

Марка	Количество ступеней насоса	Двигатель, кВт	Производительность (Q)												
			м³/ч	0	8	9	12	13	14	16	17	18	19	20	22
			л/мин	0	134	150	200	217	234	267	284	300	317	334	367
			л/с	0	2,23	2,5	3,34	3,62	3,89	4,45	4,73	5	5,28	5,56	6,12
СПА 5-16-60	10	4	Напор (H), м	79	70	68	64	63	62	60	56	51	45	38	26
СПА 5-16-80	14	5,5		109	96	94	88	87	87	79	73	66	58	49	31
СПА 5-16-100	19	7,5		146	127	125	117	115	116	103	96	89	80	66	42
СПА 5-16-125	24	9,2		184	158	155	145	145	143	126	115	103	92	80	50
СПА 5-16-150	29	11		226	196	191	179	179	172	151	139	124	110	95	65
СПА 5-16-180	34	12,7		269	235	229	212	210	203	179	165	147	127	107	71
СПА 5-16-185	38	15		290	252	239	230	226	213	187	163	153	137	113	73



ПОГРУЖНЫЕ СКВАЖИННЫЕ НАСОСЫ СПА 5-16 ЧЛ

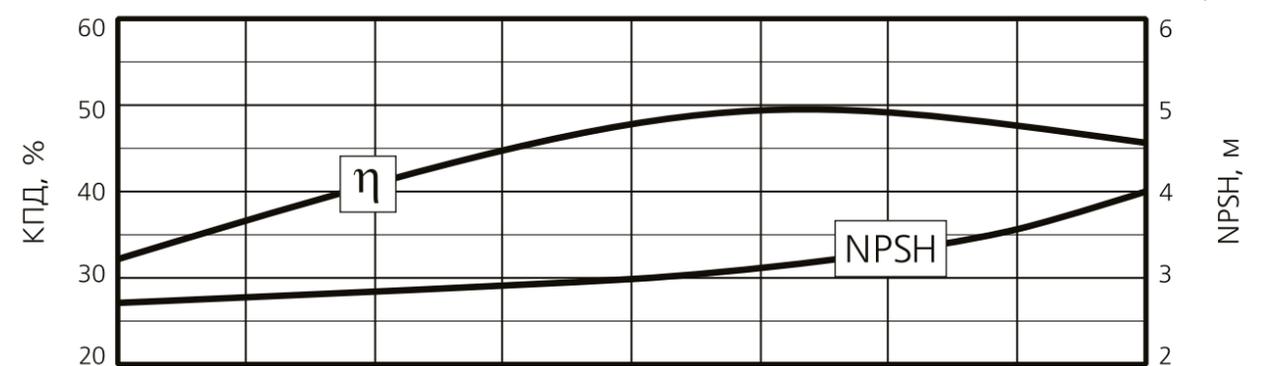
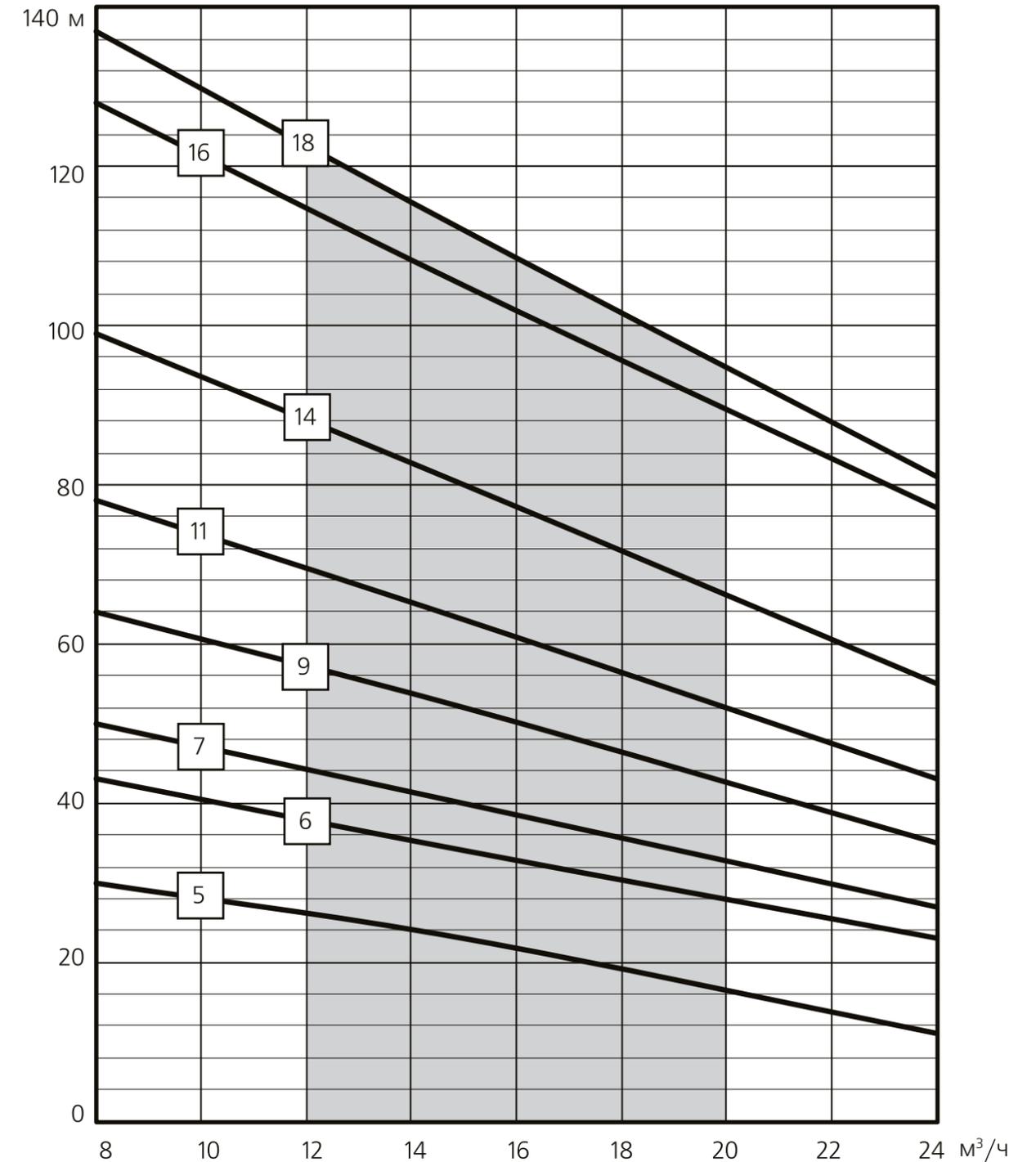
Максимальный диаметр насоса	123 мм
Максимальная подача	24 м³/ч
Максимальный напор	137 м
Присоединительный размер	G2 1/2
Диаметр двигателя	123 мм
Направление вращения	CCW
Мин.внутр.диаметр скважины	102 мм



Марка	кВт	Габаритные размеры, мм					Масса, кг				
		L		E		В	Насос	Двигатель		Общая	
		220	380	220	380			220	380	220	380
СПА 5-16-20 чл	2,2	1226	1181	476	431	750	24	13,5	11,6	37,5	35,6
СПА 5-16-35 чл	3	1342	1322	509	489	833	27	14,7	13,9	41,7	40,9
СПА 5-16-40 чл	3	-	1463	-	548	915	30	-	17,6	-	47,6
СПА 5-16-50 чл	4	-	1700	-	618	1082	36	-	20,9	-	56,9
СПА 5-16-60 чл	5,5	-	1936	-	688	1248	42	-	24	-	66
СПА 5-16-80 чл	7,5	-	2265	-	768	1497	52	-	28	-	80
СПА 5-16-105 чл	9,2	-	2293	-	630	1663	58	-	33	-	91
СПА 5-16-110 чл	11	-	2499	-	670	1829	64	-	37	-	101

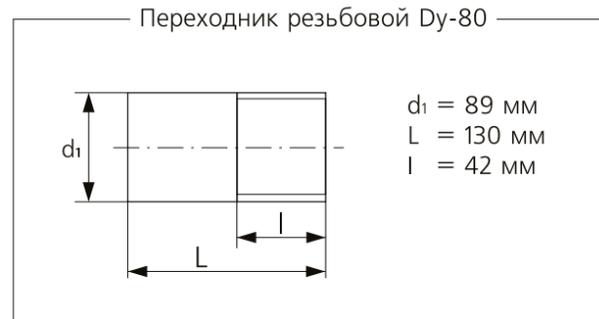
L - Общая длина агрегата, B - длина насосной части, E - длина двигателя
220/380 - напряжение сети, В

Марка	Количество ступеней насоса	Двигатель, кВт	Производительность (Q)								
			м³/ч	Напор (H), м							
				0	8	10	12	16	18	21	24
СПА 5-16-20 чл	5	2,2	36	30	28	26	23	20	16	11	
СПА 5-16-35 чл	6	3	49	43	40	38	34	31	28	23	
СПА 5-16-40 чл	7	3	57	50	47	45	40	36	32	27	
СПА 5-16-50 чл	9	4	74	64	61	57	52	47	42	35	
СПА 5-16-60 чл	11	5,5	90	78	74	70	63	57	51	43	
СПА 5-16-80 чл	14	7,5	115	99	94	89	80	73	65	55	
СПА 5-16-105 чл	16	9,2	142	128	122	115	105	96	87	77	
СПА 5-16-110 чл	18	11	152	137	130	123	112	103	93	81	



ПОГРУЖНЫЕ СКВАЖИННЫЕ НАСОСЫ СПА 5-20 ЧЛ

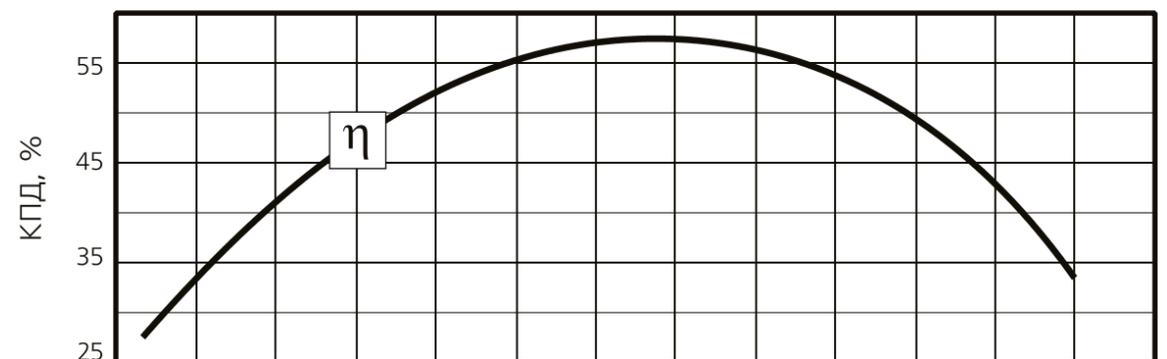
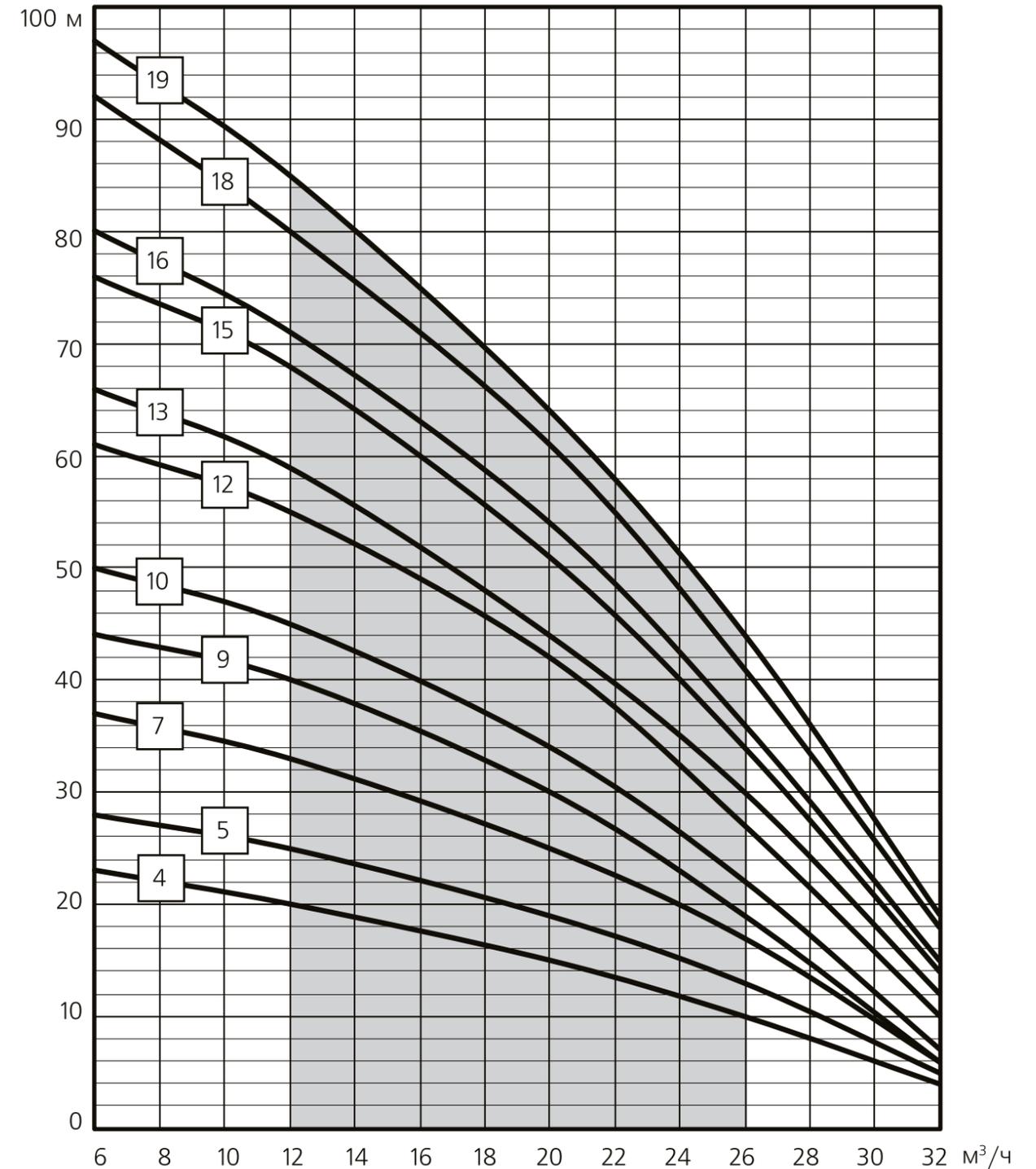
Максимальный диаметр насоса	123 мм
Максимальная подача	32 м³/ч
Максимальный напор	97 м
Присоединительный размер	G3
Диаметр двигателя	123 мм
Направление вращения	CCW
Мин.внутр.диаметр скважины	102 мм



Марка	кВт	Габаритные размеры, мм					Масса, кг				
		L		E		В	Насос	Двигатель		Общая	
		220	380	220	380			220	380	220	380
СПА 5-20-15 чл	2,2	1239	-	489	-	750	18,8	13,9	-	32,7	-
СПА 5-20-20 чл	2,2	1349	-	489	-	860	22,2	13,9	-	36	-
СПА 5-20-25 чл	3	1628	-	548	-	1080	28,9	17,6	-	46,4	-
СПА 5-20-30 чл	4	1918	-	618	-	1300	35,6	20,9	-	56,5	-
СПА 5-20-35 чл	4	2028	-	618	-	1410	38,9	20,9	-	59,8	-
СПА 5-20-40 чл	5,5	2318	2325	688	695	1630	45,6	24	37,5	69,6	83,1
СПА 5-20-45 чл	5,5	2428	2435	688	695	1740	49	24	37,5	73	86,5
СПА 5-20-50 чл	5,5	2648	2655	688	695	1960	55,7	24	37,5	79,7	93,2
СПА 5-20-55 чл	7,5	2838	2810	768	740	2070	59	28	41	87	100
СПА 5-20-60 чл	7,5	3058	3030	768	740	2290	65,7	28	41	-	107
СПА 5-20-65 чл	7,5	3168	3140	768	740	2400	69,1	28	41	-	110

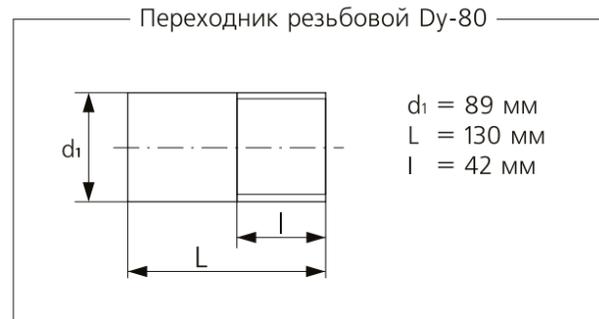
L - Общая длина агрегата, B - длина насосной части, E - длина двигателя
220/380 - напряжение сети, B

Марка	Количество ступеней насоса	Двигатель, кВт	Производительность (Q)															
			м³/ч	Напор (H), м														
				0	6	8	10	12	14	16	18	20	22	24	26	28	30	32
СПА 5-20-15 чл	4	2,2	24	23	22	21	20	19	18	17	15	14	12	10	8	6	4	
СПА 5-20-20 чл	5	2,2	30	28	27	26	25	24	23	21	19	17	15	13	11	8	5	
СПА 5-20-25 чл	7	3	39	37	36	35	33	32	30	27	25	23	20	17	13	10	6	
СПА 5-20-30 чл	9	4	46	44	43	41	40	38	35	33	30	27	23	19	15	11	6	
СПА 5-20-35 чл	10	4	51	50	48	47	45	43	40	37	34	30	26	22	18	13	7	
СПА 5-20-40 чл	12	5,5	63	61	59	57	55	52	49	45	42	37	33	27	22	16	10	
СПА 5-20-45 чл	13	5,5	70	66	64	62	59	56	52	49	44	40	35	30	24	18	12	
СПА 5-20-50 чл	15	5,5	81	76	74	71	68	64	60	56	51	46	40	34	28	21	14	
СПА 5-20-55 чл	16	7,5	85	80	78	75	71	68	64	59	54	49	43	36	30	22	15	
СПА 5-20-60 чл	18	7,5	100	92	88	84	80	76	71	66	61	55	48	41	34	26	18	
СПА 5-20-65 чл	19	7,5	106	97	93	89	85	80	75	70	64	58	51	44	36	28	19	



ПОГРУЖНЫЕ СКВАЖИННЫЕ НАСОСЫ СПА 5-25 ЧЛ

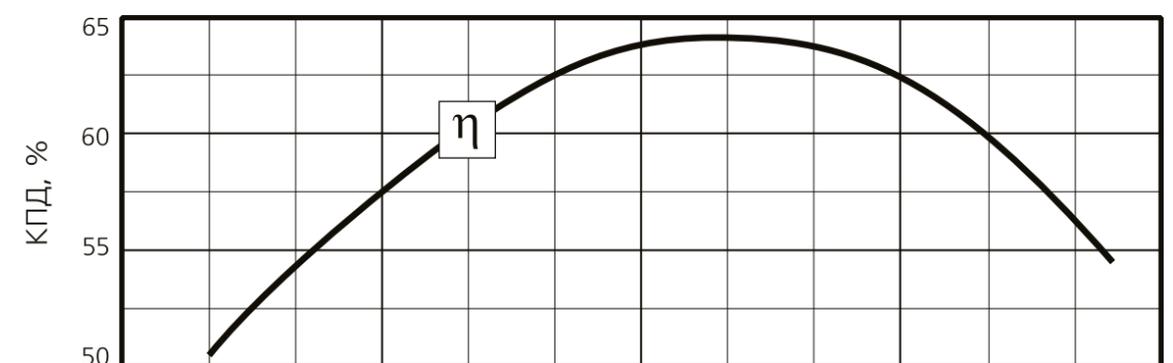
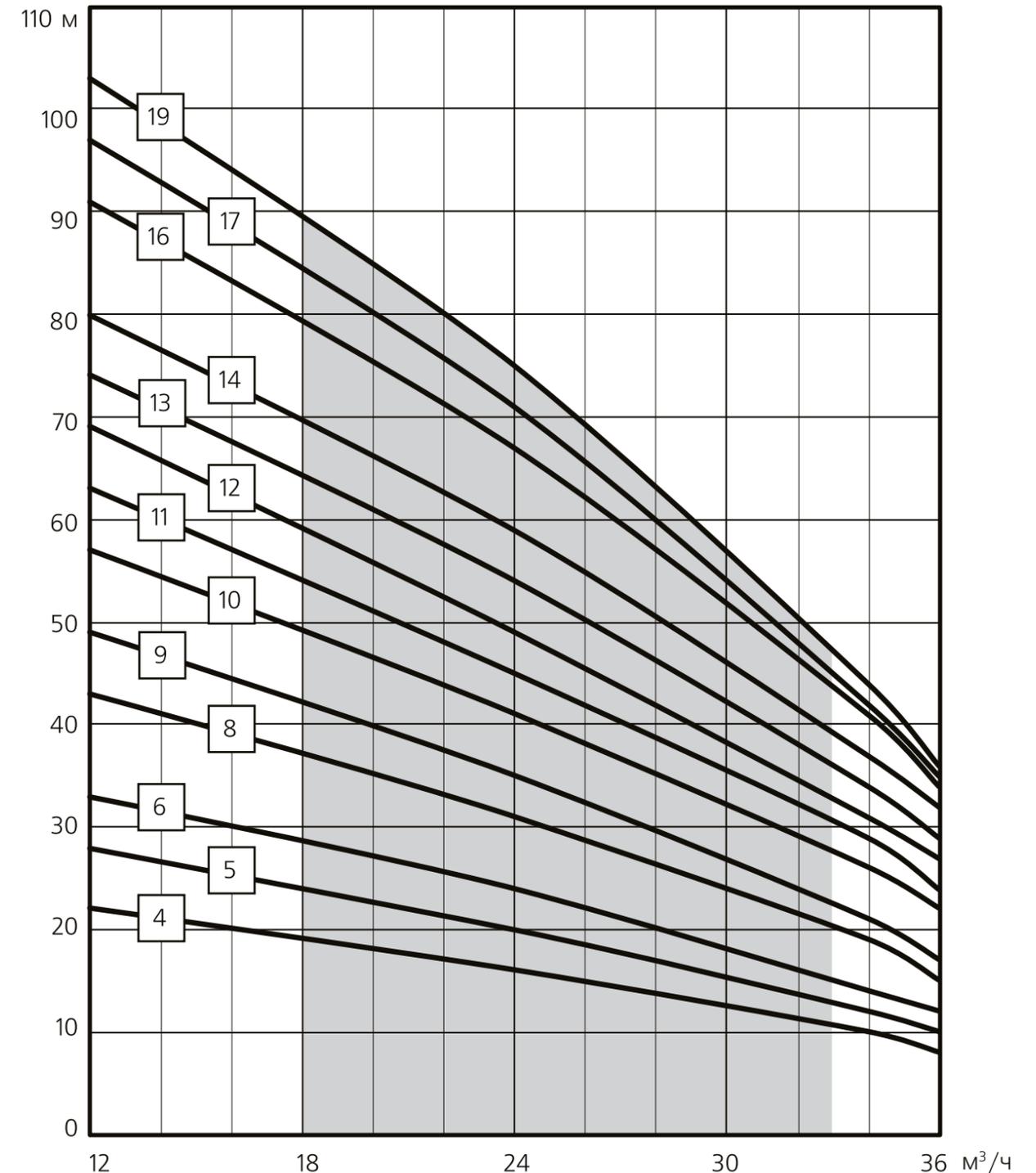
Максимальный диаметр насоса	123 мм
Максимальная подача	30 м³/ч
Максимальный напор	105 м
Присоединительный размер	G3
Диаметр двигателя	123 мм
Направление вращения	CCW
Мин.внутр.диаметр скважины	102 мм



Марка	кВт	Габаритные размеры, мм					Масса, кг					
		L		E		В	Насос	Двигатель		Общая		
		220	380	220	380			220	380	220	380	
СПА 5-25-15 чл	2,2	1239	-	489	-	750	18,8	13,9	-	32,7	-	
СПА 5-25-20 чл	2,2	1349	-	489	-	860	22,2	13,9	-	36	-	
СПА 5-25-25 чл	3	1518	-	548	-	970	25,5	17,6	-	43,1	-	
СПА 5-25-30 чл	4	1808	-	618	-	1190	32,2	20,9	-	53,1	-	
СПА 5-25-35 чл	4	1918	-	618	-	1300	35,6	20,9	-	56,5	-	
СПА 5-25-40 чл	5,5	2098	2105	688	695	1410	38,9	24	37,5	62,9	76,4	
СПА 5-25-45 чл	5,5	2208	2215	688	695	1520	42,3	24	37,5	66,3	79,8	
СПА 5-25-50 чл	5,5	2318	2325	688	695	1630	45,6	24	37,5	69,6	83,1	
СПА 5-25-55 чл	7,5	2508	2480	768	740	1740	49	28	41	77	90	
СПА 5-25-60 чл	7,5	2618	2590	768	740	1850	52,3	28	41	80,3	93,3	
СПА 5-25-65 чл	7,5	2838	2810	768	740	2070	59	28	41	87	100	
СПА 5-25-70 чл	7,5	2948	2920	768	740	2180	62,4	28	41	90,4	103	
СПА 5-25-75 чл	9,2	-	3185	-	785	2400	69,1	-	45	-	114	

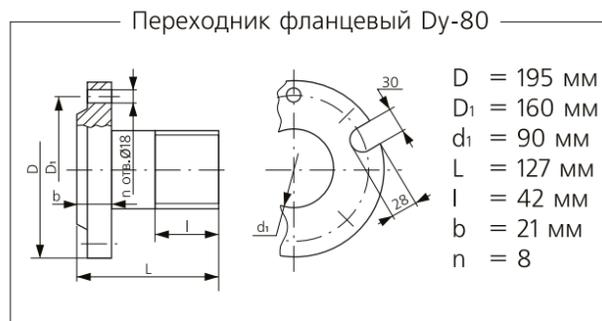
L - Общая длина агрегата, В - длина насосной части, Е - длина двигателя
220/380 - напряжение сети, В

Марка	Количество ступеней насоса	Двигатель, кВт	Производительность (Q)															
			м³/ч	Напор (H), м														
				0	12	14	16	18	20	22	24	26	28	30	32	34	36	
СПА 5-25-15 чл	4	2,2	0	200	234	267	300	334	367	400	434	467	500	534	567	600		
СПА 5-25-20 чл	5	2,2	0	200	234	267	300	334	367	400	434	467	500	534	567	600		
СПА 5-25-25 чл	6	3	0	3,4	3,9	4,5	5	5,6	6,2	6,7	7,3	7,8	8,4	8,9	9,5	10		
СПА 5-25-30 чл	8	4	30	22	21	20	19	18	17	16	15	14	13	11	10	8		
СПА 5-25-35 чл	9	4	37	28	26	24	23	22	21	20	19	17	16	14	12	10		
СПА 5-25-40 чл	10	5,5	42	33	32	30	29	26	25	24	22	20	18	16	14	12		
СПА 5-25-45 чл	11	5,5	55	43	42	39	37	35	33	31	29	27	25	22	19	15		
СПА 5-25-50 чл	12	5,5	62	49	47	44	42	40	37	35	33	30	29	24	21	17		
СПА 5-25-55 чл	13	7,5	72	57	55	52	49	47	44	41	39	36	32	30	26	22		
СПА 5-25-60 чл	14	7,5	79	63	60	57	54	52	48	45	43	39	35	33	29	24		
СПА 5-25-65 чл	16	7,5	86	69	66	62	59	57	52	49	47	43	38	36	31	27		
СПА 5-25-70 чл	17	7,5	94	74	71	67	63	61	58	54	51	46	42	40	34	29		
СПА 5-25-75 чл	19	9,2	101	80	76	72	68	65	62	59	55	50	45	43	37	32		
			115	91	87	83	78	75	71	67	63	57	51	48	41	34		
			123	97	93	88	83	79	76	71	65	59	54	49	42	35		
			130	103	99	93	88	84	79	75	70	63	58	51	44	36		



ПОГРУЖНЫЕ СКВАЖИННЫЕ НАСОСЫ СПА 6-35 ЧЛ

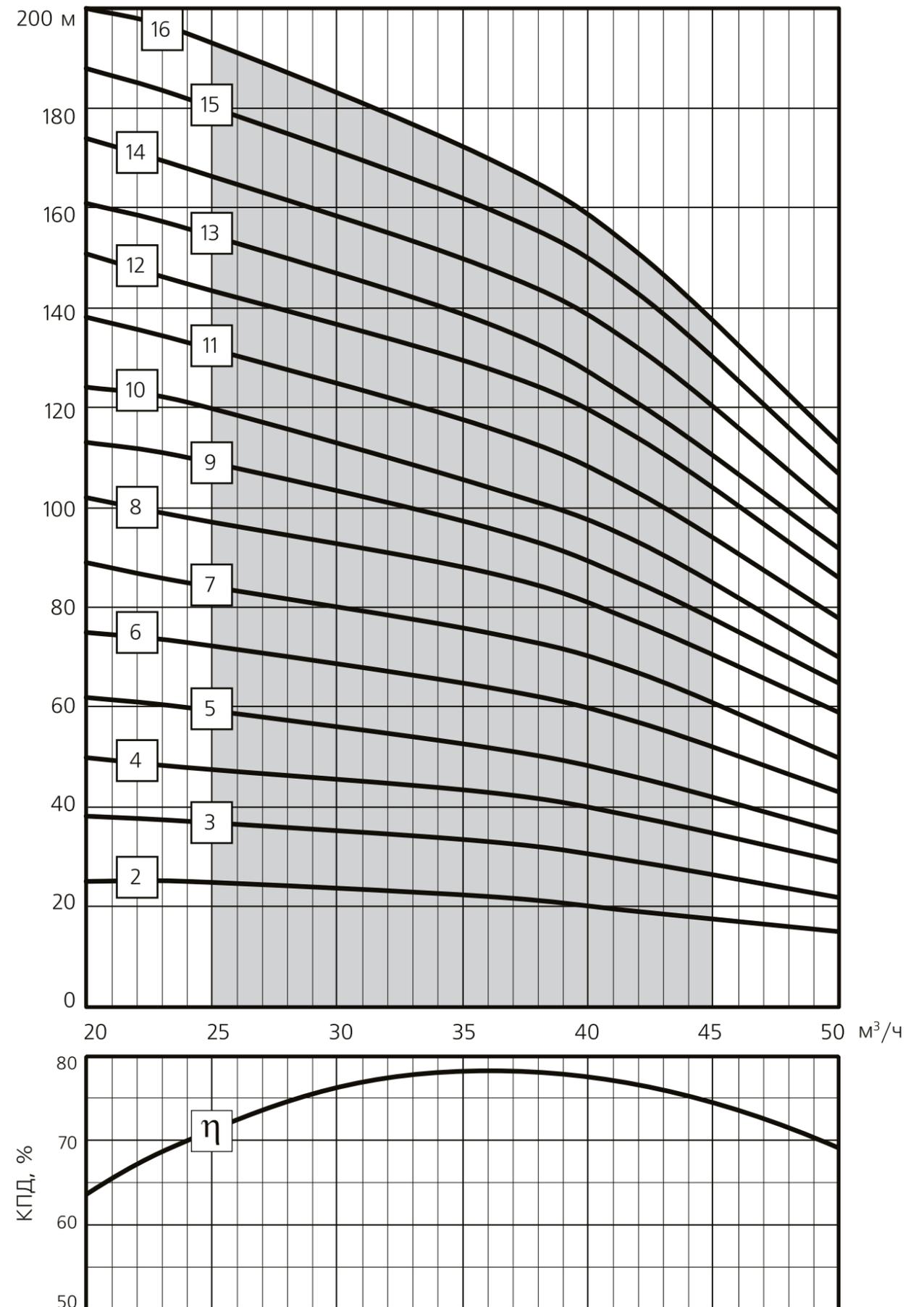
Максимальный диаметр насоса	153 мм
Максимальная подача	50 м³/ч
Максимальный напор	200 м
Присоединительный размер	G3
Диаметр двигателя	145 мм
Направление вращения	CCW
Мин.внутр.диаметр скважины	157 мм



Марка	кВт	Габаритные размеры, мм			Масса, кг		
		L	E	B	Насос	Двигатель	Общая
СПА 6-35-20 чл	4	1246	631	615	25	45	70
СПА 6-35-30 чл	5,5	1381	651	730	31	50	81
СПА 6-35-40 чл	7,5	1536	691	845	37	55	92
СПА 6-35-50 чл	7,5	1651	691	960	43	55	98
СПА 6-35-65 чл	9,2	1806	731	1075	49	60	109
СПА 6-35-75 чл	11	1971	781	1190	55	65	120
СПА 6-35-85 чл	13	2136	831	1305	61	67	128
СПА 6-35-95 чл	15	2301	881	1420	67	77	144
СПА 6-35-105 чл	15	2416	881	1535	73	77	150
СПА 6-35-115 чл	18,5	2361	981	1650	79	88	167
СПА 6-35-130 чл	18,5	2746	981	1765	85	88	173
СПА 6-35-140 чл	22	2911	1031	1880	91	93	184
СПА 6-35-150 чл	22	3026	1031	1995	97	93	190
СПА 6-35-160 чл	22	3141	1031	2110	103	93	196
СПА 6-35-170 чл	26	3336	1111	2225	109	105	214

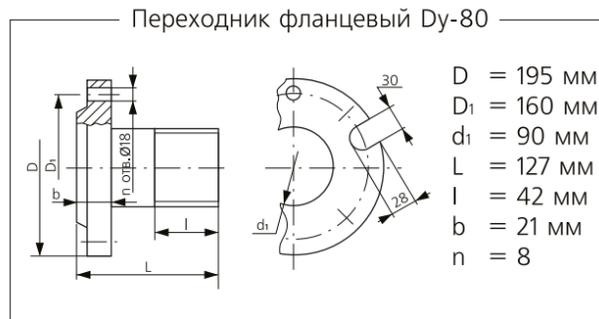
L - Общая длина агрегата, B - длина насосной части, E - длина двигателя

Марка	Количество ступеней насоса	Двигатель, кВт	Производительность (Q)															
			м³/ч	Напор (H), м														
				0	20	24	28	30	32	34	36	38	40	42	44	46	48	50
СПА 6-35-20 чл	2	4	30	25	25	24	23	23	22	22	21	20	19	18	17	16	15	
СПА 6-35-30 чл	3	5,5	44	38	37	35	35	34	34	33	32	31	29	28	25	23	22	
СПА 6-35-40 чл	4	7,5	57	50	48	47	46	45	44	43	41	39	38	36	34	31	29	
СПА 6-35-50 чл	5	7,5	71	62	60	58	56	55	54	52	51	49	46	44	41	38	35	
СПА 6-35-65 чл	6	9,2	87	75	73	70	68	67	66	64	62	60	57	54	51	47	43	
СПА 6-35-75 чл	7	11	101	89	85	82	81	80	77	75	72	69	67	64	59	55	50	
СПА 6-35-85 чл	8	13	115	102	98	94	93	92	89	87	85	81	77	73	69	64	59	
СПА 6-35-95 чл	9	15	129	113	110	105	103	101	99	96	93	89	85	81	76	70	65	
СПА 6-35-105 чл	10	15	144	124	121	115	113	110	108	104	101	97	93	89	83	75	70	
СПА 6-35-115 чл	11	18,5	158	138	133	127	124	123	120	116	112	108	103	99	92	84	78	
СПА 6-35-130 чл	12	18,5	172	151	145	139	136	135	133	128	123	119	114	109	101	93	86	
СПА 6-35-140 чл	13	22	187	161	156	150	147	145	142	137	132	127	121	115	108	100	92	
СПА 6-35-150 чл	14	22	201	174	168	162	159	156	153	148	143	139	132	125	117	108	99	
СПА 6-35-160 чл	15	22	216	188	182	174	171	168	165	160	155	150	143	136	126	115	107	
СПА 6-35-170 чл	16	26	230	200	195	187	184	179	175	170	165	158	151	143	134	123	113	



ПОГРУЖНЫЕ СКВАЖИННЫЕ НАСОСЫ СПА 6-45 ЧЛ

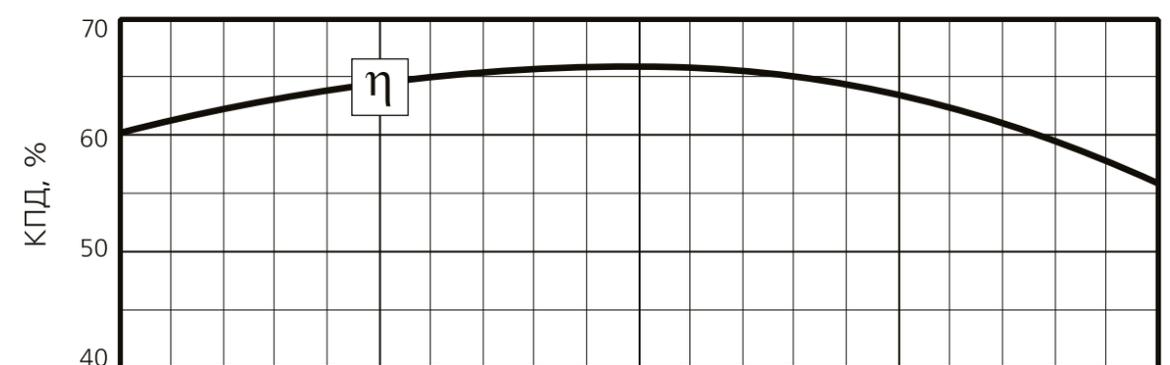
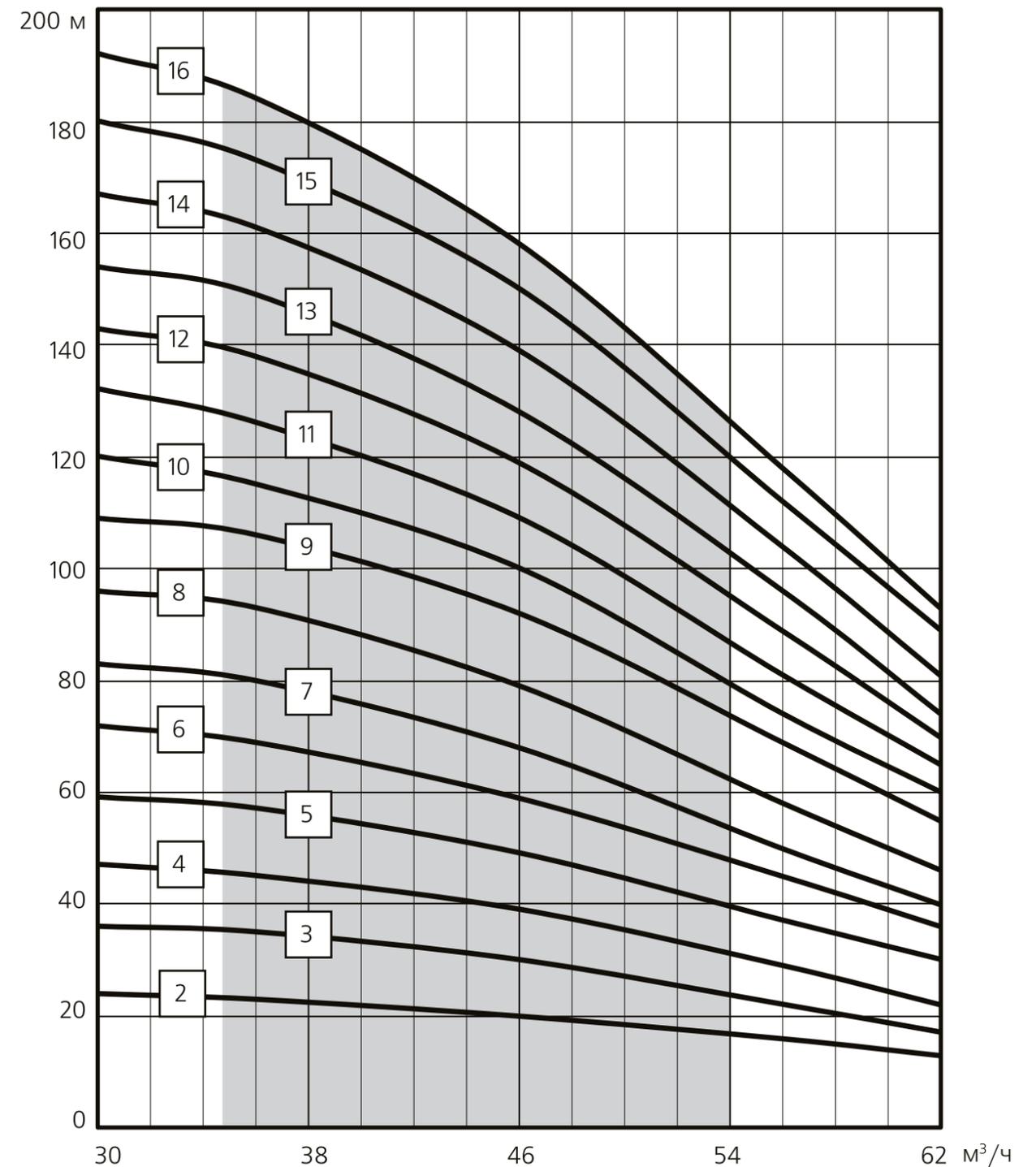
Максимальный диаметр насоса	153 мм
Максимальная подача	62 м³/ч
Максимальный напор	192 м
Присоединительный размер	G3
Диаметр двигателя	145 мм
Направление вращения	CCW
Мин.внутр.диаметр скважины	157 мм



Марка	кВт	Габаритные размеры, мм			Масса, кг		
		L	E	B	Насос	Двигатель	Общая
СПА 6-45-20 чл	4	1246	631	615	25	45	70
СПА 6-45-30 чл	5,5	1381	651	730	31	50	81
СПА 6-45-40 чл	7,5	1536	691	845	37	55	92
СПА 6-45-50 чл	9,2	1691	731	960	43	60	103
СПА 6-45-60 чл	11	1856	781	1075	49	65	114
СПА 6-45-70 чл	13	2021	831	1190	55	67	122
СПА 6-45-80 чл	15	2186	881	1305	61	77	138
СПА 6-45-90 чл	18,5	2401	981	1420	67	88	155
СПА 6-45-100 чл	18,5	2516	981	1535	73	88	161
СПА 6-45-110 чл	22	2681	1031	1650	79	93	172
СПА 6-45-120 чл	22	2796	1031	1765	85	93	178
СПА 6-45-130 чл	26	2991	1111	1880	91	105	196
СПА 6-45-140 чл	26	3106	1111	1995	97	105	202
СПА 6-45-150 чл	26	3221	1111	2110	103	105	208
СПА 6-45-160 чл	30	3416	1191	2225	109	112	221

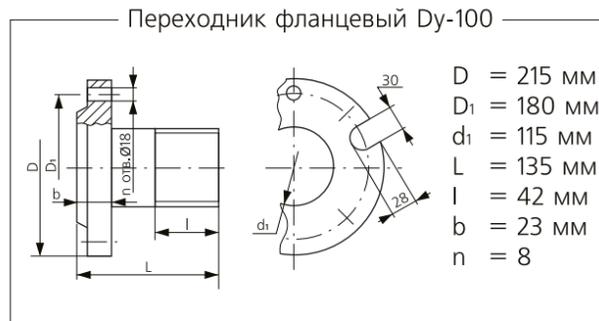
L - Общая длина агрегата, B - длина насосной части, E - длина двигателя

Марка	Количество ступеней насоса	Двигатель, кВт	Производительность (Q)															
			м³/ч	0	30	34	36	38	40	42	44	46	48	50	52	56	60	62
			л/мин	0	500	567	600	634	667	700	734	767	800	834	867	934	1000	1034
		л/с	0	8,4	9,5	10	10,6	11,2	11,7	12,3	12,8	13,4	13,9	14,5	15,6	16,7	17,3	
СПА 6-45-20 чл	2	4	30	24	24	23	23	22	22	21	20	19	18	17	16	14	13	
СПА 6-45-30 чл	3	5,5	44	36	35	35	34	33	32	31	30	29	26	25	22	19	17	
СПА 6-45-40 чл	4	7,5	59	47	46	45	44	43	42	41	39	37	35	33	29	24	22	
СПА 6-45-50 чл	5	9,2	73	59	58	57	56	55	53	52	49	47	44	42	37	32	30	
СПА 6-45-60 чл	6	11	89	72	70	69	67	66	64	62	59	57	53	50	45	39	36	
СПА 6-45-70 чл	7	13	103	83	81	80	77	75	73	71	68	64	61	57	50	43	40	
СПА 6-45-80 чл	8	15	117	96	94	93	89	90	85	83	79	74	70	66	58	50	46	
СПА 6-45-90 чл	9	18,5	134	109	107	106	103	101	98	95	92	87	82	77	69	59	55	
СПА 6-45-100 чл	10	18,5	148	120	117	115	113	111	107	104	100	95	90	85	74	65	60	
СПА 6-45-110 чл	11	22	162	132	129	126	124	122	118	114	109	104	98	93	81	70	65	
СПА 6-45-120 чл	12	22	177	143	140	138	135	133	128	125	119	113	107	101	89	77	70	
СПА 6-45-130 чл	13	26	191	154	152	149	146	143	139	135	128	122	115	109	96	82	74	
СПА 6-45-140 чл	14	26	205	167	164	161	158	154	150	145	139	133	125	118	104	89	81	
СПА 6-45-150 чл	15	26	218	180	176	173	170	166	161	156	150	143	135	127	112	97	89	
СПА 6-45-160 чл	16	30	231	192	187	184	180	176	170	165	158	151	141	134	118	102	93	



ПОГРУЖНЫЕ СКВАЖИННЫЕ НАСОСЫ СПА 6-55 ЧЛ

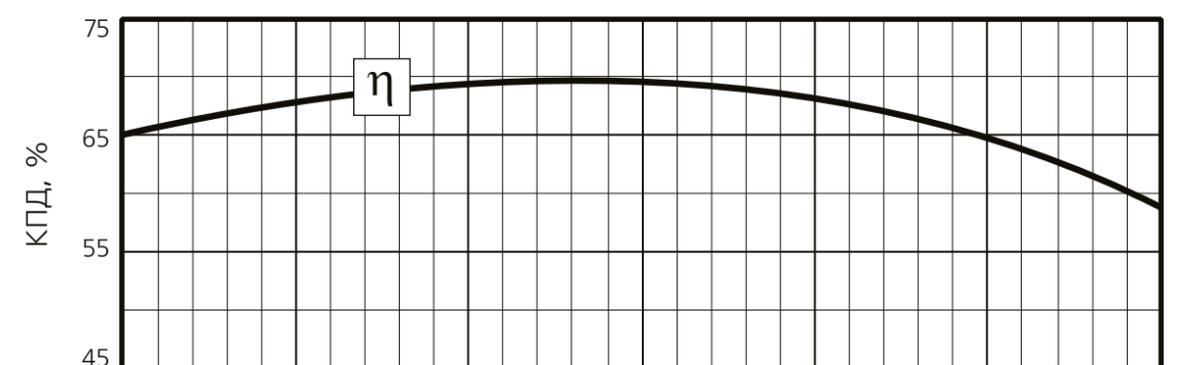
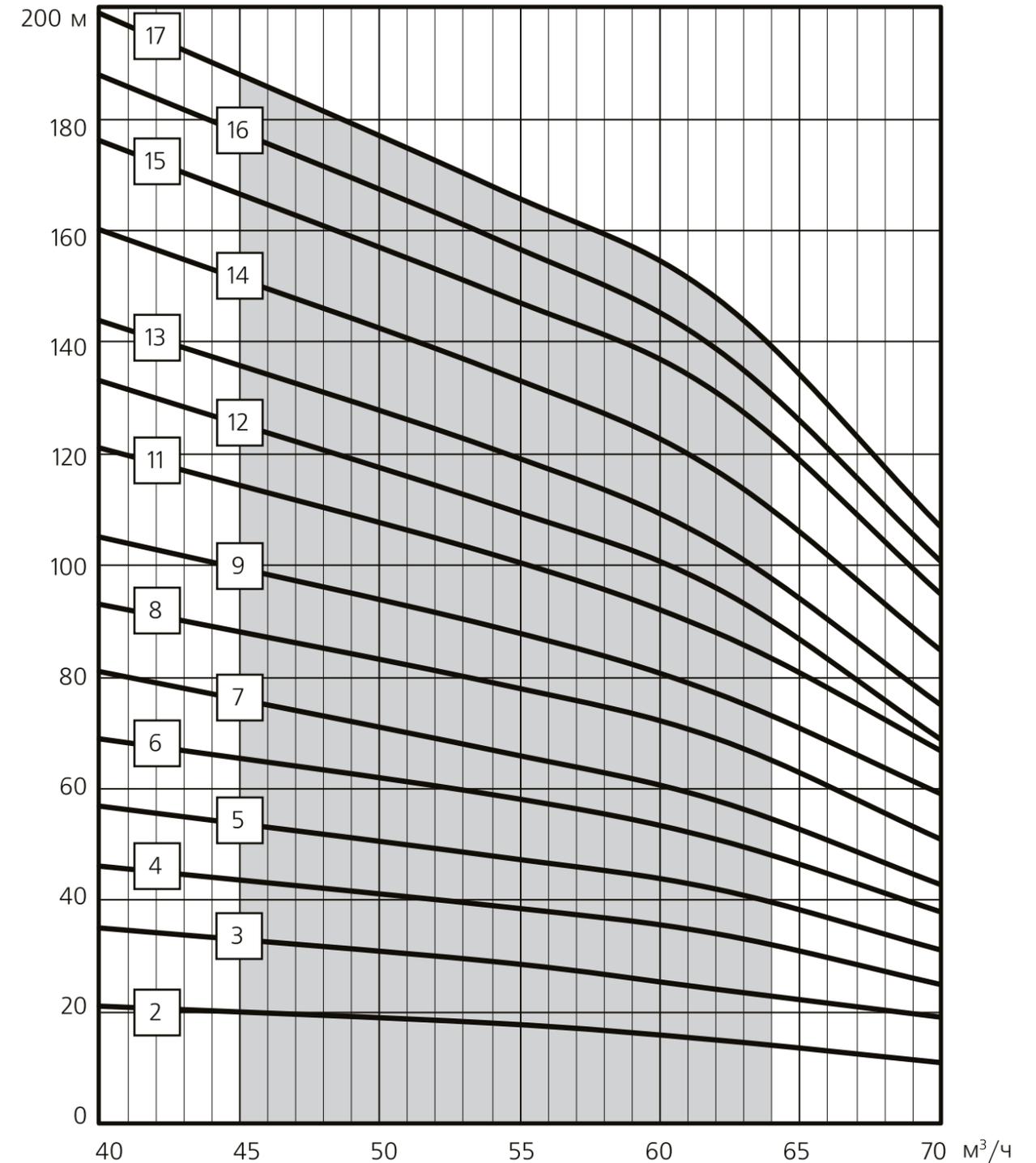
Максимальный диаметр насоса	154 мм
Максимальная подача	74 м³/ч
Максимальный напор	199 м
Присоединительный размер	G4
Максимальный диаметр двигателя	146 мм
Направление вращения	CCW
Мин.внутр.диаметр скважины	157 мм



Марка	кВт	Габаритные размеры, мм			Масса, кг		
		L	E	B	Насос	Двигатель	Общая
СПА 6-55-20 чл	5,5	1266	651	615	30	50	80
СПА 6-55-30 чл	7,5	1421	691	730	35	55	90
СПА 6-55-40 чл	9,2	1576	731	845	40	60	100
СПА 6-55-50 чл	11	1741	781	960	45	65	110
СПА 6-55-60 чл	13	1906	831	1075	50	67	117
СПА 6-55-70 чл	15	2071	881	1190	55	77	132
СПА 6-55-80 чл	18,5	2286	981	1305	60	88	148
СПА 6-55-90 чл	22	2451	1031	1420	65	93	158
СПА 6-55-100 чл	26	2761	1111	1650	75	105	180
СПА 6-55-110 чл	26	2876	1111	1765	80	105	185
СПА 6-55-120 чл	30	3071	1191	1880	85	112	197
СПА 6-55-135 чл	30	3186	1191	1995	90	112	202
СПА 6-55-150 чл	37	3381	1271	2110	95	114	209
СПА 6-55-160 чл	37	3496	1271	2225	100	114	214
СПА 6-55-170 чл	37	3611	1271	2340	105	114	219

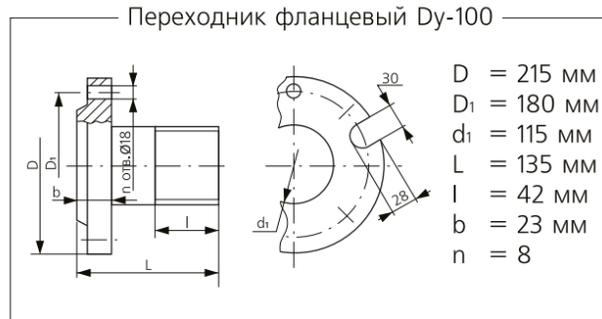
L - Общая длина агрегата, B - длина насосной части, E - длина двигателя

Марка	Количество ступеней насоса	Двигатель, кВт	Производительность (Q)															
			м³/ч	0	40	42	44	46	48	50	52	54	56	58	62	66	70	74
			л/мин	0	667	700	734	767	800	834	867	900	934	967	1034	1100	1167	1234
			л/с	0	11,2	11,7	12,3	12,8	13,4	13,9	14,5	15	15,6	16,2	17,3	18,4	19,5	20,6
СПА 6-55-20 чл	2	5,5	29	21	21	20	20	19	19	18	18	17	16	15	13	11	9	
СПА 6-55-30 чл	3	7,5	47	35	34	34	33	32	31	30	29	28	26	24	22	19	16	
СПА 6-55-40 чл	4	9,2	62	46	46	45	43	42	41	40	39	38	37	34	30	25	22	
СПА 6-55-50 чл	5	11	77	57	56	55	54	53	51	50	48	47	45	42	37	31	26	
СПА 6-55-60 чл	6	13	93	69	68	67	65	64	62	60	59	57	55	51	45	38	32	
СПА 6-55-70 чл	7	15	108	81	79	77	75	73	71	69	67	65	63	58	51	43	37	
СПА 6-55-80 чл	8	18,5	123	93	92	90	88	86	83	81	79	76	73	69	61	51	43	
СПА 6-55-90 чл	9	22	141	105	103	101	99	97	94	92	89	87	84	77	68	59	50	
СПА 6-55-100 чл	11	26	167	121	118	116	113	110	108	105	102	98	95	88	78	68	57	
СПА 6-55-110 чл	12	26	183	133	131	127	124	121	118	114	111	108	104	96	82	69	58	
СПА 6-55-120 чл	13	30	199	144	142	139	136	133	128	124	121	118	114	104	89	75	62	
СПА 6-55-135 чл	14	30	216	160	157	154	151	147	143	138	135	131	127	117	100	85	72	
СПА 6-55-150 чл	15	37	232	176	172	170	166	162	158	153	149	145	140	131	112	95	82	
СПА 6-55-160 чл	16	37	247	188	184	181	176	172	168	163	159	154	149	139	119	101	87	
СПА 6-55-170 чл	17	37	262	199	196	192	187	182	177	173	168	163	158	148	126	107	93	



ПОГРУЖНЫЕ СКВАЖИННЫЕ НАСОСЫ СПА 6-75 ЧЛ

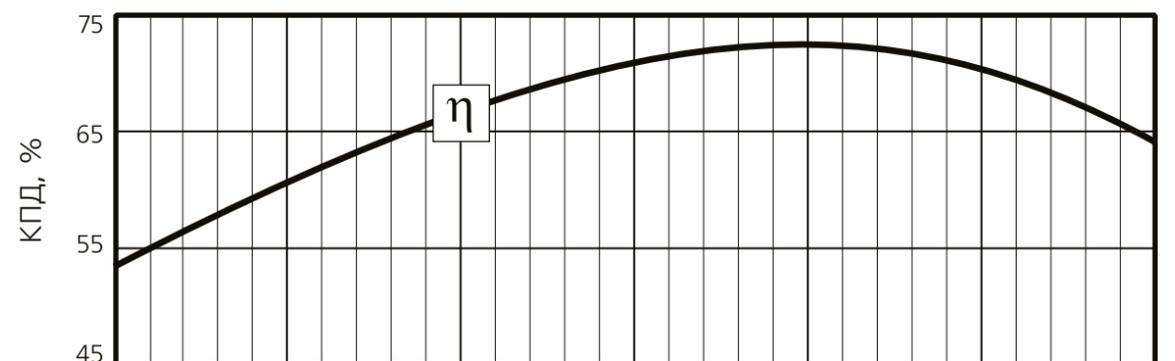
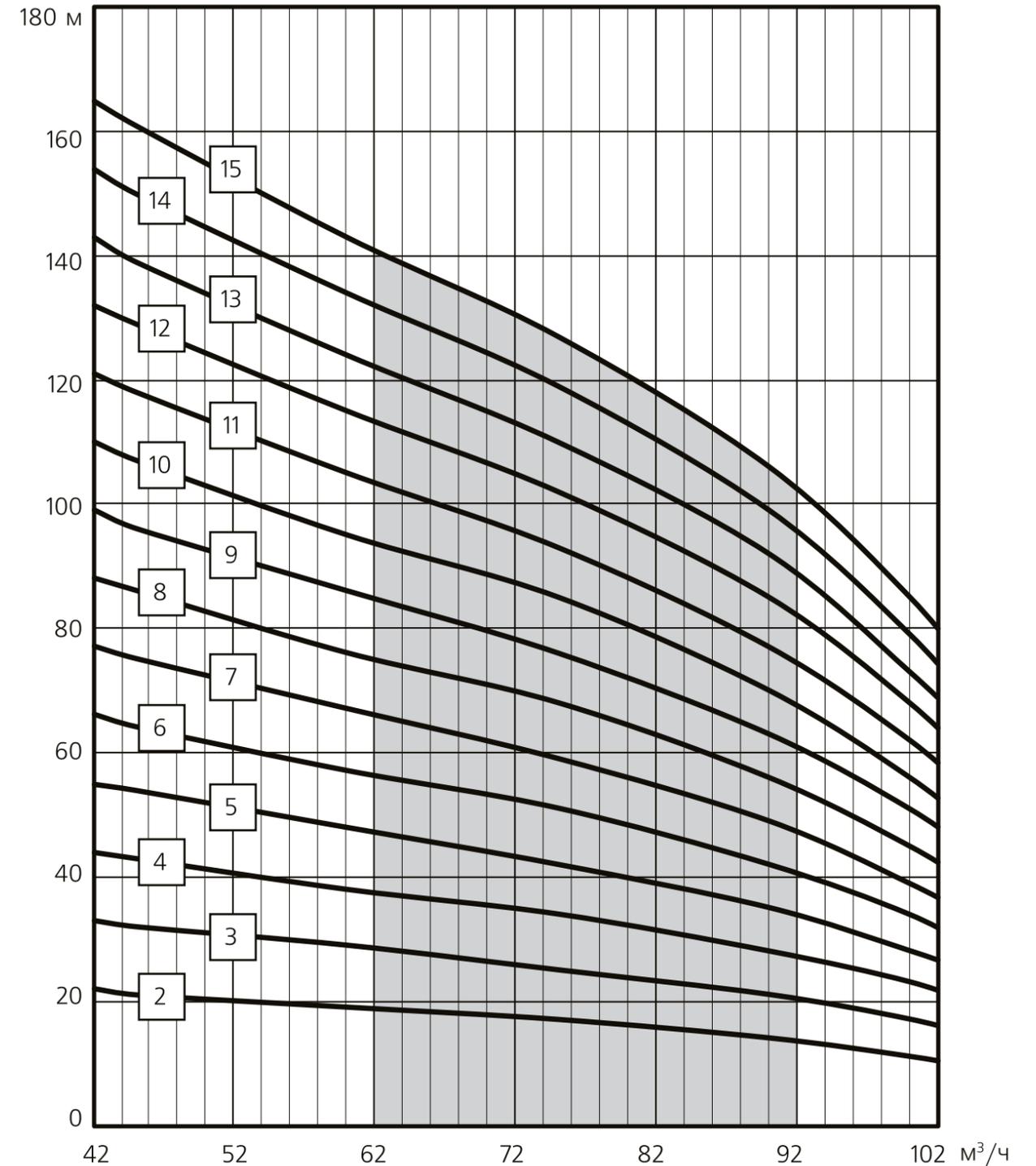
Максимальный диаметр насоса	153 мм
Максимальная подача	105 м³/ч
Максимальный напор	165 м
Присоединительный размер	G4
Диаметр двигателя	145 мм
Направление вращения	CCW
Мин.внутр.диаметр скважины	157 мм



Марка	кВт	Габаритные размеры, мм			Масса, кг		
		L	E	B	Насос	Двигатель	Общая
СПА 6-75-15 чл	5,5	1326	651	675	26	45	76
СПА 6-75-25 чл	7,5	1506	691	815	33	50	88
СПА 6-75-35 чл	11	1736	781	955	39	55	104
СПА 6-75-40 чл	13	1926	831	1095	45	65	112
СПА 6-75-50 чл	15	2116	881	1235	52	67	129
СПА 6-75-60 чл	18,5	2356	981	1375	58	77	146
СПА 6-75-70 чл	22	2546	1031	1515	64	88	157
СПА 6-75-75 чл	22	2686	1031	1655	71	93	164
СПА 6-75-85 чл	26	2906	1111	1795	77	93	182
СПА 6-75-95 чл	30	3126	1191	1935	83	105	195
СПА 6-75-100 чл	30	3266	1191	2075	90	112	202
СПА 6-75-110 чл	37	3486	1271	2215	96	112	210
СПА 6-75-120 чл	37	3626	1271	2355	102	114	216
СПА 6-75-130 чл	37	3766	1271	2495	109	114	223

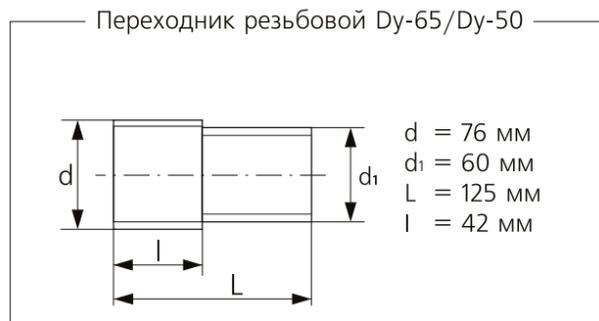
L - Общая длина агрегата, B - длина насосной части, E - длина двигателя

Марка	Количество ступеней насоса	Двигатель, кВт	Производительность (Q)																
			м³/ч	0	42	45	48	54	60	66	72	75	80	84	90	96	100	105	
			л/мин	0	700	750	800	900	1000	1100	1200	1250	1334	1400	1500	1600	1667	1750	
			л/с	0	11,7	12,5	13,4	15	16,7	18,4	20	20,9	22,3	23,4	25	26,7	27,8	29,2	
СПА 6-75-15 чл	2	5,5	30	22	21	21	20	19	18	17	17	16	15	14	13	11	9		
СПА 6-75-25 чл	3	7,5	45	33	32	31	30	29	27	26	25	24	23	21	19	17	14		
СПА 6-75-35 чл	4	11	61	44	43	42	40	38	37	35	34	32	31	28	25	23	19		
СПА 6-75-40 чл	5	13	76	55	54	52	50	48	46	44	42	40	38	35	31	28	24		
СПА 6-75-50 чл	6	15	91	66	64	63	60	57	55	52	51	48	46	42	38	34	28		
СПА 6-75-60 чл	7	18,5	106	77	75	73	70	67	64	61	59	56	54	49	44	39	33		
СПА 6-75-70 чл	8	22	121	88	86	84	80	76	73	70	68	65	62	56	50	45	38		
СПА 6-75-75 чл	9	22	136	99	96	94	90	86	82	78	76	73	69	63	56	51	43		
СПА 6-75-85 чл	10	26	152	110	107	105	100	95	91	87	85	81	77	70	63	56	47		
СПА 6-75-95 чл	11	30	167	121	118	115	110	105	100	96	93	89	85	77	69	62	52		
СПА 6-75-100 чл	12	30	182	132	129	125	120	115	110	105	102	97	92	85	75	68	57		
СПА 6-75-110 чл	13	37	197	143	139	136	130	124	119	113	110	105	100	92	81	73	62		
СПА 6-75-120 чл	14	37	203	154	150	146	140	134	128	122	119	113	108	99	88	79	66		
СПА 6-75-130 чл	15	37	216	165	161	157	150	143	137	131	127	121	115	106	94	85	71		



ПОГРУЖНЫЕ СКВАЖИННЫЕ НАСОСЫ СПА 6-20 ЧЛК

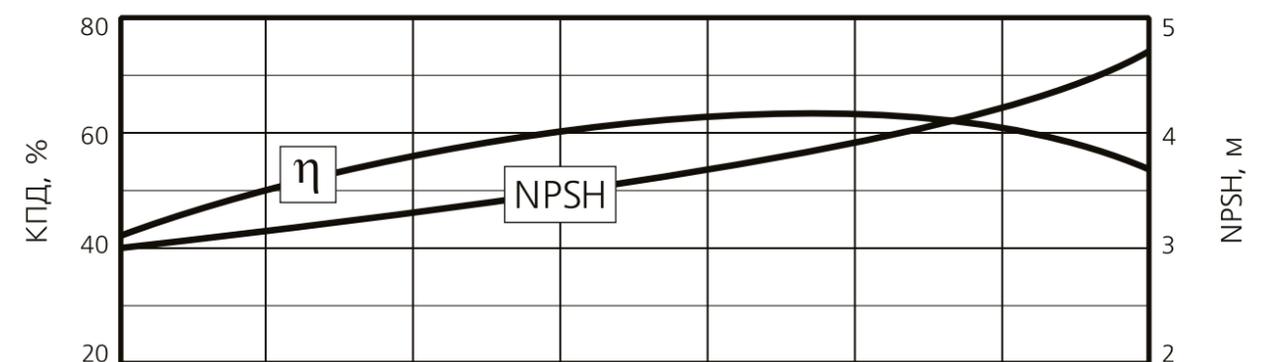
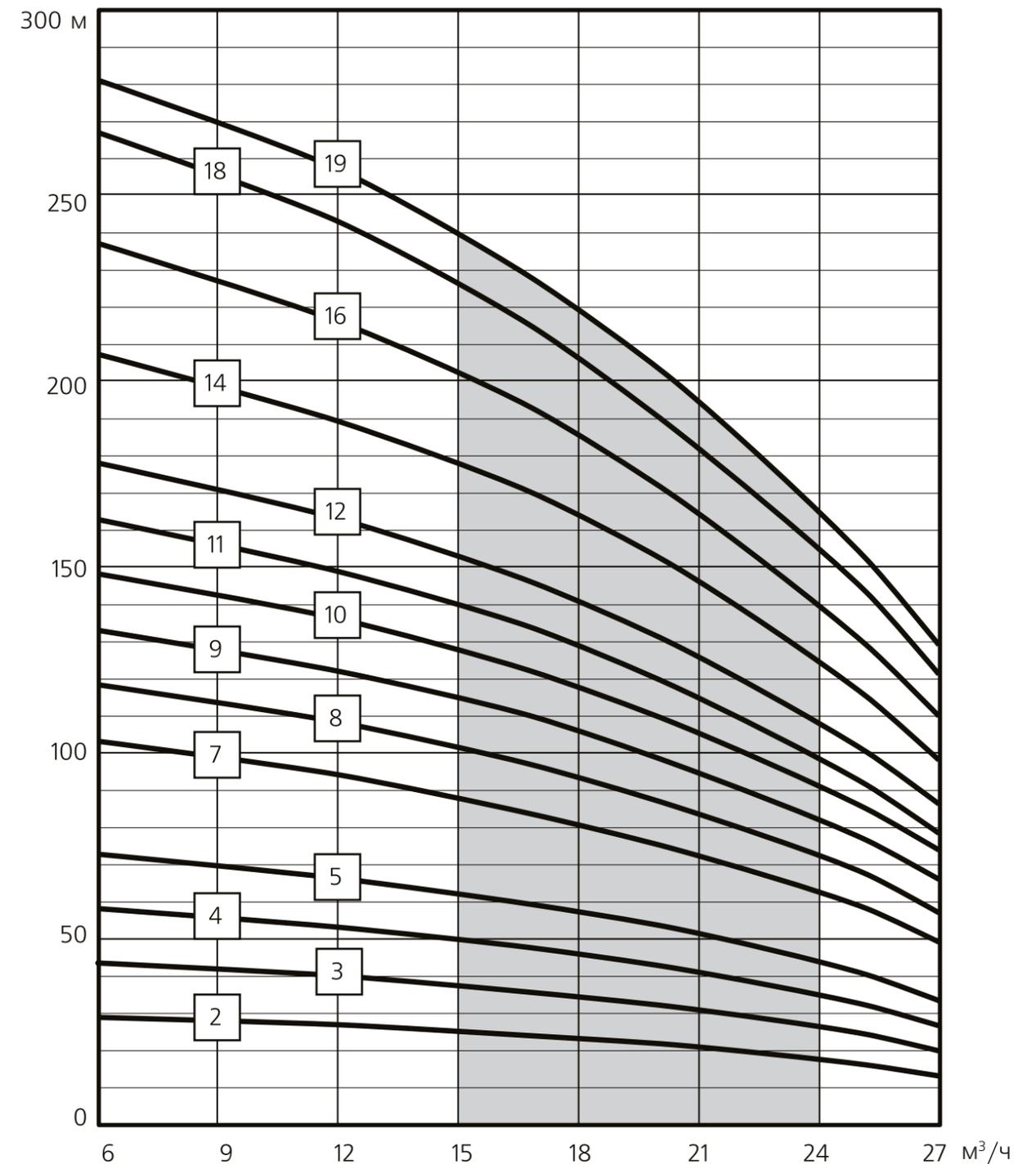
Максимальный диаметр насоса	150 мм
Максимальная подача	27 м³/ч
Максимальный напор	281 м
Присоединительный размер	G2 1/2
Максимальный диаметр двигателя	142 мм
Направление вращения	CCW
Мин.внутр.диаметр скважины	157 мм



Марка	кВт	Габаритные размеры, мм			Масса, кг		
		L	E	B	Насос	Двигатель	Общая
СПА 6-20-20 члк	2,2	901,9	376,9	532	22,5	12,6	35,1
СПА 6-20-30 члк	3	1039,9	431,9	615	27	15	42
СПА 6-20-40 члк	4	1271,5	581,5	697	31,5	20	51,5
СПА 6-20-50 члк	5,5	1463,8	690,8	780	36	26,6	62,6
СПА 6-20-75 члк	7,5	1713	772	948	45,5	45	90,5
СПА 6-20-85 члк	9,3	1825	802	1030	50	48	98
СПА 6-20-100 члк	9,3	1908	802	1113	54,5	48	102,5
СПА 6-20-110 члк	11	2020	832	1195	59	51	110
СПА 6-20-120 члк	11	2103	832	1278	63,5	51	114,5
СПА 6-20-130 члк	13	2235	882	1360	67,5	56	123,5
СПА 6-20-150 члк	15	2445	927	1525	76,5	61	137,5
СПА 6-20-170 члк	18,5	2655	972	1690	85,5	65	150,5
СПА 6-20-185 члк	18,5	2820	972	1855	94	65	159
СПА 6-20-200 члк	22	2993	1062	1938	98,5	74	172,5

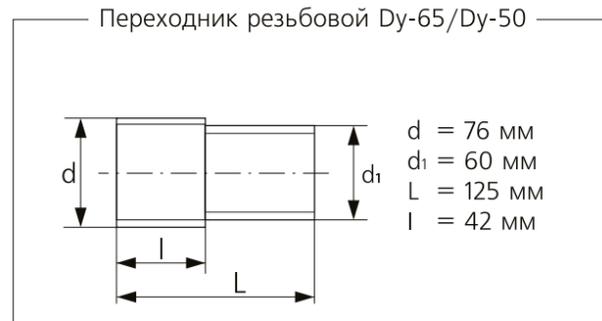
L - Общая длина агрегата, B - длина насосной части, E - длина двигателя

Марка	Количество ступеней насоса	Двигатель, кВт	Производительность (Q)													
			м³/ч	0												
				л/мин	6	12	14,4	16,8	18	19,5	20,4	21,6	22,8	24	25,2	27
					л/с	1,7	3,4	4	4,7	5	5,5	5,7	6	6,4	6,7	7
СПА 6-20-20 члк	2	2,2	30	29	27	26	24	24	23	22	21	19	18	16	13	
СПА 6-20-30 члк	3	3	44	44	40	38	36	35	33	32	30	28	27	24	20	
СПА 6-20-40 члк	4	4	59	58	53	51	48	46	44	42	40	38	35	32	27	
СПА 6-20-50 члк	5	5,5	74	73	66	63	59	58	55	53	50	47	44	40	33	
СПА 6-20-75 члк	7	7,5	103	103	94	89	84	81	78	74	71	67	63	58	49	
СПА 6-20-85 члк	8	9,3	118	118	108	103	97	93	90	86	82	77	73	67	57	
СПА 6-20-100 члк	9	9,3	133	133	122	116	110	105	102	97	95	87	83	77	66	
СПА 6-20-110 члк	10	11	148	148	136	129	122	117	113	108	103	97	92	85	74	
СПА 6-20-120 члк	11	11	163	163	149	142	134	129	124	118	112	105	99	92	79	
СПА 6-20-130 члк	12	13	178	178	163	155	146	141	135	129	123	115	108	100	86	
СПА 6-20-150 члк	14	15	208	207	189	180	170	164	157	150	142	133	124	115	98	
СПА 6-20-170 члк	16	18,5	237	237	216	205	193	185	177	169	160	150	140	129	110	
СПА 6-20-185 члк	18	18,5	268	267	243	230	215	206	197	187	177	167	155	143	121	
СПА 6-20-200 члк	19	22	283	281	257	243	228	220	210	200	190	178	165	152	129	



ПОГРУЖНЫЕ СКВАЖИННЫЕ НАСОСЫ СПА 6-30 ЧЛК

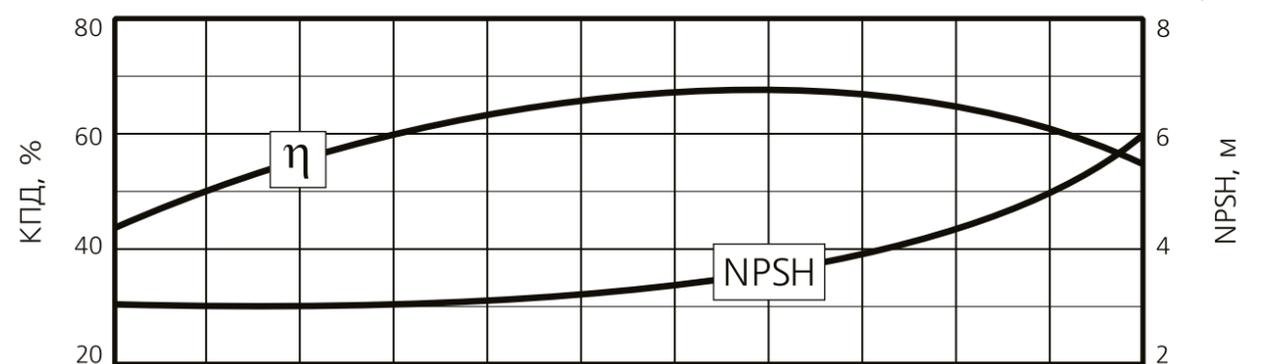
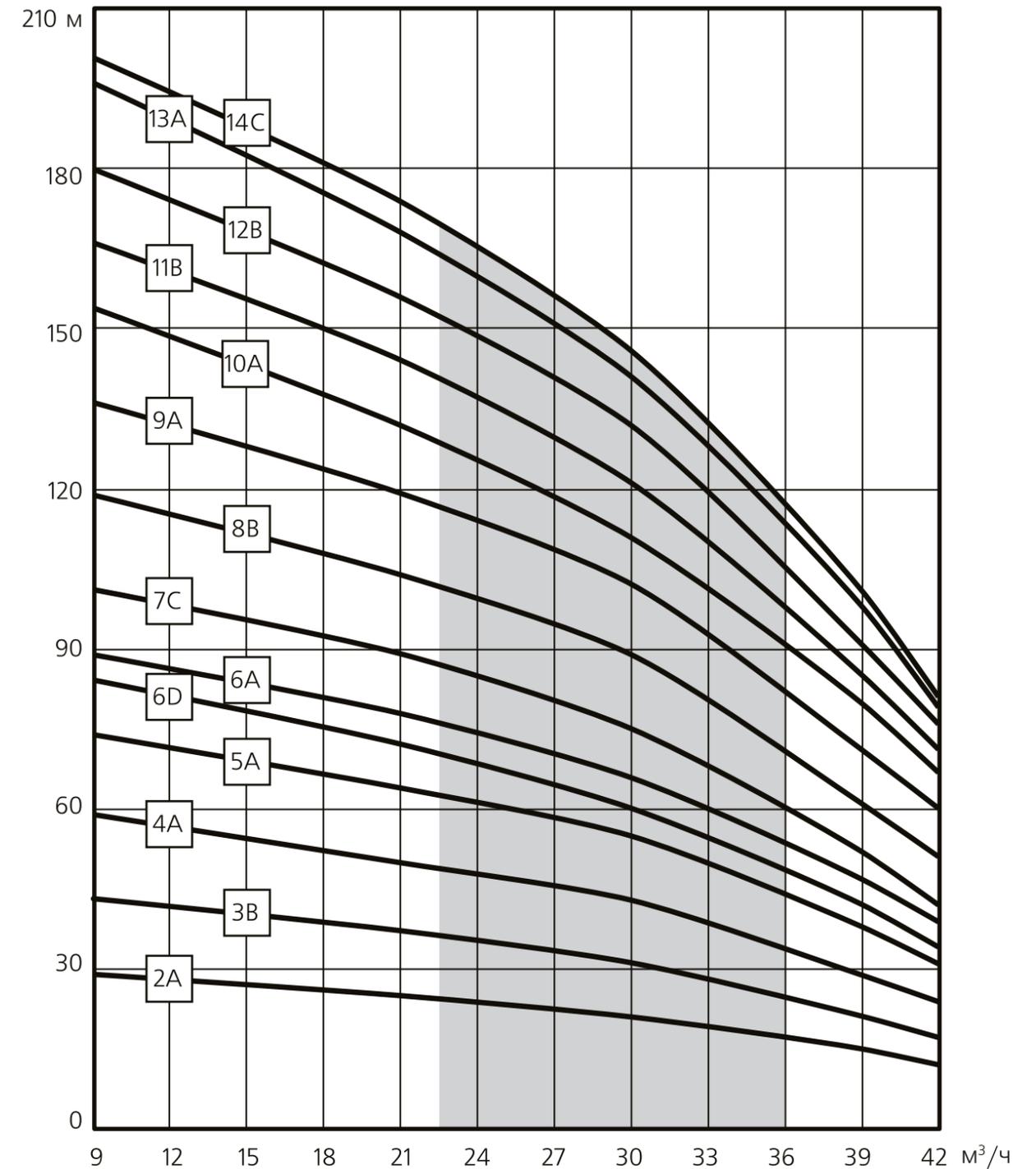
Максимальный диаметр насоса	150 мм
Максимальная подача	42 м³/ч
Максимальный напор	201 м
Присоединительный размер	G2 1/2
Максимальный диаметр двигателя	142 мм
Направление вращения	CCW
Мин.внутр.диаметр скважины	157 мм



Марка	кВт	Габаритные размеры, мм			Масса, кг		
		L	E	B	Насос	Двигатель	Общая
СПА 6-30-20 члк	3	956,9	431,9	532	22,5	15	37,5
СПА 6-30-30 члк	4	1189,5	581,5	615	26,5	20	46,5
СПА 6-30-40 члк	5,5	1342,5	652,5	697	30,5	26,6	57,1
СПА 6-30-55 члк	7,5	1548	772	783	36	45	81
СПА 6-30-60 члк	7,5	1630	772	865	40	45	85
СПА 6-30-65 члк	9,3	1660	802	865	40	48	88
СПА 6-30-75 члк	9,3	1743	802	948	44,5	48	92,5
СПА 6-30-90 члк	11	1855	832	1030	48,5	51	99,5
СПА 6-30-100 члк	13	1988	882	1113	52,5	56	108,5
СПА 6-30-110 члк	15	2115	927	1195	57	61	118
СПА 6-30-120 члк	15	2198	927	1278	61	61	122
СПА 6-30-130 члк	18,5	2325	972	1360	65,5	65	130,5
СПА 6-30-140 члк	18,5	2408	972	1443	69,5	65	134,5
СПА 6-30-145 члк	18,5	2490	972	1525	73,5	65	138,5

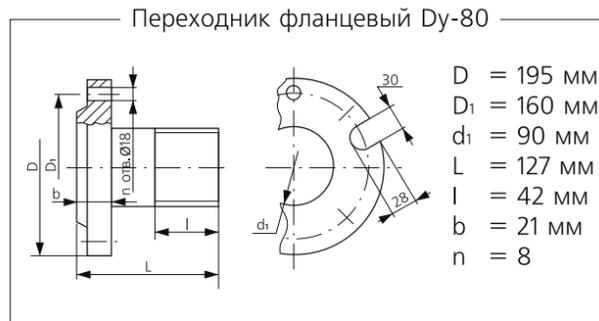
L - Общая длина агрегата, B - длина насосной части, E - длина двигателя

Марка	Количество ступеней насоса	Двигатель, кВт	Производительность (Q)													
			м³/ч	0	9	12	15	18	21	24	27	30	33	36	39	42
			л/мин	0	150	200	250	300	350	400	450	500	550	600	650	700
			л/с	0	2,5	3,4	4,2	5	5,9	6,7	7,5	8,4	9,2	10	10,9	11,7
СПА 6-30-20 члк	2A	3	33	29	28	27	25	24	23	23	21	19	17	15	12	
СПА 6-30-30 члк	3B	4	49	43	42	40	38	37	35	33	31	28	25	21	17	
СПА 6-30-40 члк	4A	5,5	65	59	57	54	52	50	48	46	43	39	34	29	24	
СПА 6-30-55 члк	5A	7,5	82	74	72	69	67	64	61	59	55	51	45	39	33	
СПА 6-30-60 члк	6D	7,5	92	84	81	78	75	72	69	66	61	56	49	41	34	
СПА 6-30-65 члк	6A	9,3	98	89	87	83	80	78	74	71	66	61	54	47	39	
СПА 6-30-75 члк	7C	9,3	110	101	98	94	90	86	83	79	75	68	59	51	41	
СПА 6-30-90 члк	8B	11	130	119	115	111	107	104	99	94	89	80	71	61	51	
СПА 6-30-100 члк	9A	13	148	136	131	127	123	119	113	108	102	93	82	71	60	
СПА 6-30-110 члк	10A	15	164	154	146	141	136	132	126	119	111	101	91	80	67	
СПА 6-30-120 члк	11B	15	179	166	161	155	149	144	137	130	121	110	99	85	71	
СПА 6-30-130 члк	12B	18,5	196	180	174	167	160	154	148	141	132	120	106	91	76	
СПА 6-30-140 члк	13A	18,5	213	196	188	181	174	168	161	152	141	129	114	98	79	
СПА 6-30-145 члк	14C	18,5	220	201	195	188	180	174	166	155	146	134	117	101	81	



ПОГРУЖНЫЕ СКВАЖИННЫЕ НАСОСЫ СПА 6-35 ЧЛК

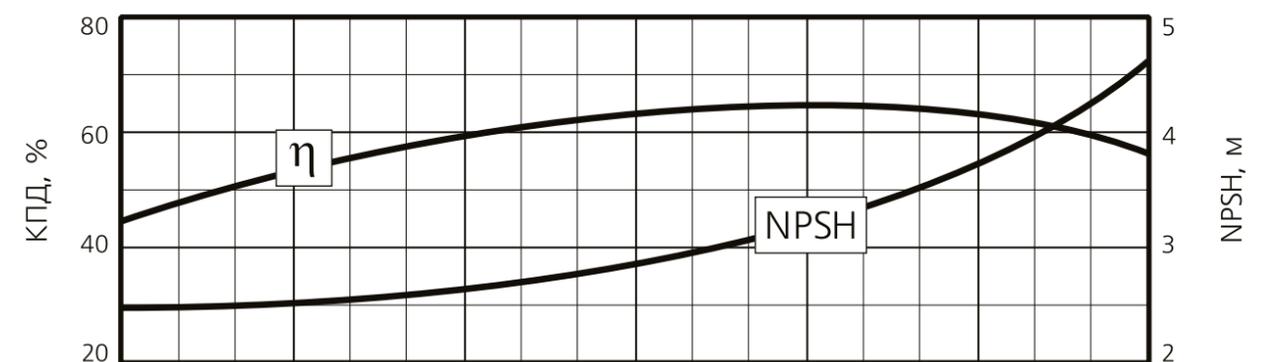
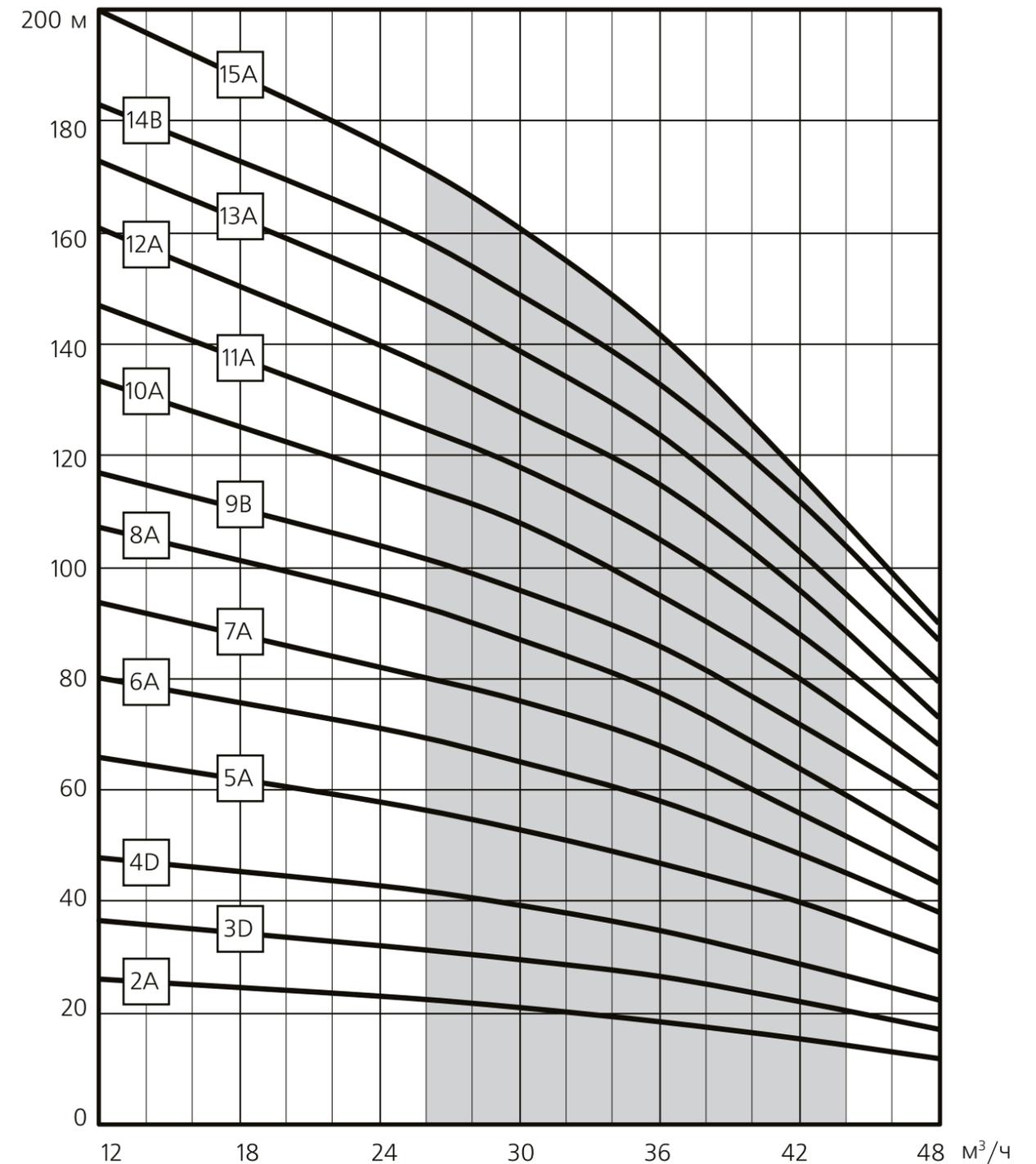
Максимальный диаметр насоса	150 мм
Максимальная подача	48 м³/ч
Максимальный напор	281 м
Присоединительный размер	G3
Максимальный диаметр двигателя	142 мм
Направление вращения	CCW
Мин.внутр.диаметр скважины	157 мм



Марка	кВт	Габаритные размеры, мм			Масса, кг		
		L	E	B	Насос	Двигатель	Общая
СПА 6-35-20 члк	3	1038,9	431,9	614	26,5	15	41,5
СПА 6-35-25 члк	4	1291,5	581,5	717	31	20	51
СПА 6-35-35 члк	5,5	1464,5	652,5	819	37	26,6	63,6
СПА 6-35-45 члк	7,5	1690	772	925	42	45	87
СПА 6-35-60 члк	9,3	1822	802	1027	47	48	95
СПА 6-35-70 члк	11	1955	832	1130	52,5	51	103,5
СПА 6-35-75 члк	13	2107	882	1232	57,5	56	113,5
СПА 6-35-85 члк	13	2210	882	1335	62,5	56	118,5
СПА 6-35-95 члк	15	2357	927	1437	67,5	61	128,5
СПА 6-35-105 члк	18,5	2505	972	1540	72,5	65	137,5
СПА 6-35-115 члк	18,5	2607	972	1642	77,5	65	142,5
СПА 6-35-125 члк	22	2800	1062	1745	82,5	74	156,5
СПА 6-35-135 члк	22	2902	1062	1847	87,5	74	161,5
СПА 6-35-140 члк	22	3005	1062	1950	93	74	167

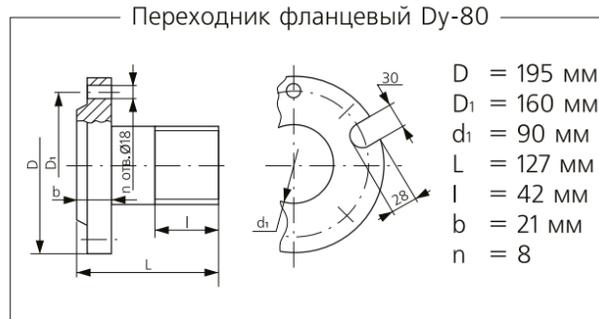
L - Общая длина агрегата, B - длина насосной части, E - длина двигателя

Марка	Количество ступеней насоса	Двигатель, кВт	Производительность (Q)															
			м³/ч	0 12 15 18 21 24 27 30 33 36 39 42 48														
				л/мин	0 200 250 300 350 400 450 500 550 600 650 700 800													
					л/с	0 3,4 4,2 5 5,9 6,7 7,5 8,4 9,2 10 10,9 11,7 13,4												
СПА 6-35-20 члк	2A	3	30	29	27	26	24	24	23	22	21	19	18	16	13			
СПА 6-35-25 члк	3D	4	44	44	40	38	36	35	33	32	30	28	27	24	20			
СПА 6-35-35 члк	4D	5,5	59	58	53	51	48	46	44	42	40	38	35	32	27			
СПА 6-35-45 члк	5A	7,5	74	73	66	63	59	58	55	53	50	47	44	40	33			
СПА 6-35-60 члк	6A	9,3	103	103	94	89	84	81	78	74	71	67	63	58	49			
СПА 6-35-70 члк	7A	11	118	118	108	103	97	93	90	86	82	77	73	67	57			
СПА 6-35-75 члк	8A	13	133	133	122	116	110	105	102	97	95	87	83	77	66			
СПА 6-35-85 члк	9B	13	148	148	136	129	122	117	113	108	103	97	92	85	74			
СПА 6-35-95 члк	10A	15	163	163	149	142	134	129	124	118	112	105	99	92	79			
СПА 6-35-105 члк	11A	18,5	178	178	163	155	146	141	135	129	123	115	108	100	86			
СПА 6-35-115 члк	12A	18,5	208	207	189	180	170	164	157	150	142	133	124	115	98			
СПА 6-35-125 члк	13A	22	237	237	216	205	193	185	177	169	160	150	140	129	110			
СПА 6-35-135 члк	14B	22	268	267	243	230	215	206	197	187	177	167	155	143	121			
СПА 6-35-140 члк	15A	22	283	281	257	243	228	220	210	200	190	178	165	152	129			



ПОГРУЖНЫЕ СКВАЖИННЫЕ НАСОСЫ СПА 6-45 ЧЛК

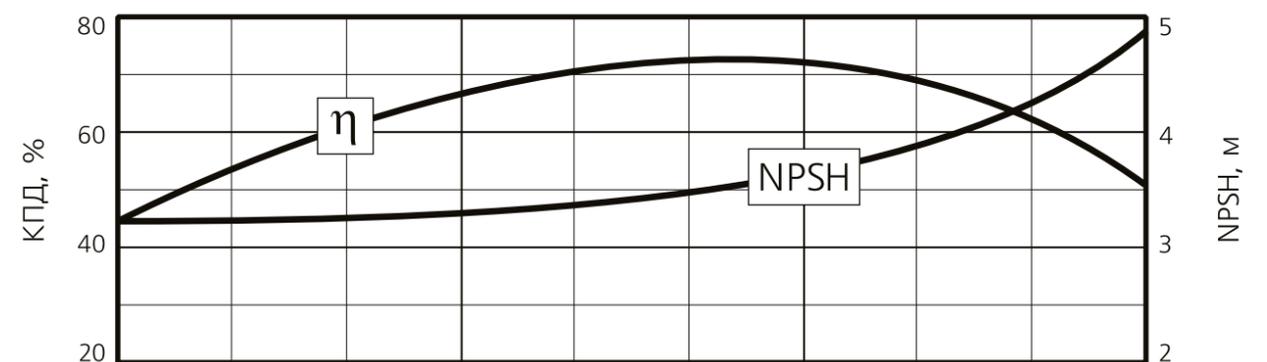
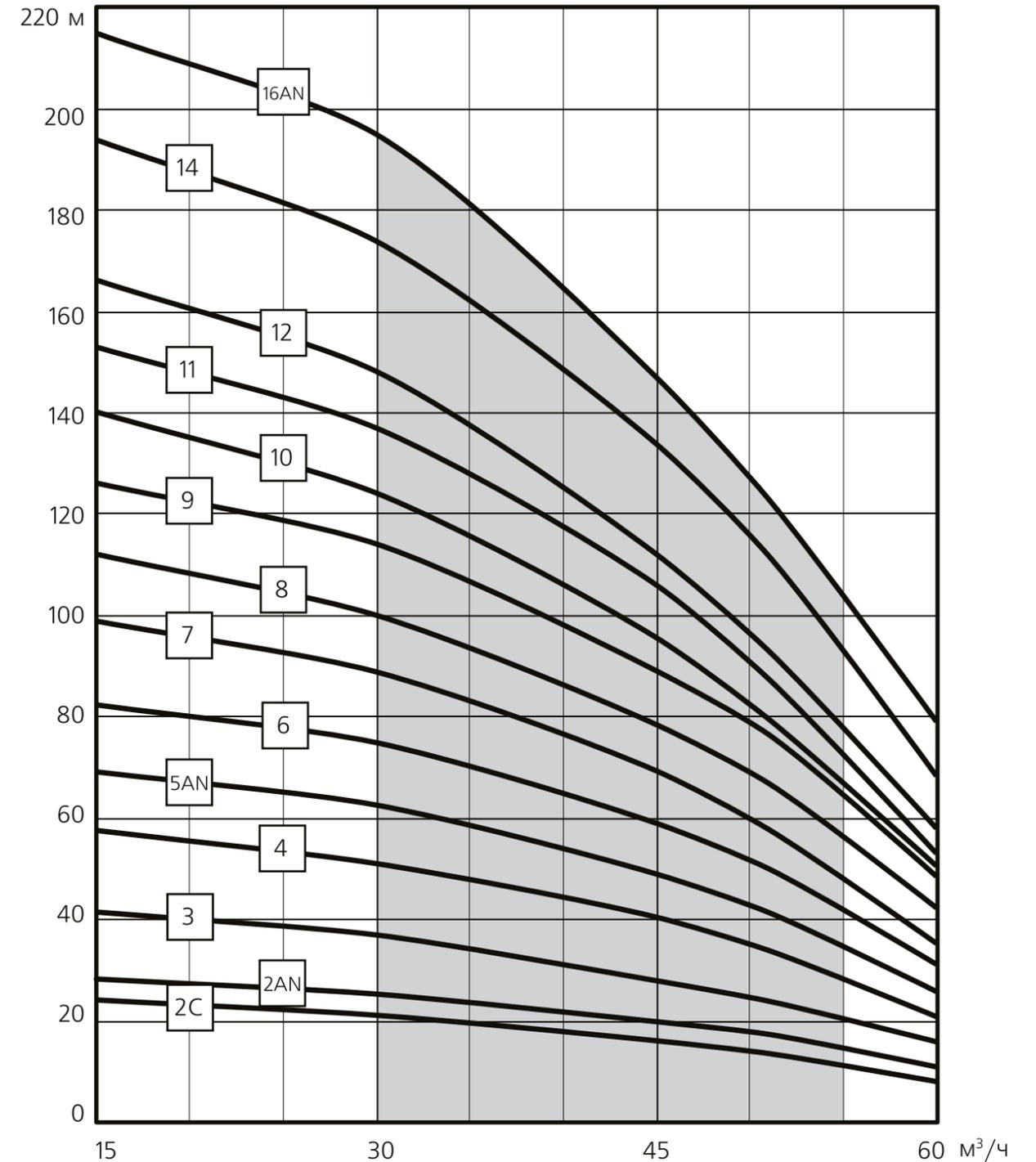
Максимальный диаметр насоса	153 мм
Максимальная подача	60 м³/ч
Максимальный напор	215 м
Присоединительный размер	G3
Максимальный диаметр двигателя	142 мм
Направление вращения	CCW
Мин.внутр.диаметр скважины	157 мм



Марка	кВт	Габаритные размеры, мм			Масса, кг		
		L	E	B	Насос	Двигатель	Общая
СПА 6-45-15 члк	3	1038,9	431,9	614	26,5	15	41,5
СПА 6-45-20 члк	4	1188,5	581,5	614	26,5	20	46,5
СПА 6-45-28 члк	5,5	1362,5	652,5	717	31	26,6	57,6
СПА 6-45-40 члк	7,5	1584	772	819	37	45	82
СПА 6-45-50 члк	9,3	1720	802	925	42	48	90
СПА 6-45-60 члк	11	1852	832	1027	47	51	98
СПА 6-45-70 члк	13	2005	882	1130	52,5	56	108,5
СПА 6-45-80 члк	15	2152	927	1232	57,5	61	118,5
СПА 6-45-90 члк	18,5	2300	972	1335	62,5	65	127,5
СПА 6-45-95 члк	18,5	2402	972	1437	67,5	65	132,5
СПА 6-45-105 члк	22	2595	1062	1540	72,5	74	146,5
СПА 6-45-110 члк	22	2697	1062	1642	77,5	74	151,5
СПА 6-45-135 члк	26	3007	1167	1847	87,5	85	172,5
СПА 6-45-145 члк	30	3312	1267	2052	97	95	192

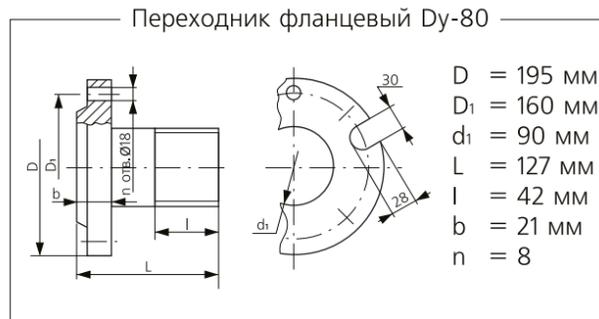
L - Общая длина агрегата, B - длина насосной части, E - длина двигателя

Марка	Количество ступеней насоса	Двигатель, кВт	Производительность (Q)													
			м³/ч	0												
				15	27	30	33	36	39	42	45	48	51	54	60	
			л/мин	0	250	450	500	550	600	650	700	750	800	850	900	1000
			л/с	0	4,2	7,5	8,4	9,2	10	10,9	11,7	12,5	13,4	14,2	15	16,7
			Напор (H), м	27	24	22	21	21	20	18	17	16	14	14	11	8
СПА 6-45-15 члк	2С	3		31	29	26	26	25	24	23	22	20	19	18	16	11
СПА 6-45-20 члк	2АН	4		46	42	38	37	36	34	32	30	28	26	24	22	16
СПА 6-45-28 члк	3	5,5		63	58	54	51	50	48	45	43	41	37	34	30	21
СПА 6-45-40 члк	4	7,5		75	69	64	63	62	58	56	53	49	45	42	36	26
СПА 6-45-50 члк	5АН	9,3		89	83	77	75	73	70	67	63	59	55	50	43	31
СПА 6-45-60 члк	6	11		107	99	92	89	86	82	78	74	70	64	58	52	36
СПА 6-45-70 члк	7	13		120	112	103	100	97	93	89	84	79	73	67	60	43
СПА 6-45-80 члк	8	15		136	126	118	114	110	106	100	95	89	82	77	67	49
СПА 6-45-90 члк	9	18,5		152	140	128	124	119	114	108	101	96	87	80	70	51
СПА 6-45-95 члк	10	18,5		166	153	141	137	133	127	120	112	106	97	88	77	53
СПА 6-45-105 члк	11	22		181	166	153	148	143	137	129	121	112	103	93	82	58
СПА 6-45-110 члк	12	22		210	194	179	174	168	161	153	144	134	123	112	99	69
СПА 6-45-135 члк	14	26		231	215	201	195	187	179	170	159	147	135	123	109	79
СПА 6-45-145 члк	16АН	30														



ПОГРУЖНЫЕ СКВАЖИННЫЕ НАСОСЫ СПА 6-60 ЧЛК

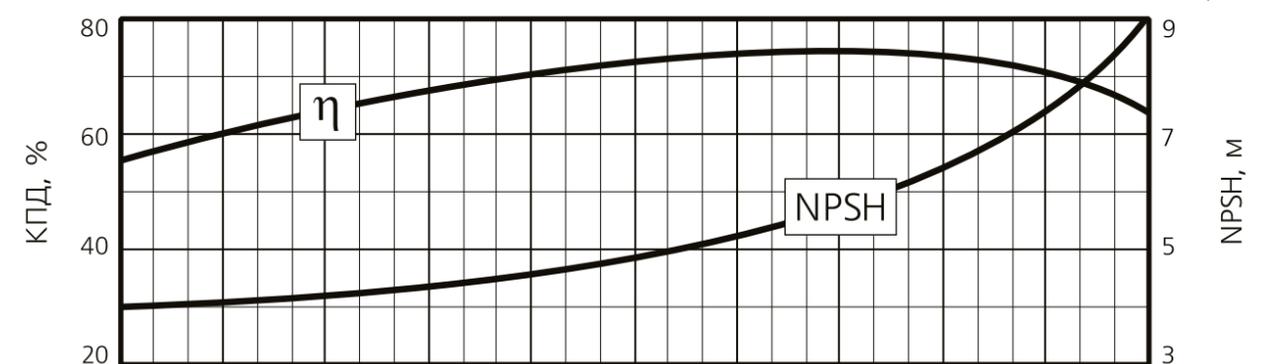
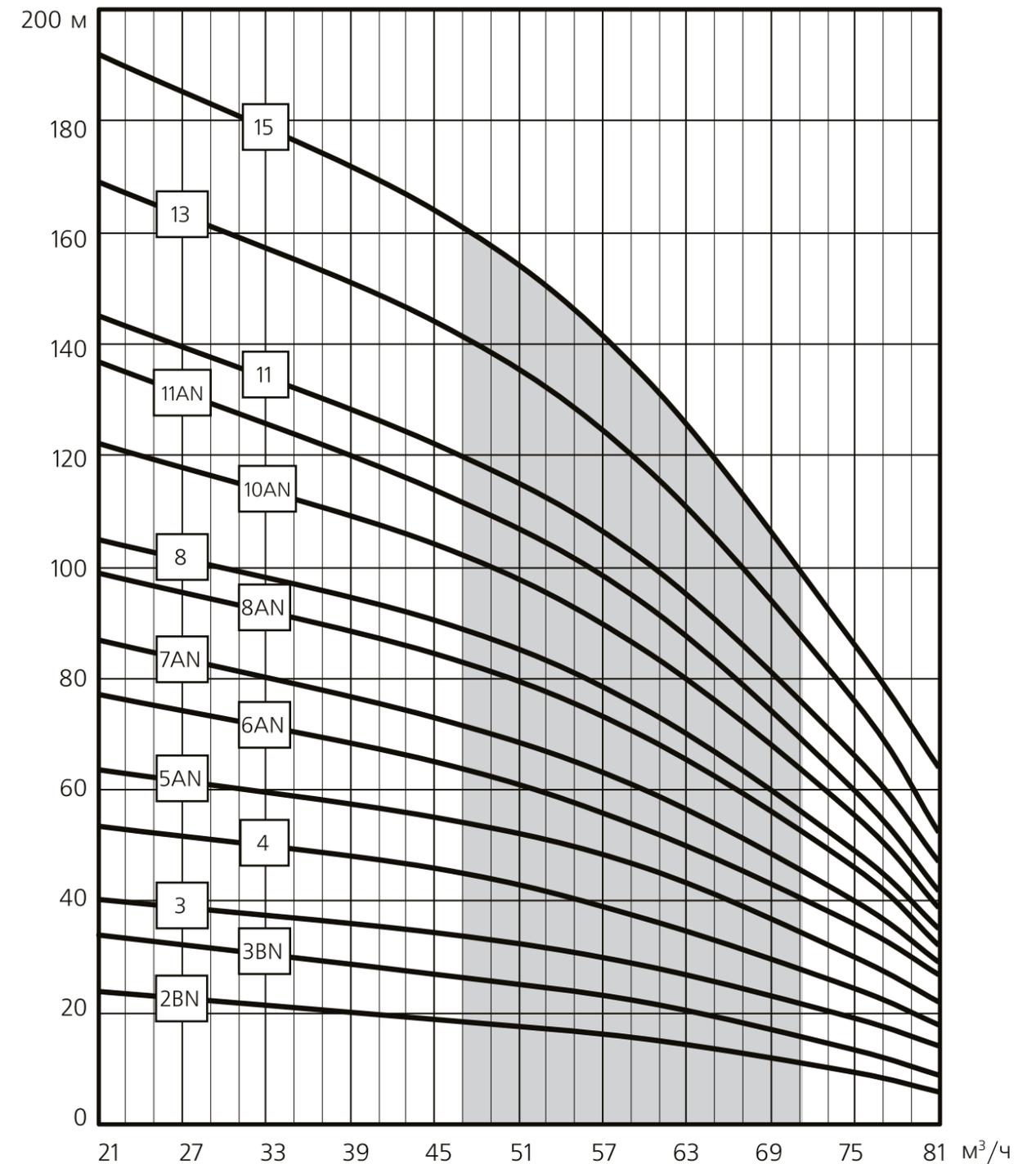
Максимальный диаметр насоса	153 мм
Максимальная подача	81 м³/ч
Максимальный напор	192 м
Присоединительный размер	G3
Максимальный диаметр двигателя	142 мм
Направление вращения	CCW
Мин.внутр.диаметр скважины	157 мм



Марка	кВт	Габаритные размеры, мм			Масса, кг		
		L	E	B	Насос	Двигатель	Общая
СПА 6-60-15 члк	4	1188,5	581,5	614	26,5	20	46,5
СПА 6-60-20 члк	5,5	1400,8	690,8	717	31	26,6	57,6
СПА 6-60-30 члк	7,5	1482	772	717	31	45	76
СПА 6-60-35 члк	9,3	1614	802	819	37	48	85
СПА 6-60-45 члк	11	1750	832	925	42	51	93
СПА 6-60-50 члк	13	1902	882	1027	47	56	103
СПА 6-60-60 члк	15	2050	927	1130	52,5	61	113,5
СПА 6-60-70 члк	18,5	2197	972	1232	57,5	65	122,5
СПА 6-60-75 члк	18,5	2197	972	1232	57,5	65	122,5
СПА 6-60-85 члк	22	2492	1062	1437	67,5	74	141,5
СПА 6-60-95 члк	22	2595	1062	1540	72,5	74	146,5
СПА 6-60-100 члк	26	2700	1167	1540	72,5	85	157,5
СПА 6-60-120 члк	30	3005	1267	1745	87,5	95	182,5
СПА 6-60-135 члк	33	3018	1075	1950	93	124	217

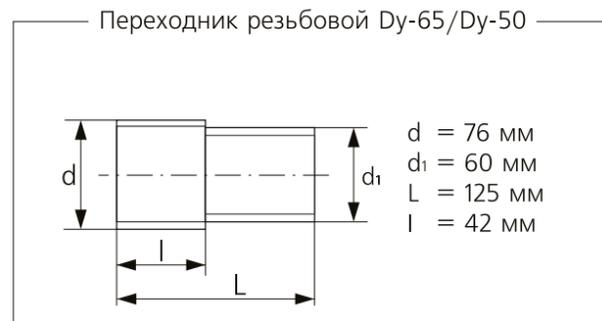
L - Общая длина агрегата, B - длина насосной части, E - длина двигателя

Марка	Количество ступеней насоса	Двигатель, кВт	Производительность (Q)													
			м³/ч	0	21	45	51	54	57	60	63	66	69	72	75	81
			л/мин	0	350	750	850	900	950	1000	1050	1100	1150	1200	1250	1350
			л/с	0	5,9	12,5	14,2	15	15,9	16,7	17,5	18,4	19,2	20	20,9	22,5
СПА 6-60-15 члк	2BN	4	Напор (H), м	28	24	19	18	18	17	16	15	14	12	11	10	8
СПА 6-60-20 члк	3BN	5,5		40	34	27	26	25	24	22	20	19	17	15	14	9
СПА 6-60-30 члк	3	7,5		45	41	35	32	32	30	29	27	26	24	22	21	15
СПА 6-60-35 члк	4	9,3		60	54	46	43	42	39	37	35	33	29	28	25	18
СПА 6-60-45 члк	5AN	11		72	64	55	51	49	48	46	44	41	38	35	30	22
СПА 6-60-50 члк	6AN	13		87	77	68	61	58	57	53	51	48	44	41	38	28
СПА 6-60-60 члк	7AN	15		99	87	73	69	66	63	60	57	53	49	45	40	28
СПА 6-60-70 члк	8AN	18,5		113	99	85	79	77	73	70	66	62	57	53	47	32
СПА 6-60-75 члк	8	18,5		117	103	91	84	82	78	75	70	66	60	55	49	33
СПА 6-60-85 члк	10AN	22		141	122	104	98	94	90	85	80	75	69	63	56	39
СПА 6-60-95 члк	11AN	22		155	137	114	107	103	98	94	87	82	75	68	60	42
СПА 6-60-100 члк	11	26		164	145	122	114	111	106	101	96	89	83	76	69	47
СПА 6-60-120 члк	13	30		191	169	144	134	130	124	118	111	104	96	87	76	53
СПА 6-60-135 члк	15	33		219	192	164	154	148	141	134	124	117	107	97	86	64



ПОГРУЖНЫЕ СКВАЖИННЫЕ НАСОСЫ СПА 6-10 НРО

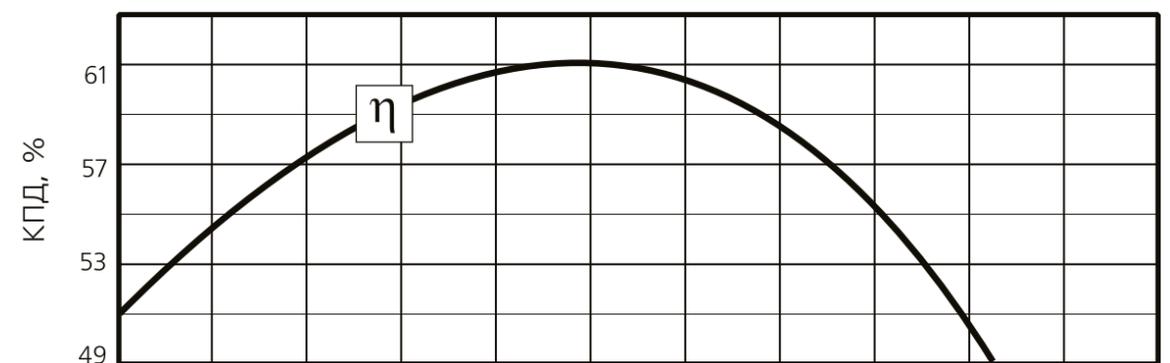
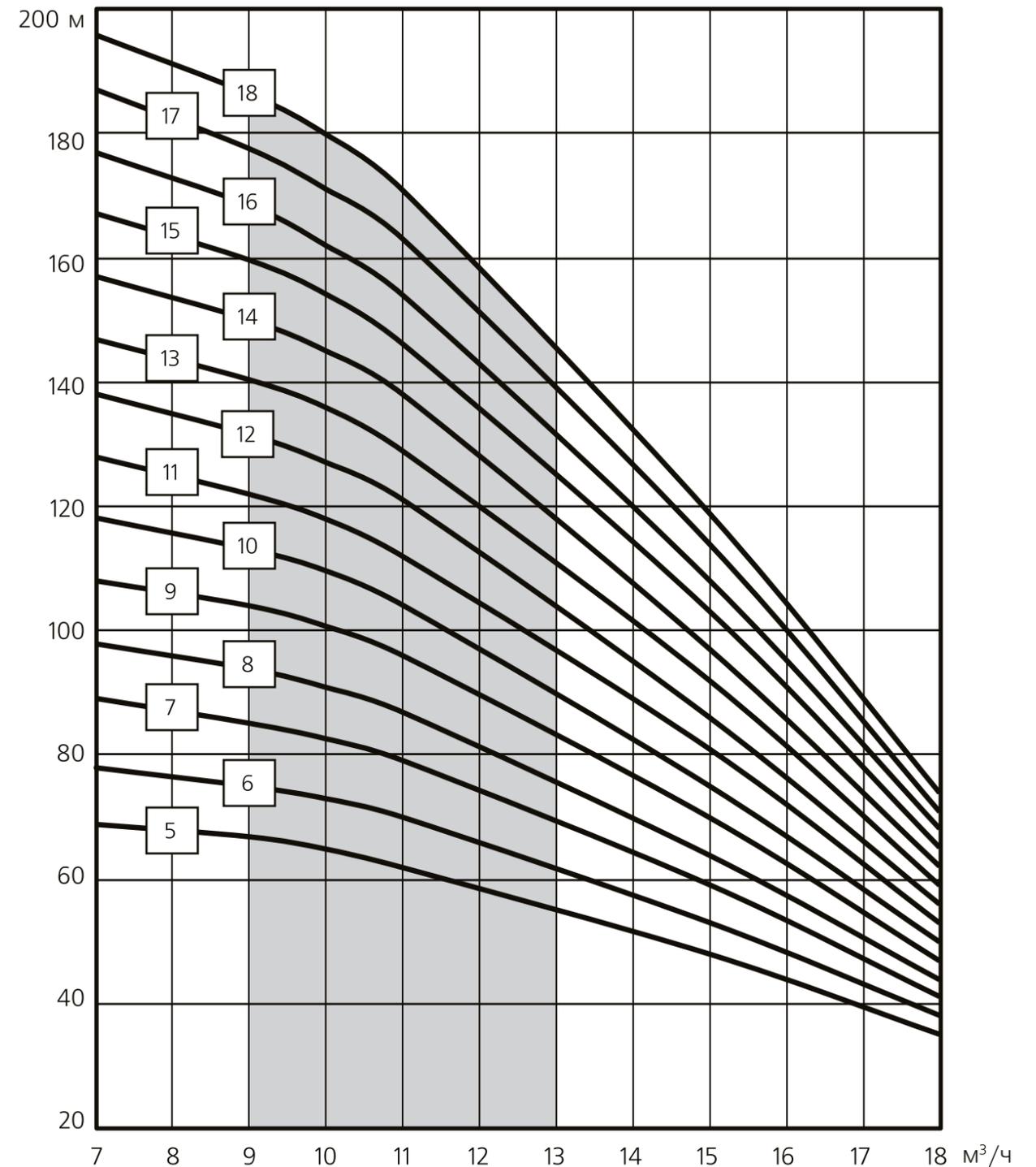
Максимальный диаметр насоса	133 мм
Максимальная подача	18 м³/ч
Максимальный напор	192 м
Присоединительный размер	G2 1/2
Максимальный диаметр двигателя	145 мм
Направление вращения	CCW
Мин.внутр.диаметр скважины	153 мм



Марка	кВт	Габаритные размеры, мм						Масса, кг					
		L		E		B		Насос		Двигатель		Общая	
		4"	6"	4"	6"	4"	6"	4"	6"	4"	6"	4"	6"
СПА 6-10-45 нро	3	1079	-	581	-	498	-	12	-	19	-	31	-
СПА 6-10-50 нро	3	1109	-	581	-	528	-	12	-	19	-	31	-
СПА 6-10-60 нро	4	1179	1188	621	630	558	558	13	13	21	46	34	59
СПА 6-10-70 нро	4	1210	1219	621	630	589	589	14	14	21	46	35	60
СПА 6-10-80 нро	4	1240	1249	621	630	619	619	14	15	21	46	35	61
СПА 6-10-90 нро	5,5	1389	1279	740	630	649	649	15	16	25	46	40	62
СПА 6-10-100 нро	5,5	1419	1309	740	630	679	679	16	17	25	46	41	63
СПА 6-10-105 нро	5,5	1449	1339	740	630	709	709	17	17	25	46	42	63
СПА 6-10-115 нро	7,5	1600	1390	860	650	740	740	17	18	31	48	48	66
СПА 6-10-125 нро	7,5	1630	1420	860	650	770	770	18	19	31	48	49	67
СПА 6-10-135 нро	7,5	1660	1450	860	650	800	800	19	20	31	48	50	68
СПА 6-10-140 нро	7,5	1690	1480	860	650	830	830	20	21	31	48	51	69
СПА 6-10-150 нро	9,2	-	1550	-	690	-	860	-	22	-	50	-	72
СПА 6-10-160 нро	9,2	-	1581	-	690	-	891	-	23	-	50	-	73

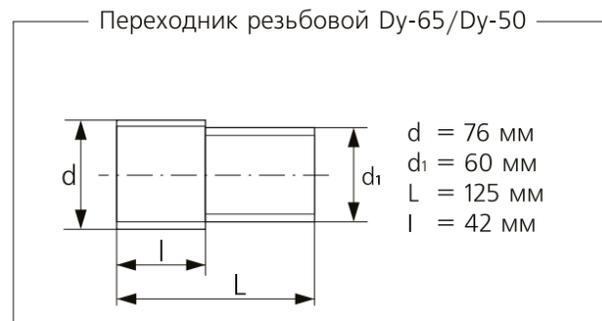
L - Общая длина агрегата, B - длина насосной части, E - длина двигателя
4", 6" - диаметр двигателя [дюйм]

Марка	Количество ступеней насоса	Двигатель, кВт	Производительность (Q)														
			М³/ч	Напор (H), м													
				0	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	
				л/мин	0	117	134	150	167	184	200	217	234	250	267	284	300
СПА 6-10-45 нро	5	3	28	24	19	18	18	17	16	15	14	12	11	10	8		
СПА 6-10-50 нро	6	3	40	34	27	26	25	24	22	20	19	17	15	14	9		
СПА 6-10-60 нро	7	4	45	41	35	32	32	30	29	27	26	24	22	21	15		
СПА 6-10-70 нро	8	4	60	54	46	43	42	39	37	35	33	29	28	25	18		
СПА 6-10-80 нро	9	4	72	64	55	51	49	48	46	44	41	38	35	30	22		
СПА 6-10-90 нро	10	5,5	87	77	68	61	58	57	53	51	48	44	41	38	28		
СПА 6-10-100 нро	11	5,5	99	87	73	69	66	63	60	57	53	49	45	40	28		
СПА 6-10-105 нро	12	5,5	113	99	85	79	77	73	70	66	62	57	53	47	32		
СПА 6-10-115 нро	13	7,5	117	103	91	84	82	78	75	70	66	60	55	49	33		
СПА 6-10-125 нро	14	7,5	141	122	104	98	94	90	85	80	75	69	63	56	39		
СПА 6-10-135 нро	15	7,5	155	137	114	107	103	98	94	87	82	75	68	60	42		
СПА 6-10-140 нро	16	7,5	164	145	122	114	111	106	101	96	89	83	76	69	47		
СПА 6-10-150 нро	17	9,2	191	169	144	134	130	124	118	111	104	96	87	76	53		
СПА 6-10-160 нро	18	9,2	219	192	164	154	148	141	134	124	117	107	97	86	64		



ПОГРУЖНЫЕ СКВАЖИННЫЕ НАСОСЫ СПА 6-10 НРО

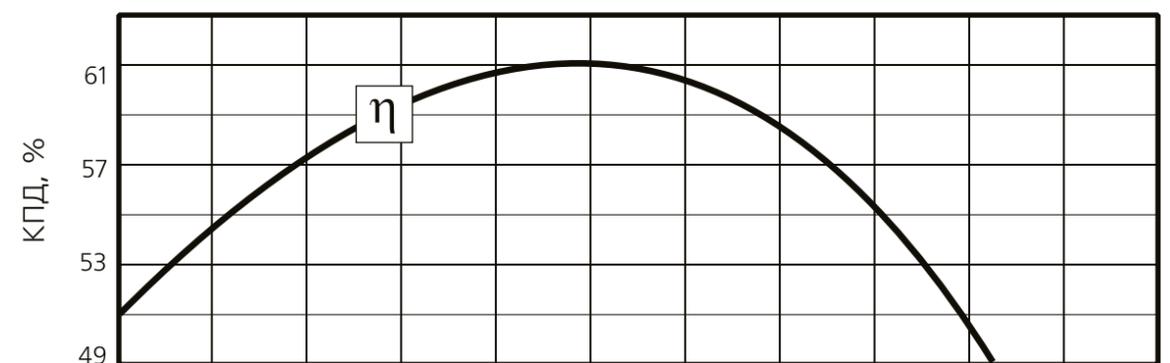
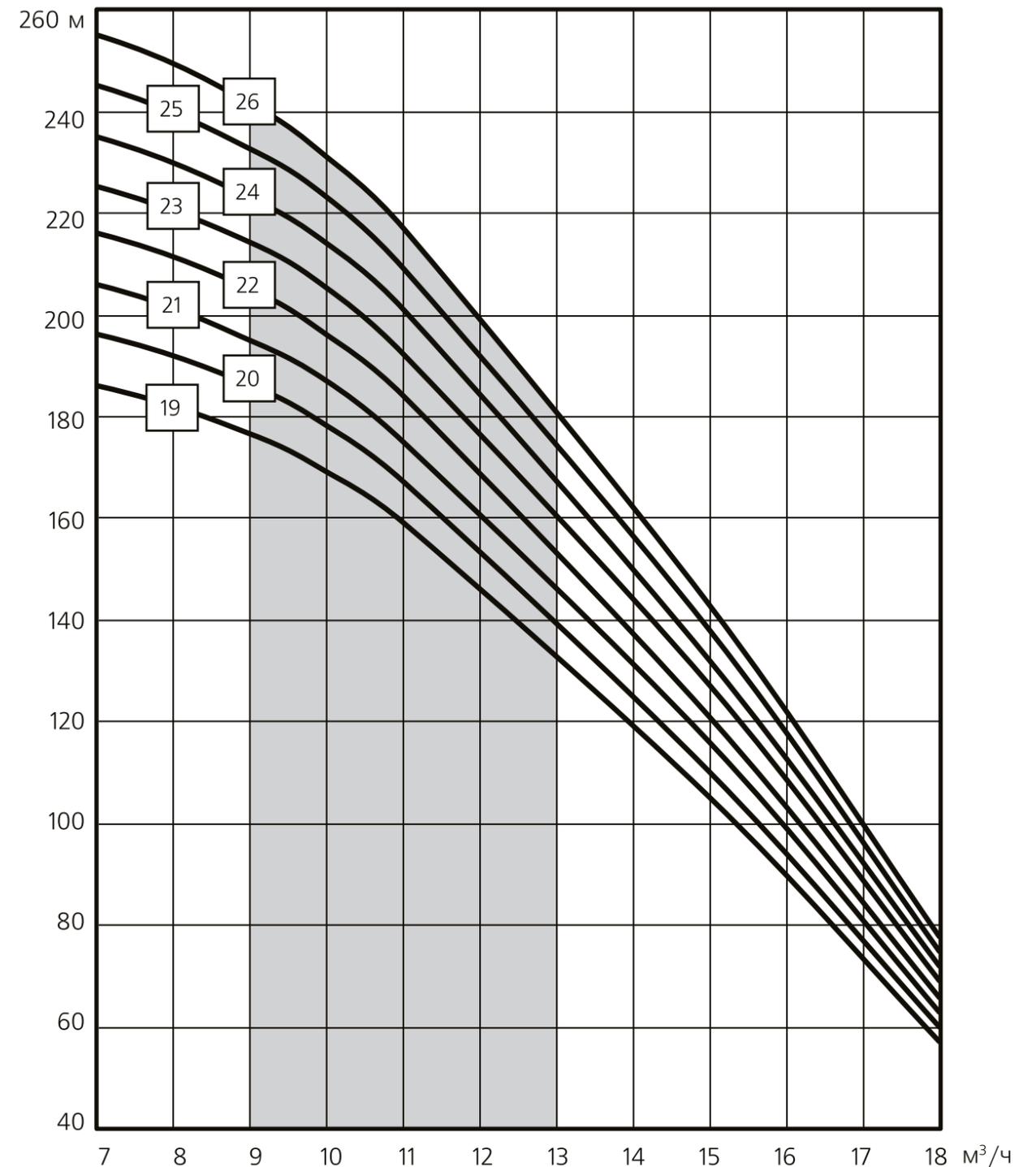
Максимальный диаметр насоса	133 мм
Максимальная подача	18 м³/ч
Максимальный напор	255 м
Присоединительный размер	G2 1/2
Максимальный диаметр двигателя	145 мм
Направление вращения	CCW
Мин.внутр.диаметр скважины	153 мм



Марка	кВт	Габаритные размеры, мм						Масса, кг					
		L		E		B		Насос		Двигатель		Общая	
		4"	6"	4"	6"	4"	6"	4"	6"	4"	6"	4"	6"
СПА 6-10-170 нро	9,2	-	1611	-	690	-	921	-	23	-	50	-	73
СПА 6-10-180 нро	9,2	-	1641	-	690	-	951	-	24	-	50	-	74
СПА 6-10-185 нро	11	-	1711	-	730	-	981	-	25	-	56	-	81
СПА 6-10-195 нро	11	-	1741	-	730	-	1011	-	26	-	56	-	82
СПА 6-10-205 нро	11	-	1772	-	730	-	1042	-	27	-	56	-	83
СПА 6-10-215 нро	11	-	1802	-	730	-	1072	-	28	-	56	-	84
СПА 6-10-220 нро	13	-	1882	-	780	-	1102	-	29	-	60	-	89
СПА 6-10-230 нро	13	-	1912	-	780	-	1132	-	29	-	60	-	89

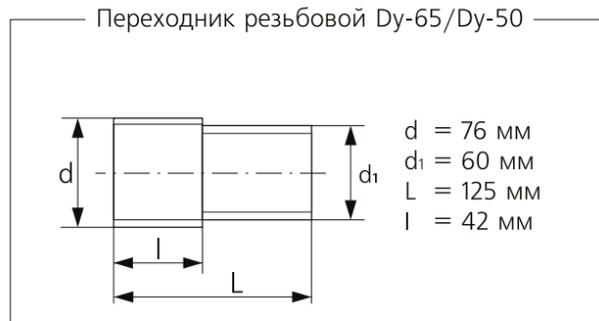
L - Общая длина агрегата, B - длина насосной части, E - длина двигателя
4", 6" - диаметр двигателя [дюйм]

Марка	Количество ступеней насоса	Двигатель, кВт	Производительность (Q)														
			Напор (H), м	м³/ч	0	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18
				л/мин	0	117	134	150	167	184	200	217	234	250	267	284	300
				л/с	0	2	2,3	2,5	2,8	3,1	3,4	3,7	3,9	4,2	4,5	4,8	5
СПА 6-10-170 нро	19	9,2	207	186	182	177	169	160	146	135	122	105	89	72	57		
СПА 6-10-180 нро	20	9,2	218	196	192	186	178	168	154	142	128	110	94	76	60		
СПА 6-10-185 нро	21	11	229	206	202	195	187	176	162	149	134	116	99	80	63		
СПА 6-10-195 нро	22	11	240	216	211	205	196	185	169	156	141	121	103	84	66		
СПА 6-10-205 нро	23	11	251	225	221	214	205	193	177	163	147	127	108	87	69		
СПА 6-10-215 нро	24	11	262	235	230	223	214	202	185	170	154	132	113	91	72		
СПА 6-10-220 нро	25	13	273	245	240	233	223	210	193	178	160	138	118	95	75		
СПА 6-10-230 нро	26	13	283	255	250	242	231	218	200	185	166	143	122	99	78		



ПОГРУЖНЫЕ СКВАЖИННЫЕ НАСОСЫ СПА 6-16 НРО

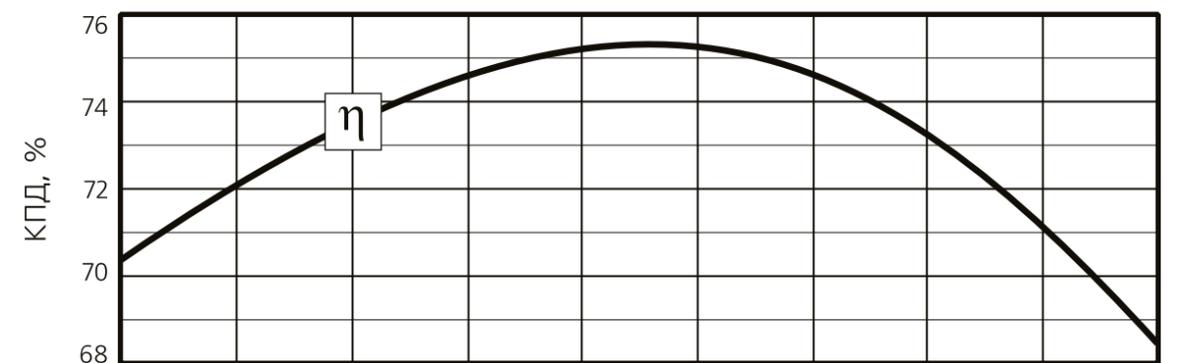
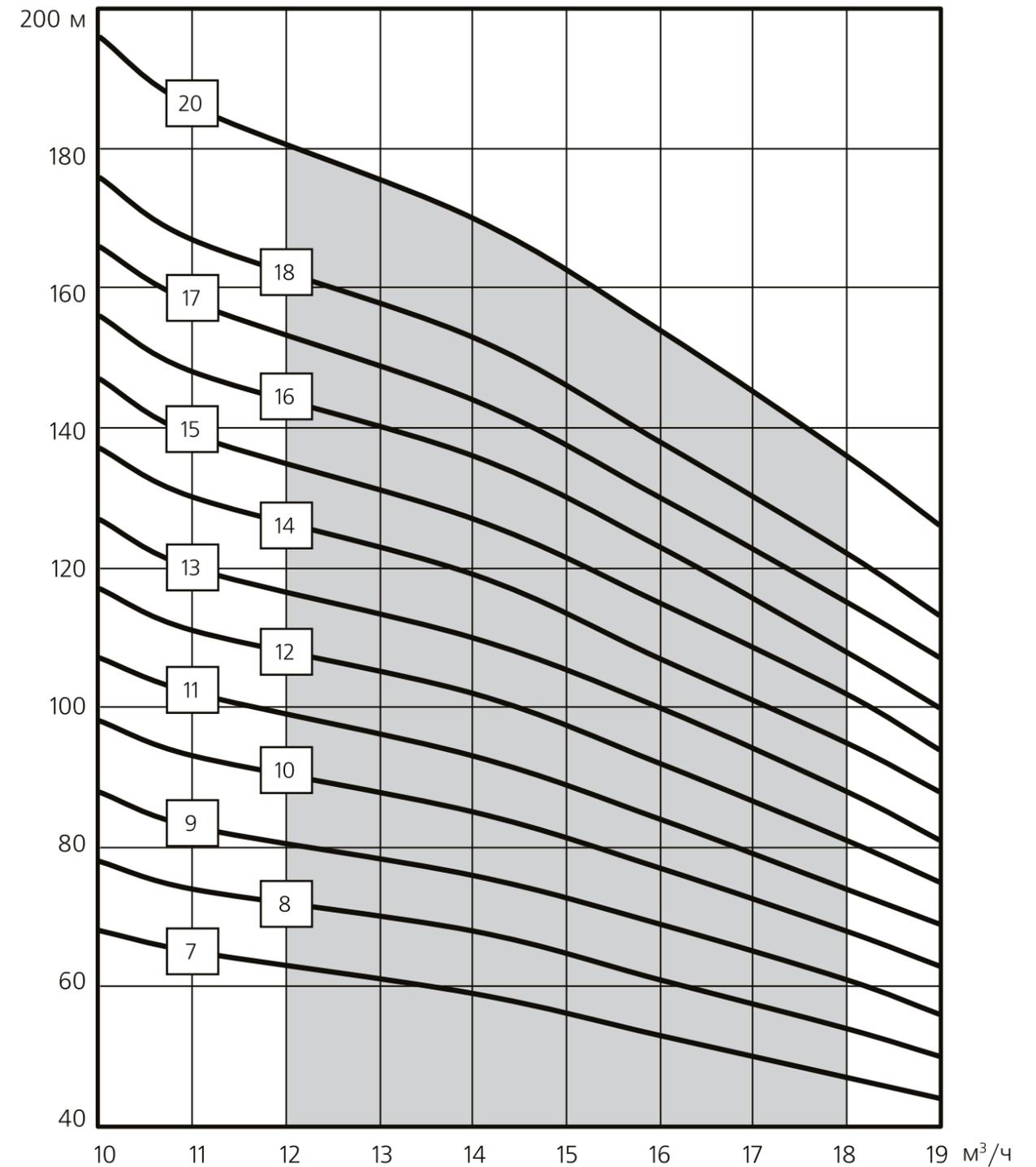
Максимальный диаметр насоса	133 мм
Максимальная подача	18 м³/ч
Максимальный напор	192 м
Присоединительный размер	G2 1/2
Максимальный диаметр двигателя	145 мм
Направление вращения	CCW
Мин.внутр.диаметр скважины	153 мм



Марка	кВт	Габаритные размеры, мм						Масса, кг					
		L		E		B		Насос		Двигатель		Общая	
		4"	6"	4"	6"	4"	6"	4"	6"	4"	6"	4"	6"
СПА 6-16-50 нро	4	1314	1323	621	630	693	693	14	15	21	46	35	61
СПА 6-16-60 нро	4	1375	1384	621	630	754	754	15	16	21	46	36	62
СПА 6-16-70 нро	4	1435	1444	621	630	814	814	16	17	21	46	37	63
СПА 6-16-75 нро	5,5	1615	1505	740	630	875	875	17	19	25	46	42	65
СПА 6-16-85 нро	5,5	1675	1565	740	630	935	935	19	20	25	46	44	66
СПА 6-16-90 нро	5,5	1736	1626	740	630	996	996	20	21	25	46	45	67
СПА 6-16-100 нро	7,5	1916	1706	860	650	1056	1056	21	22	31	48	52	70
СПА 6-16-105 нро	7,5	1977	1767	860	650	1117	1117	22	23	31	48	53	71
СПА 6-16-115 нро	7,5	2037	1827	860	650	1177	1177	24	25	31	48	55	73
СПА 6-16-120 нро	7,5	2098	1888	860	650	1238	1238	25	26	31	48	56	74
СПА 6-16-130 нро	9,2	-	1988	-	690	-	1298	-	27	-	50	-	77
СПА 6-16-140 нро	9,2	-	2049	-	690	-	1359	-	28	-	50	-	78
СПА 6-16-155 нро	9,2	-	2170	-	690	-	1480	-	30	-	50	-	80

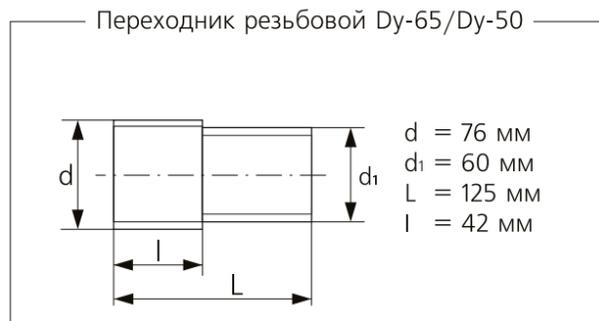
L - Общая длина агрегата, B - длина насосной части, E - длина двигателя
4", 6" - диаметр двигателя [дюйм]

Марка	Количество ступеней насоса	Двигатель, кВт	Производительность (Q)											
			м³/ч	0	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
			л/мин	0	167	184	200	217	234	250	267	284	300	317
СПА 6-16-50 нро	7	4	л/с	0	2,8	3,1	3,4	3,7	3,9	4,2	4,5	4,8	5	5,3
СПА 6-16-50 нро	7	4	84	68	65	63	60	59	56	53	51	47	44	
СПА 6-16-60 нро	8	4	96	78	74	72	69	68	64	61	58	54	50	
СПА 6-16-70 нро	9	4	108	88	83	81	78	76	72	69	65	61	56	
СПА 6-16-75 нро	10	5,5	120	98	93	90	87	85	80	77	73	68	63	
СПА 6-16-85 нро	11	5,5	132	107	102	99	95	93	88	84	80	74	69	
СПА 6-16-90 нро	12	5,5	144	117	111	108	104	102	96	92	87	81	75	
СПА 6-16-100 нро	13	7,5	156	127	120	117	113	110	104	100	94	88	81	
СПА 6-16-105 нро	14	7,5	168	137	130	125	121	119	112	107	102	95	88	
СПА 6-16-115 нро	15	7,5	180	147	139	134	130	127	120	115	109	102	94	
СПА 6-16-120 нро	16	7,5	192	156	148	143	139	136	128	123	116	108	100	
СПА 6-16-130 нро	17	9,2	204	166	158	152	147	144	136	130	124	115	107	
СПА 6-16-140 нро	18	9,2	216	176	167	161	156	153	144	138	131	122	113	
СПА 6-16-155 нро	20	9,2	240	196	186	179	174	170	160	154	146	136	126	



ПОГРУЖНЫЕ СКВАЖИННЫЕ НАСОСЫ СПА 6-20 НРО

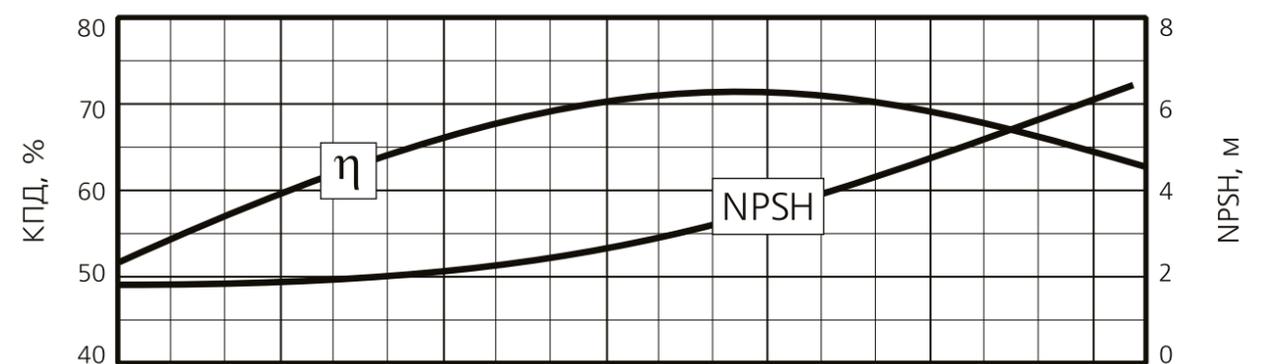
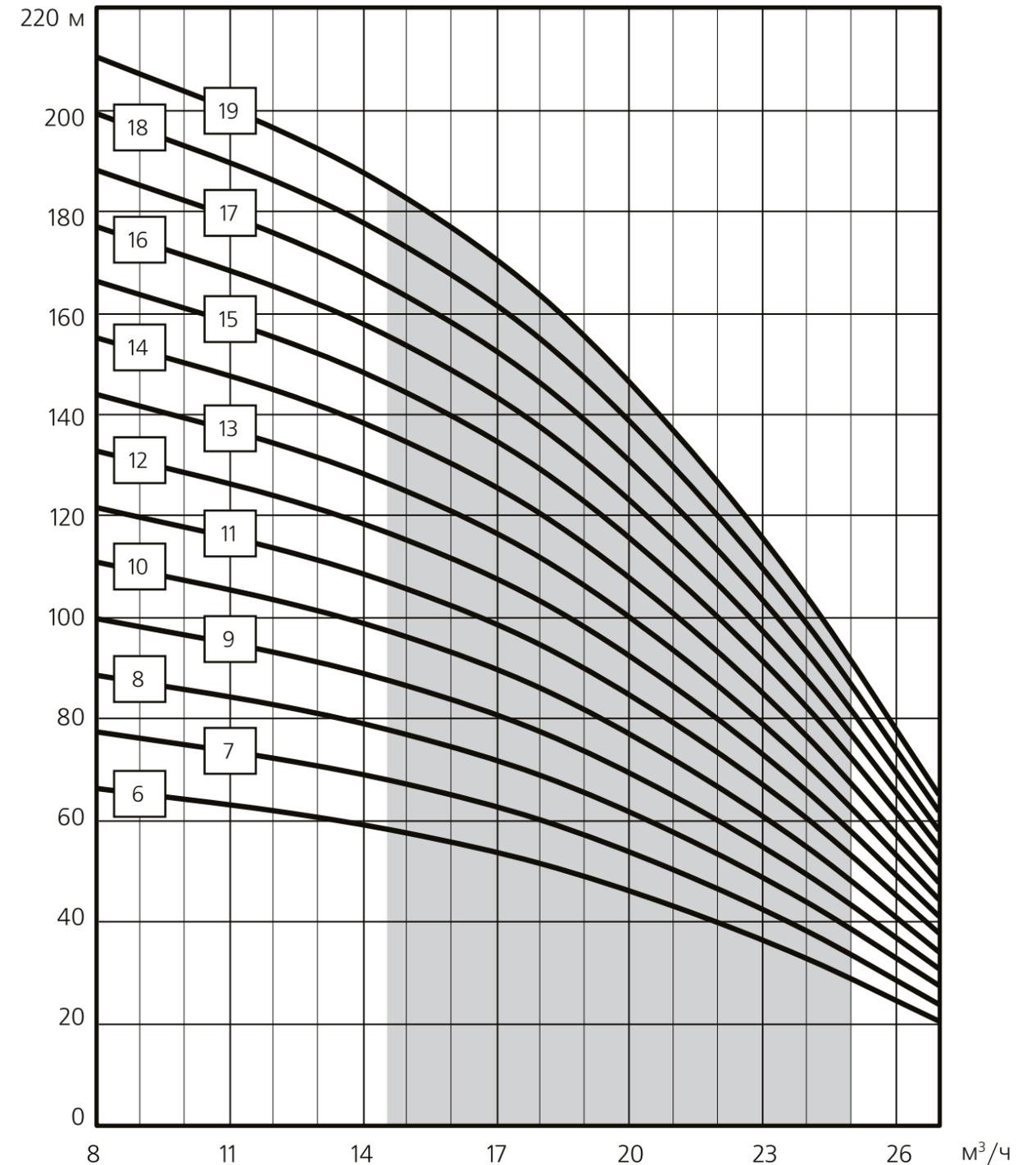
Максимальный диаметр насоса	147 мм
Максимальная подача	19 м³/ч
Максимальный напор	196 м
Присоединительный размер	G2 1/2
Максимальный диаметр двигателя	145 мм
Направление вращения	CCW
Мин.внутр.диаметр скважины	153 мм



Марка	кВт	Габаритные размеры, мм						Масса, кг					
		L		E		B		Насос		Двигатель		Общая	
		4"	6"	4"	6"	4"	6"	4"	6"	4"	6"	4"	6"
СПА 6-20-40 нро	4	1017,5	1076	520	581	497,5	495	12,4	12,5	19,1	37,5	31,5	50
СПА 6-20-50 нро	5,5	1187,5	1147	652,5	614,5	535	532,5	13,4	13,4	26,6	41,1	40	54,5
СПА 6-20-60 нро	5,5	1225	1184,5	652,5	614,5	572,5	570	14,4	14,4	26,6	41,1	41	55,5
СПА 6-20-65 нро	5,5	1262,5	1222	652,5	614,5	610	607,5	14,9	14,9	26,6	41,1	41,5	56
СПА 6-20-70 нро	7,5	1378	1291	730,5	646	647,5	645	15,9	15,8	30,6	45,2	46,5	61
СПА 6-20-80 нро	7,5	1415,5	1328,5	730,5	646	685	682,5	16,9	16,8	30,6	45,2	47,5	62
СПА 6-20-85 нро	7,5	1453	1366	730,5	646	722,5	720	17,4	17,3	30,6	45,2	48	62,5
СПА 6-20-95 нро	9,3	-	1436	-	678,5	-	757,5	-	18,5	-	47,5	-	66
СПА 6-20-100 нро	9,3	-	1473,5	-	678,5	-	795	-	19,5	-	47,5	-	67
СПА 6-20-110 нро	9,3	-	1511	-	678,5	-	832,5	-	20	-	47,5	-	67,5
СПА 6-20-115 нро	11	-	1581	-	711	-	870	-	21,1	-	50,9	-	72
СПА 6-20-120 нро	11	-	1618,5	-	711	-	907,5	-	22,1	-	50,9	-	73
СПА 6-20-130 нро	11	-	1656	-	711	-	945	-	22,6	-	50,9	-	73,5
СПА 6-20-135 нро	15	-	1758,5	-	776	-	982,5	-	23,3	-	56,7	-	80

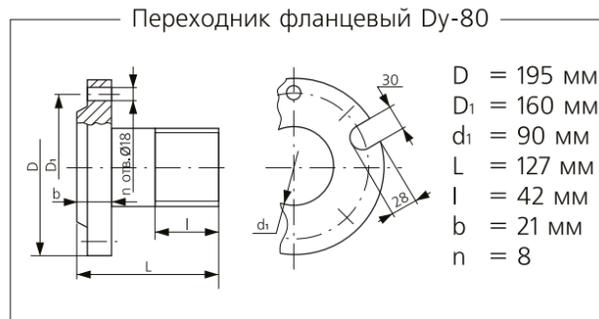
L - Общая длина агрегата, B - длина насосной части, E - длина двигателя
4", 6" - диаметр двигателя [дюйм]

Марка	Количество ступеней насоса	Двигатель, кВт	Производительность (Q)										
			м³/ч	0	8	10	12	15	18	21	24	27	
				л/мин	0	134	167	200	250	300	350	400	450
			Напор (H), м	л/с	0	2,3	2,8	3,4	4,2	5	5,9	6,7	7,5
СПА 6-20-40 нро	6	4		70	66	64	62	58	52	43	33	21	
СПА 6-20-50 нро	7	5,5	82	78	75	72	67	60	50	38	24		
СПА 6-20-60 нро	8	5,5	93	89	85	83	77	69	58	44	27		
СПА 6-20-65 нро	9	5,5	105	100	96	93	86	77	65	49	31		
СПА 6-20-70 нро	10	7,5	117	111	107	103	96	86	72	55	34		
СПА 6-20-80 нро	11	7,5	128	122	117	114	106	95	79	60	38		
СПА 6-20-85 нро	12	7,5	140	133	128	124	115	103	86	66	41		
СПА 6-20-95 нро	13	9,3	152	144	139	134	125	112	94	71	45		
СПА 6-20-100 нро	14	9,3	163	155	149	145	134	120	101	77	48		
СПА 6-20-110 нро	15	9,3	175	166	160	155	144	129	108	82	51		
СПА 6-20-115 нро	16	11	187	177	171	165	154	138	115	88	55		
СПА 6-20-120 нро	17	11	198	188	181	176	163	146	122	93	58		
СПА 6-20-130 нро	18	11	210	199	192	186	173	155	130	99	62		
СПА 6-20-135 нро	19	15	222	210	203	196	182	163	137	104	65		



ПОГРУЖНЫЕ СКВАЖИННЫЕ НАСОСЫ СПА 6-25 НРО

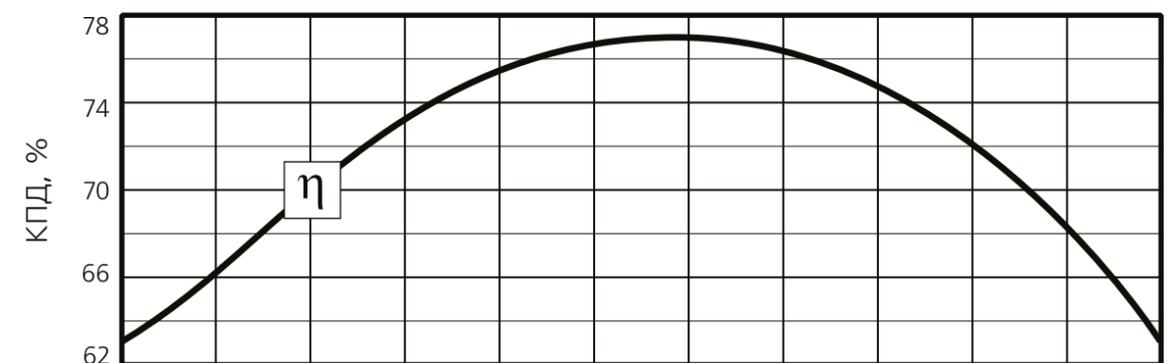
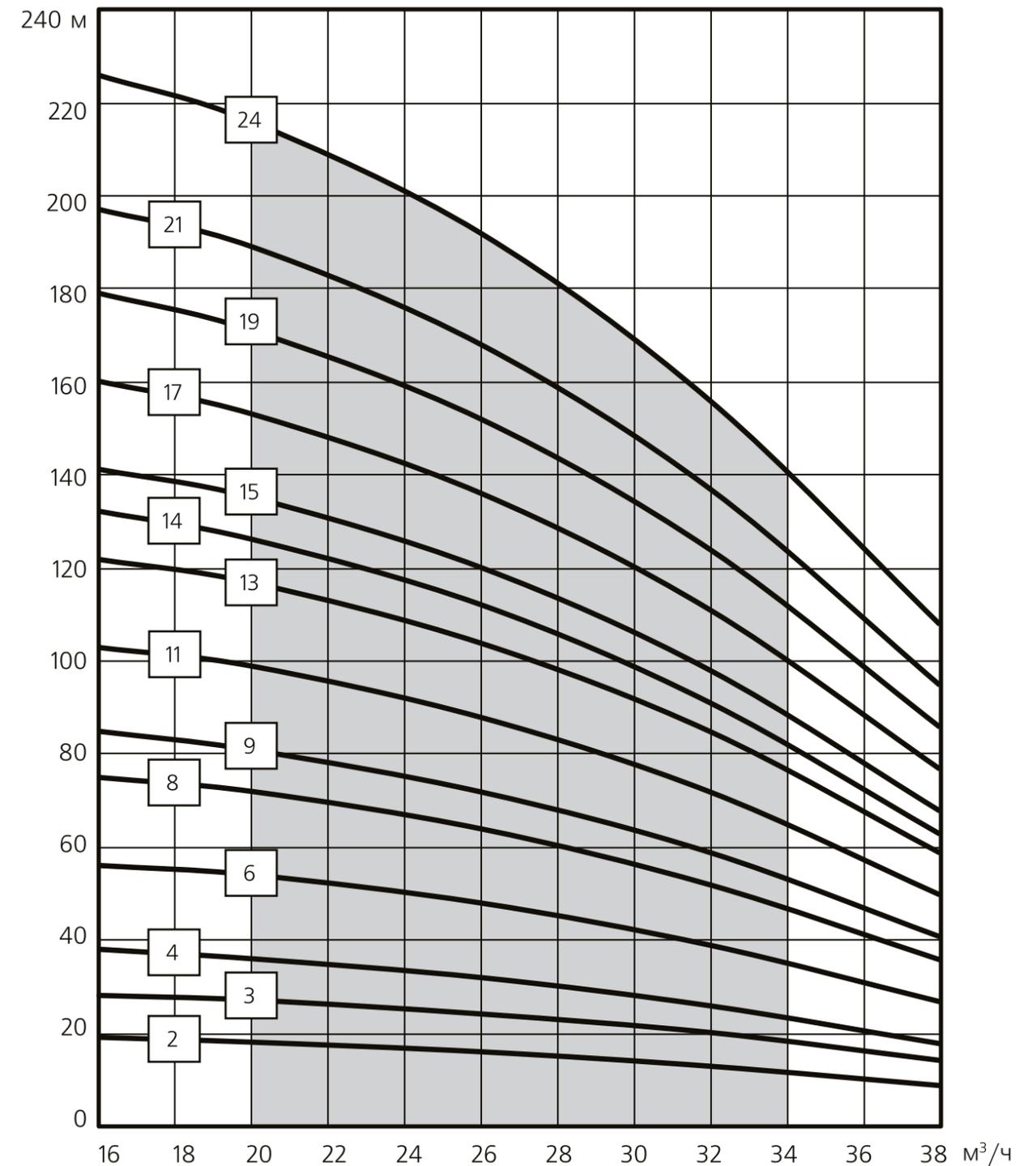
Максимальный диаметр насоса	133 мм
Максимальная подача	38 м³/ч
Максимальный напор	226 м
Присоединительный размер	G3
Максимальный диаметр двигателя	145 мм
Направление вращения	CCW
Мин.внутр.диаметр скважины	153 мм



Марка	кВт	Габаритные размеры, мм						Масса, кг					
		L		E		B		Насос		Двигатель		Общая	
		4"	6"	4"	6"	4"	6"	4"	6"	4"	6"	4"	6"
СПА 6-25-15 нро	1,5	892	-	432	-	460	-	8	-	11	-	19	-
СПА 6-25-25 нро	2,2	1048	-	492	-	556	-	10	-	14	-	24	-
СПА 6-25-30 нро	3	1233	-	581	-	652	-	12	-	19	-	31	-
СПА 6-25-50 нро	5,5	1584	1474	740	630	844	844	16	18	25	46	41	64
СПА 6-25-65 нро	7,5	1896	1686	860	650	1036	1036	19	21	31	48	50	69
СПА 6-25-70 нро	7,5	1992	1782	860	650	1132	1132	21	22	31	48	52	70
СПА 6-25-90 нро	9,2	-	2014	-	690	-	1324	-	25	-	50	-	75
СПА 6-25-100 нро	11	-	2246	-	730	-	1516	-	28	-	56	-	84
СПА 6-25-110 нро	11	-	2342	-	730	-	1612	-	30	-	56	-	86
СПА 6-25-120 нро	11	-	2438	-	730	-	1708	-	31	-	56	-	87
СПА 6-25-135 нро	13	-	2680	-	780	-	1900	-	34	-	60	-	94
СПА 6-25-150 нро	15	-	2922	-	830	-	2092	-	37	-	66	-	103
СПА 6-25-170 нро	18,5	-	3180	-	880	-	2300	-	41	-	72	-	113
СПА 6-25-190 нро	18,5	-	3468	-	880	-	2588	-	45	-	72	-	117

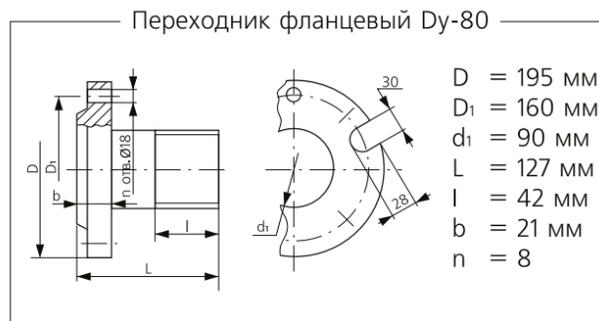
L - Общая длина агрегата, B - длина насосной части, E - длина двигателя
4", 6" - диаметр двигателя [дюйм]

Марка	Количество ступеней насоса	Двигатель, кВт	Производительность (Q)																										
			м³/ч	Напор (H), м																									
				0	16	18	20	22	24	26	28	30	32	34	36	38													
				л/мин	0	267	300	334	367	400	434	467	500	534	567	600	634												
СПА 6-25-15 нро	2	1,5	л/с	0	4,5	5	5,6	6,2	6,7	7,3	7,8	8,4	8,9	9,5	10	10,6	19	19	18	18	17	16	16	15	14	13	12	11	9
СПА 6-25-25 нро	3	2,2															29	28	28	27	26	25	24	23	21	20	18	16	14
СПА 6-25-30 нро	4	3															39	38	37	36	34	33	32	30	28	26	24	21	18
СПА 6-25-50 нро	6	5,5															59	56	55	54	52	49	48	45	42	39	36	32	27
СПА 6-25-65 нро	8	7,5															78	75	74	72	69	66	64	60	56	52	48	42	36
СПА 6-25-70 нро	9	7,5															88	85	83	81	77	74	72	68	63	59	54	48	41
СПА 6-25-90 нро	11	9,2															108	103	101	99	95	90	88	83	77	72	66	58	50
СПА 6-25-100 нро	13	11															127	122	120	117	112	107	104	98	91	85	78	69	59
СПА 6-25-110 нро	14	11															137	132	129	126	120	115	112	105	98	91	84	74	63
СПА 6-25-120 нро	15	11															147	141	138	135	129	123	120	113	105	98	90	80	68
СПА 6-25-135 нро	17	13															166	160	156	153	146	139	136	128	119	111	102	90	77
СПА 6-25-150 нро	19	15															182	179	175	171	163	156	152	143	133	124	114	101	86
СПА 6-25-170 нро	21	18,5															200	197	193	189	181	172	168	158	147	137	126	111	95
СПА 6-25-190 нро	24	18,5															228	226	221	216	206	197	192	180	168	156	144	127	108



ПОГРУЖНЫЕ СКВАЖИННЫЕ НАСОСЫ СПА 6-30 НРО

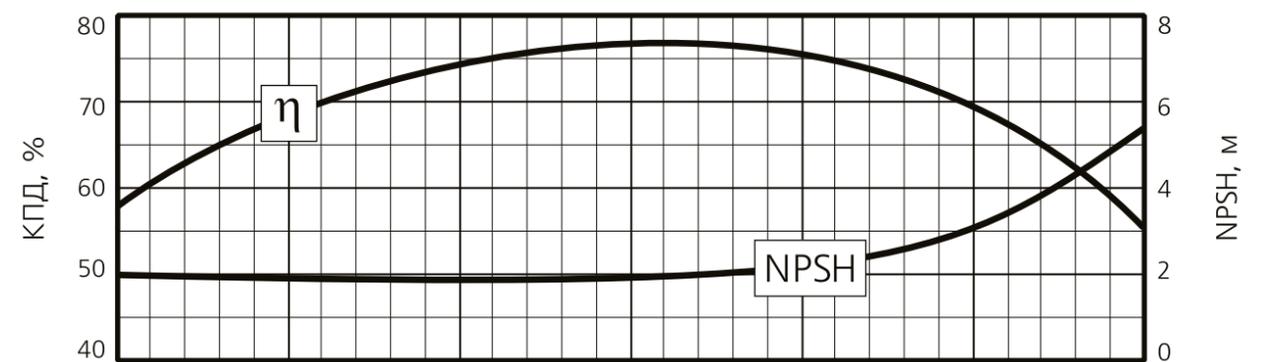
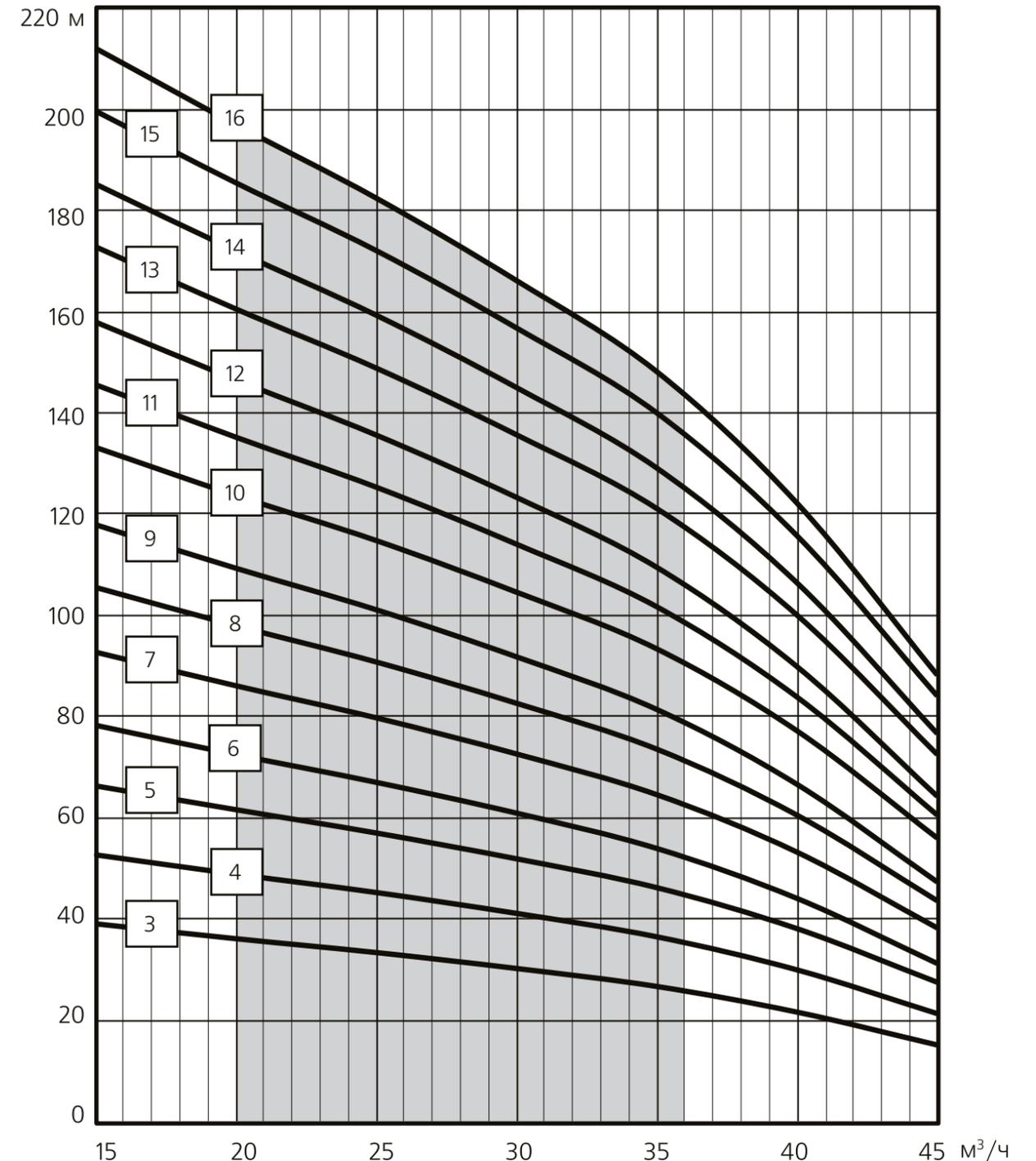
Максимальный диаметр насоса	147 мм
Максимальная подача	45 м³/ч
Максимальный напор	252 м
Присоединительный размер	G3
Максимальный диаметр двигателя	145 мм
Направление вращения	CCW
Мин.внутр.диаметр скважины	153 мм



Марка	кВт	Габаритные размеры, мм						Масса, кг					
		L		E		B		Насос		Двигатель		Общая	
		6"	8"	6"	8"	6"	8"	6"	8"	6"	8"	6"	8"
СПА 6-30-30 нро	4	1201	1319	581	699	620	620	15	15	38	48	52	63
СПА 6-30-40 нро	5,5	1320	1405	615	699	706	706	17	17	41	48	58	65
СПА 6-30-50 нро	7,5	1437	1510	646	719	791	791	19	19	45	50	64	69
СПА 6-30-60 нро	7,5	1522	1595	646	719	876	876	21	21	45	50	66	71
СПА 6-30-70 нро	9,3	1640	1711	679	749	962	962	23	23	48	53	71	76
СПА 6-30-80 нро	11	1758	1826	711	779	1047	1047	26	26	51	56	77	82
СПА 6-30-90 нро	11	1844	1912	711	779	1133	1133	28	28	51	56	79	84
СПА 6-30-105 нро	15	1994	2047	776	829	1218	1218	29	25	57	66	86	91
СПА 6-30-115 нро	15	2080	2178	776	874	1304	1304	31	32	57	66	88	98
СПА 6-30-125 нро	15	2165	2263	776	874	1389	1389	33	34	57	66	90	100
СПА 6-30-135 нро	18,5	2316	2394	842	919	1475	1475	36	36	63	70	99	106
СПА 6-30-145 нро	18,5	2402	2479	842	919	1560	1560	38	38	63	70	102	108
СПА 6-30-155 нро	22	2552	2655	907	1009	1646	1646	40	40	69	79	110	119
СПА 6-30-165 нро	22	2637	2740	907	1009	1731	1731	42	42	69	79	112	121

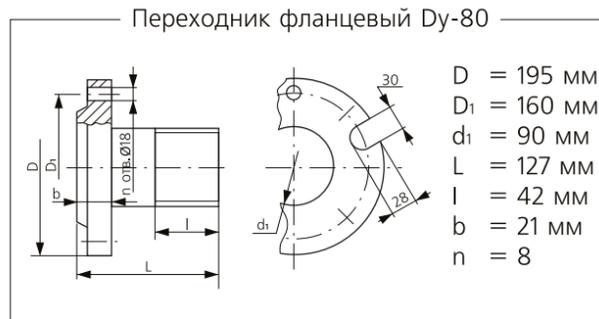
L - Общая длина агрегата, B - длина насосной части, E - длина двигателя
6", 8" - диаметр двигателя [дюйм]

Марка	Количество ступеней насоса	Двигатель, кВт	Производительность (Q)										
			м³/ч	Напор (H), м									
				0	15	20	25	30	35	40	45		
			л/мин	0	250	334	417	500	584	667	750		
			л/с	0	4,2	5,6	7	8,4	9,8	11,2	12,5		
СПА 6-30-30 нро	3	4		46	39	36	33	30	27	22	15		
СПА 6-30-40 нро	4	5,5		63	53	49	45	41	37	30	21		
СПА 6-30-50 нро	5	7,5		79	66	62	57	52	46	38	27		
СПА 6-30-60 нро	6	7,5		93	78	73	67	61	54	44	31		
СПА 6-30-70 нро	7	9,3		110	93	86	80	73	65	53	38		
СПА 6-30-80 нро	8	11		126	106	98	91	83	74	61	44		
СПА 6-30-90 нро	9	11		140	118	109	101	92	81	67	47		
СПА 6-30-105 нро	10	15		158	133	124	115	105	94	77	56		
СПА 6-30-115 нро	11	15		173	146	135	125	114	102	84	60		
СПА 6-30-125 нро	12	15		188	158	147	136	123	110	90	64		
СПА 6-30-135 нро	13	18,5		205	173	161	149	136	121	100	72		
СПА 6-30-145 нро	14	18,5		220	185	172	159	145	129	107	77		
СПА 6-30-155 нро	15	22		237	200	186	172	157	140	116	84		
СПА 6-30-165 нро	16	22		252	212	197	183	166	148	122	88		



ПОГРУЖНЫЕ СКВАЖИННЫЕ НАСОСЫ СПА 6-46 НРО

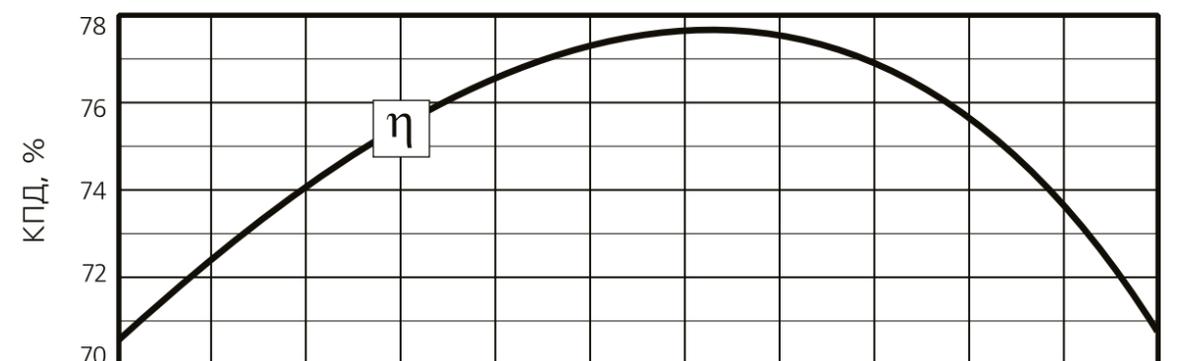
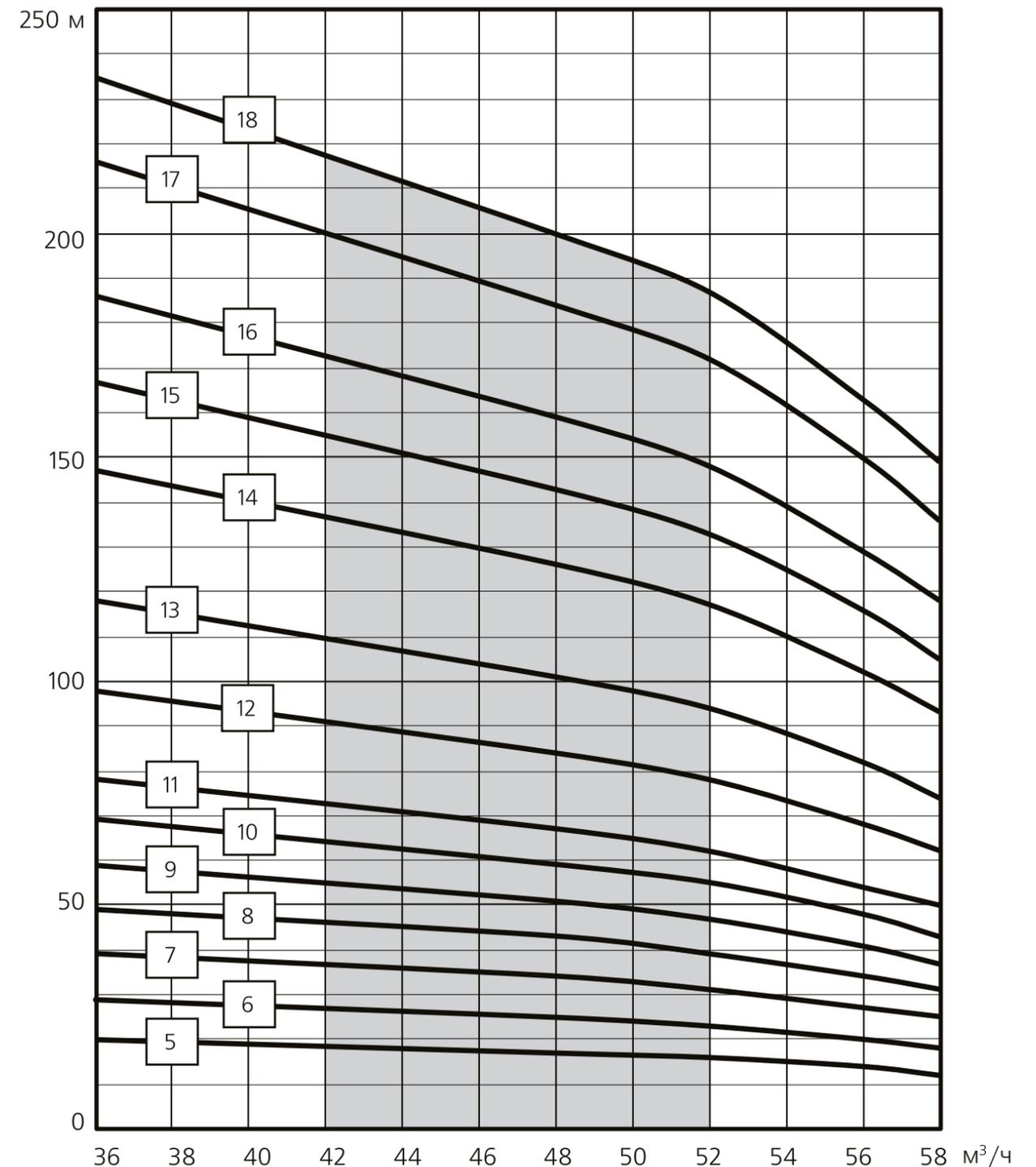
Максимальный диаметр насоса	145 мм
Максимальная подача	58 м³/ч
Максимальный напор	235 м
Присоединительный размер	G3
Максимальный диаметр двигателя	195 мм
Направление вращения	CCW
Мин.внутр.диаметр скважины	204 мм



Марка	кВт	Габаритные размеры, мм						Масса, кг					
		L		E		B		Насос		Двигатель		Общая	
		4"	6"	4"	6"	4"	6"	4"	6"	4"	6"	4"	6"
СПА 6-46-25 нро	5,5	1241	-	630	-	611	-	12	-	46	-	58	-
СПА 6-46-35 нро	7,5	1374	-	650	-	724	-	14	-	48	-	62	-
СПА 6-46-40 нро	7,5	1487	-	650	-	837	-	16	-	48	-	64	-
СПА 6-46-50 нро	9	1640	-	690	-	950	-	18	-	50	-	68	-
СПА 6-46-60 нро	11	1793	-	730	-	1063	-	20	-	56	-	76	-
СПА 6-46-70 нро	13	1956	-	780	-	1176	-	22	-	60	-	82	-
СПА 6-46-85 нро	15	2232	-	830	-	1402	-	26	-	66	-	92	-
СПА 6-46-100 нро	18,5	2508	-	880	-	1628	-	31	-	72	-	103	-
СПА 6-46-130 нро	22	2947	2926	980	930	1967	1996	37	40	82	121	119	161
СПА 6-46-145 нро	26	3223	3262	1030	1040	2193	2222	41	44	88	140	129	184
СПА 6-46-160 нро	30	3529	3488	1110	1040	2419	2448	45	49	98	140	143	189
СПА 6-46-190 нро	37	3964	3873	1190	1070	2774	2803	53	56	106	146	159	202
СПА 6-46-205 нро	37	4190	4099	1190	1070	3000	3029	57	60	106	146	163	206

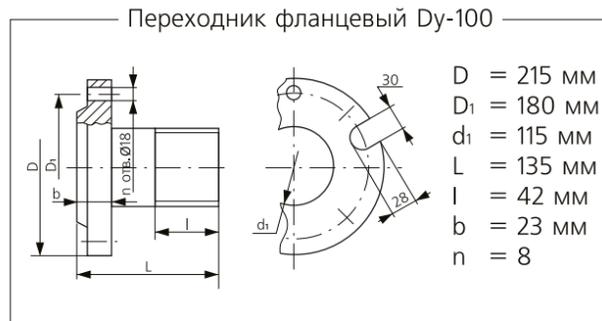
L - Общая длина агрегата, B - длина насосной части, E - длина двигателя
4", 6" - диаметр двигателя [дюйм]

Марка	Количество ступеней насоса	Двигатель, кВт	Производительность (Q)													
			м³/ч	Напор (H), м												
				0	36	38	40	42	44	46	48	50	52	54	56	58
СПА 6-46-25 нро	3	5,5	39	29	29	28	27	26	26	25	24	23	22	20	19	
СПА 6-46-35 нро	4	7,5	52	39	38	37	36	35	34	33	32	31	29	27	25	
СПА 6-46-40 нро	5	7,5	65	49	48	47	46	44	43	42	40	39	37	34	31	
СПА 6-46-50 нро	6	9	78	59	57	56	55	53	51	50	48	47	44	41	37	
СПА 6-46-60 нро	7	11	91	69	67	65	64	62	60	58	56	55	51	48	43	
СПА 6-46-70 нро	8	13	104	78	76	74	73	70	68	66	64	62	58	54	50	
СПА 6-46-85 нро	10	15	130	98	95	93	91	88	85	83	80	78	73	68	62	
СПА 6-46-100 нро	12	18,5	156	118	114	112	109	106	102	100	96	94	88	82	74	
СПА 6-46-130 нро	15	22	195	147	143	140	137	132	128	125	120	117	110	102	93	
СПА 6-46-145 нро	17	26	221	167	162	158	155	150	145	141	136	133	124	116	105	
СПА 6-46-160 нро	19	30	247	186	181	177	173	167	162	158	152	148	139	129	118	
СПА 6-46-190 нро	22	37	286	216	209	205	200	194	187	183	176	172	161	150	136	
СПА 6-46-205 нро	24	37	312	235	228	223	218	211	204	199	192	187	175	163	149	



ПОГРУЖНЫЕ СКВАЖИННЫЕ НАСОСЫ СПА 6-60 НРО

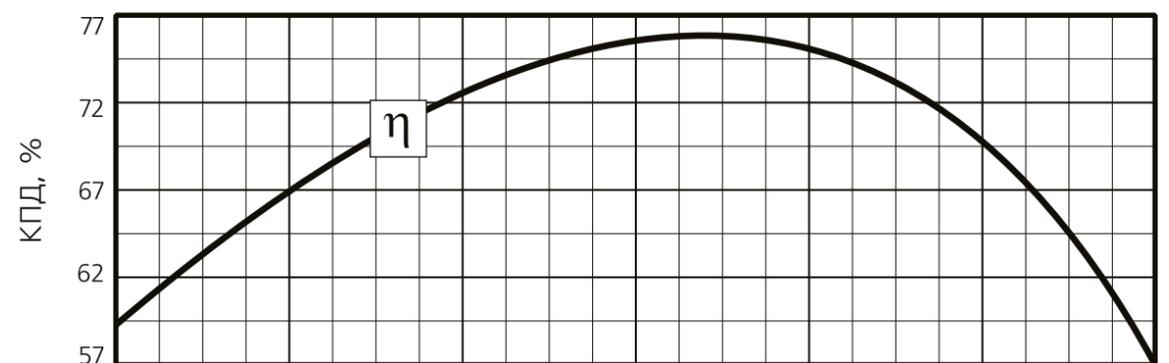
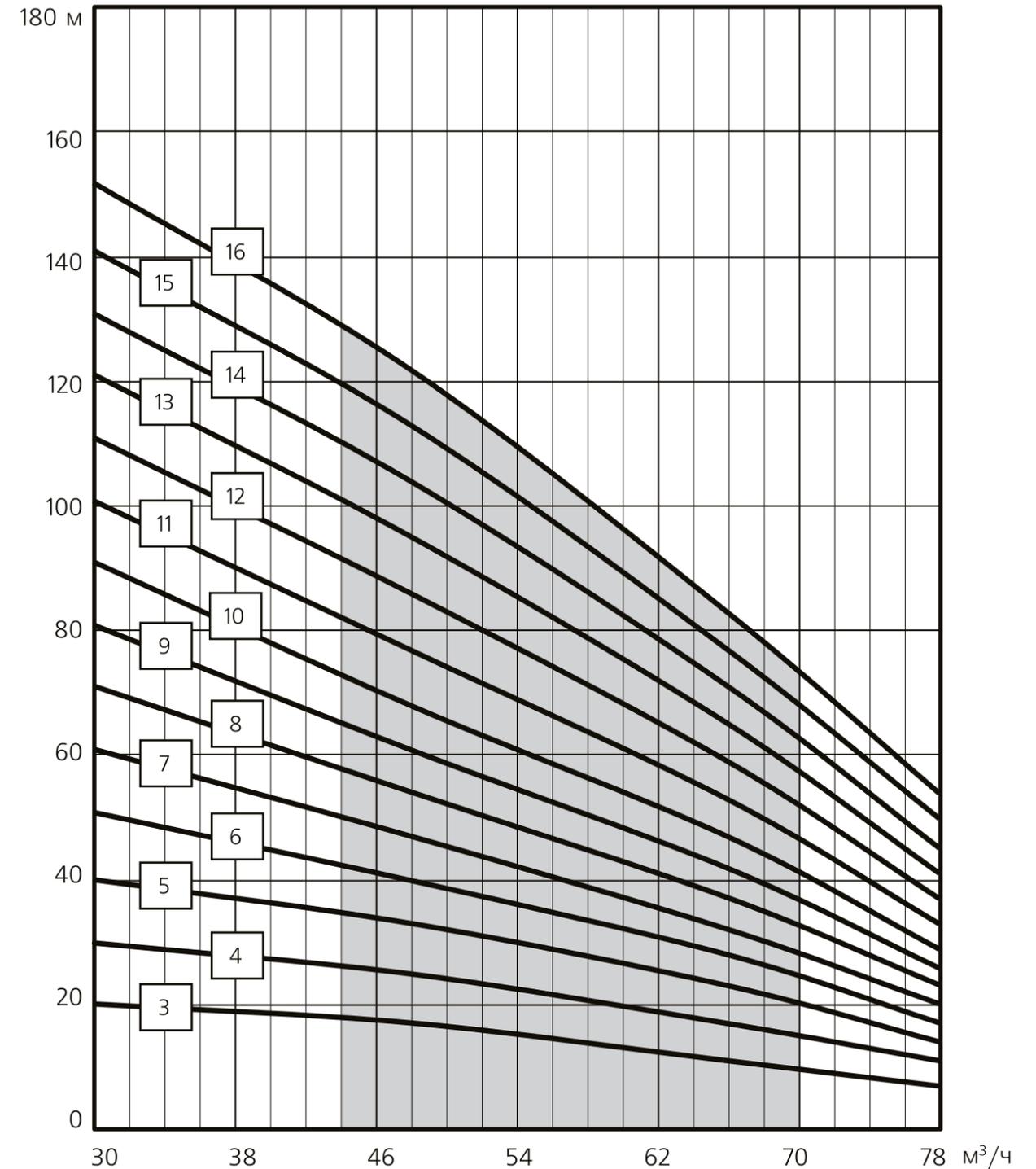
Максимальный диаметр насоса	149 мм
Максимальная подача	78 м³/ч
Максимальный напор	162 м
Присоединительный размер	G4
Максимальный диаметр двигателя	195 мм
Направление вращения	CCW
Мин.внутр.диаметр скважины	204 мм



Марка	кВт	Габаритные размеры, мм						Масса, кг					
		L		E		B		Насос		Двигатель		Общая	
		6"	8"	6"	8"	6"	8"	6"	8"	6"	8"	6"	8"
СПА 6-60-20 нро	5,5	1241	-	630	-	611	-	12	-	46	-	58	-
СПА 6-60-25 нро	7,5	1374	-	650	-	724	-	14	-	48	-	62	-
СПА 6-60-30 нро	7,5	1487	-	650	-	837	-	16	-	48	-	64	-
СПА 6-60-40 нро	9	1640	-	690	-	950	-	18	-	50	-	68	-
СПА 6-60-45 нро	11	1793	-	730	-	1063	-	20	-	56	-	76	-
СПА 6-60-50 нро	11	1906	-	730	-	1176	-	22	-	56	-	78	-
СПА 6-60-55 нро	13	2069	-	780	-	1289	-	24	-	60	-	84	-
СПА 6-60-60 нро	15	2232	-	830	-	1402	-	26	-	66	-	92	-
СПА 6-60-70 нро	18,5	2395	-	880	-	1515	-	28	-	72	-	100	-
СПА 6-60-75 нро	18,5	2508	-	880	-	1628	-	30	-	72	-	102	-
СПА 6-60-80 нро	18,5	2621	-	880	-	1741	-	32	-	72	-	104	-
СПА 6-60-90 нро	22	2834	2813	980	930	1854	1883	34	37	82	121	116	158
СПА 6-60-100 нро	22	2947	2926	980	930	1967	1996	36	39	82	121	118	160
СПА 6-60-105 нро	26	3110	3149	1030	1040	2080	2109	38	41	88	140	126	181

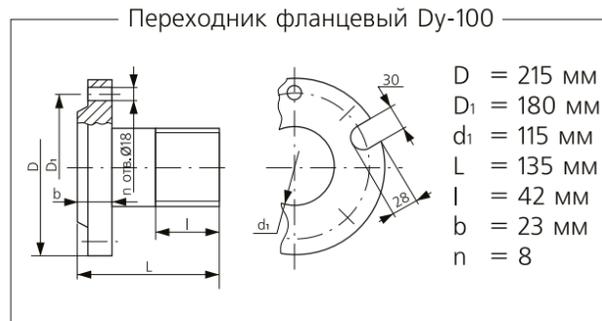
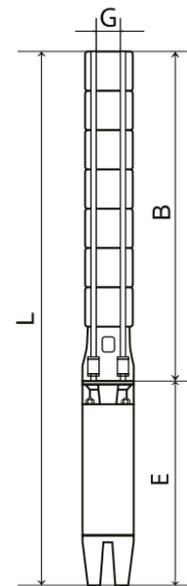
L - Общая длина агрегата, B - длина насосной части, E - длина двигателя
6", 8" - диаметр двигателя [дюйм]

Марка	Количество ступеней насоса	Двигатель, кВт	Производительность (Q)											
			м³/ч	0	30	36	42	48	54	60	66	72	78	
			л/мин	0	500	600	700	800	900	1000	1100	1200	1300	
			л/с	0	8,4	10	11,7	13,4	15	16,7	18,4	20	21,7	
СПА 6-60-20 нро	3	5,5	Напор (H), м	33	30	28	27	25	23	20	17	14	11	
СПА 6-60-25 нро	4	7,5		44	40	37	36	33	30	27	23	19	14	
СПА 6-60-30 нро	5	7,5		52	51	47	43	40	36	32	28	23	17	
СПА 6-60-40 нро	6	9		61	61	56	50	47	43	38	32	27	20	
СПА 6-60-45 нро	7	11		70	71	65	58	54	49	43	37	31	23	
СПА 6-60-50 нро	8	11		79	81	74	65	61	55	49	42	35	26	
СПА 6-60-55 нро	9	13		88	91	84	73	68	61	54	47	39	29	
СПА 6-60-60 нро	10	15		105	101	93	83	77	69	61	53	44	33	
СПА 6-60-70 нро	11	18,5		123	111	102	93	86	77	68	59	49	37	
СПА 6-60-75 нро	12	18,5		141	121	112	103	95	85	75	65	54	41	
СПА 6-60-80 нро	13	18,5		158	131	121	113	104	93	82	71	59	45	
СПА 6-60-90 нро	14	22		176	141	130	123	113	101	89	77	64	50	
СПА 6-60-100 нро	15	22		194	152	140	133	122	109	100	83	69	54	
СПА 6-60-105 нро	16	26		202	162	149	141	130	117	103	89	74	57	



ПОГРУЖНЫЕ СКВАЖИННЫЕ НАСОСЫ СПА 6-65 НРО

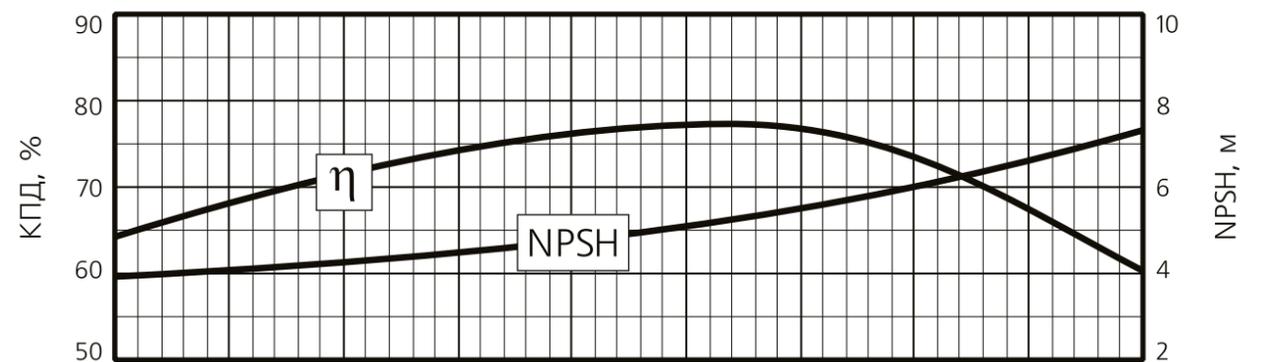
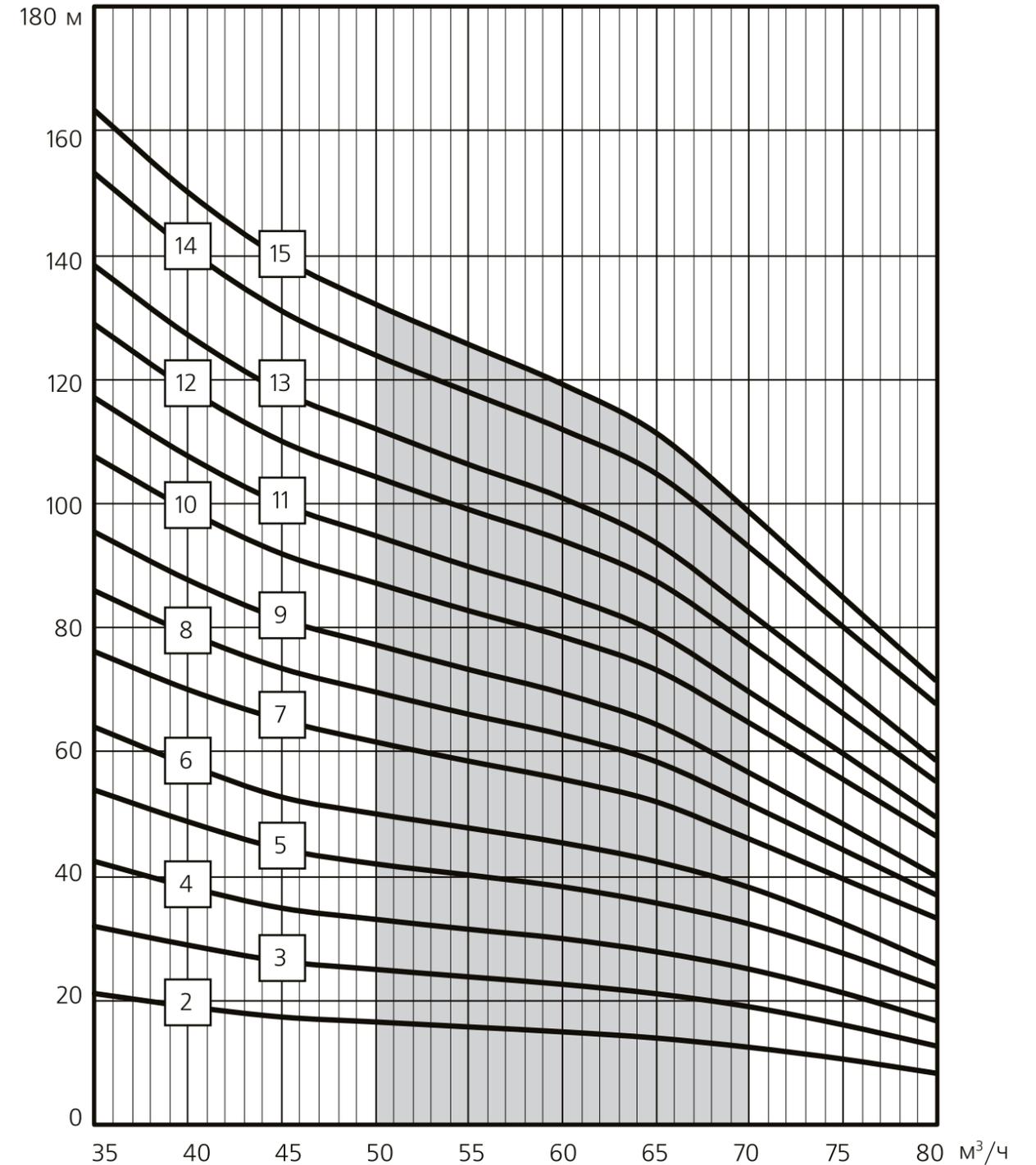
Максимальный диаметр насоса	147 мм
Максимальная подача	80 м³/ч
Максимальный напор	163 м
Присоединительный размер	G3
Максимальный диаметр двигателя	145 мм
Направление вращения	CCW
Мин.внутр.диаметр скважины	204 мм

Марка	кВт	Габаритные размеры, мм						Масса, кг					
		L		E		B		Насос		Двигатель		Общая	
		E6	6RW	E6	6RW	E6	6RW	E6	6RW	E6	6RW	E6	6RW
СПА 6-65-15 нро	4	1173	1291	581	699	592	592	14	14	38	48	51	62
СПА 6-65-20 нро	5,5	1320	1405	615	699	706	706	16	16	41	48	57	64
СПА 6-65-30 нро	7,5	1466	1539	646	719	820	820	19	19	45	50	64	69
СПА 6-65-35 нро	9,3	1612	1683	679	749	934	934	22	22	48	53	69	75
СПА 6-65-40 нро	11	1758	1826	711	779	1047	1047	24	24	51	56	75	80
СПА 6-65-50 нро	13	1937	1990	776	829	1161	1161	-	27	-	61	-	88
СПА 6-65-60 нро	15	2051	2149	776	874	1275	1275	29	30	57	66	86	96
СПА 6-65-65 нро	15	2165	2263	776	874	1389	1389	32	32	57	66	89	98
СПА 6-65-75 нро	18,5	2345	2422	842	919	1503	1503	35	35	63	70	98	105
СПА 6-65-80 нро	18,5	2459	2536	842	919	1617	1617	37	37	63	70	101	107
СПА 6-65-90 нро	22	2637	2740	907	1009	1731	1731	40	40	69	79	109	119
СПА 6-65-95 нро	22	2751	2854	907	1009	1845	1845	43	43	69	79	112	122
СПА 6-65-105 нро	26	2995	3073	1037	1114	1959	1959	-	45	-	90	-	135
СПА 6-65-110 нро	26	3109	3187	1037	1114	2073	2073	-	48	-	90	-	138

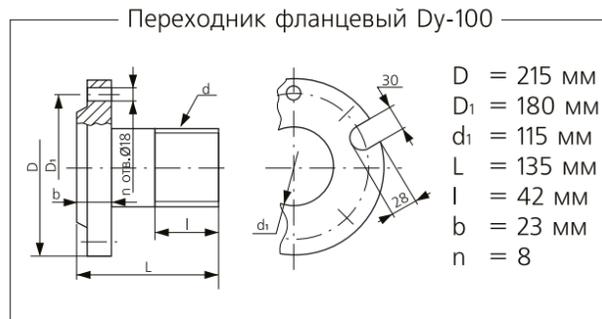
L - Общая длина агрегата, B - длина насосной части, E - длина двигателя
E6 - перематываемый двигатель диаметром 6", 6RW - перематываемый двигатель диаметром 6"

Марка	Количество ступеней насоса	Двигатель, кВт	Производительность (Q)											
			м³/ч	Напор (H), м										
				0	35	40	45	50	55	60	65	70	75	80
			л/мин	0	584	667	750	834	917	1000	1084	1167	1250	1334
			л/с	0	9,8	11,2	12,5	13,9	15,3	16,7	18,1	19,5	20,9	22,3
СПА 6-65-15 нро	2	4	27	21	19	17	17	16	15	14	12	11	8	
СПА 6-65-20 нро	3	5,5	40	32	29	26	25	24	23	21	19	16	13	
СПА 6-65-30 нро	4	7,5	54	43	38	35	33	32	30	28	25	21	17	
СПА 6-65-35 нро	5	9,3	68	54	49	44	42	40	38	36	32	28	22	
СПА 6-65-40 нро	6	11	81	64	58	53	50	48	45	42	38	32	26	
СПА 6-65-50 нро	7	13	95	76	70	65	62	59	56	52	46	40	33	
СПА 6-65-60 нро	8	15	108	86	79	74	70	66	63	59	52	44	37	
СПА 6-65-65 нро	9	15	120	96	88	82	77	73	70	65	57	49	40	
СПА 6-65-75 нро	10	18,5	135	108	99	92	87	83	79	73	65	56	46	
СПА 6-65-80 нро	11	18,5	147	117	108	100	95	90	85	79	70	60	50	
СПА 6-65-90 нро	12	22	161	129	119	110	104	99	94	88	77	66	55	
СПА 6-65-95 нро	13	22	174	139	127	118	112	106	101	94	83	71	59	
СПА 6-65-105 нро	14	26	190	153	141	131	124	118	112	105	93	80	68	
СПА 6-65-110 нро	15	26	203	163	150	140	132	126	119	112	99	85	72	



ПОГРУЖНЫЕ СКВАЖИННЫЕ НАСОСЫ СПА 8-80 ЧЛ

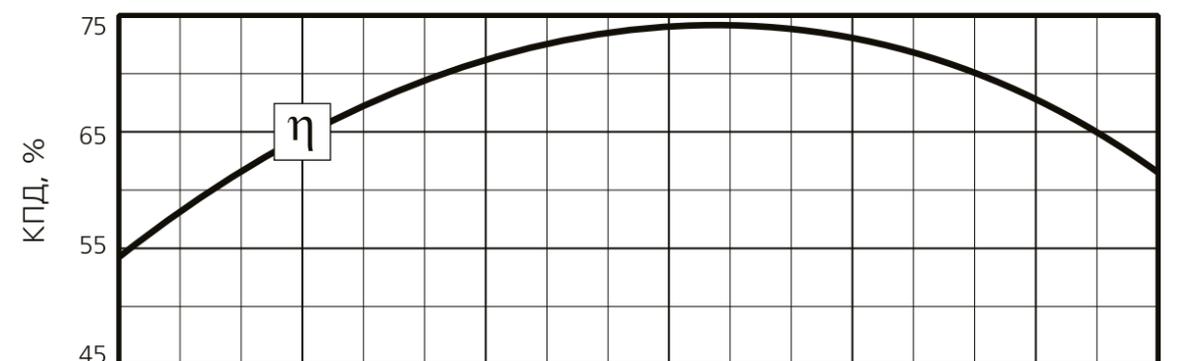
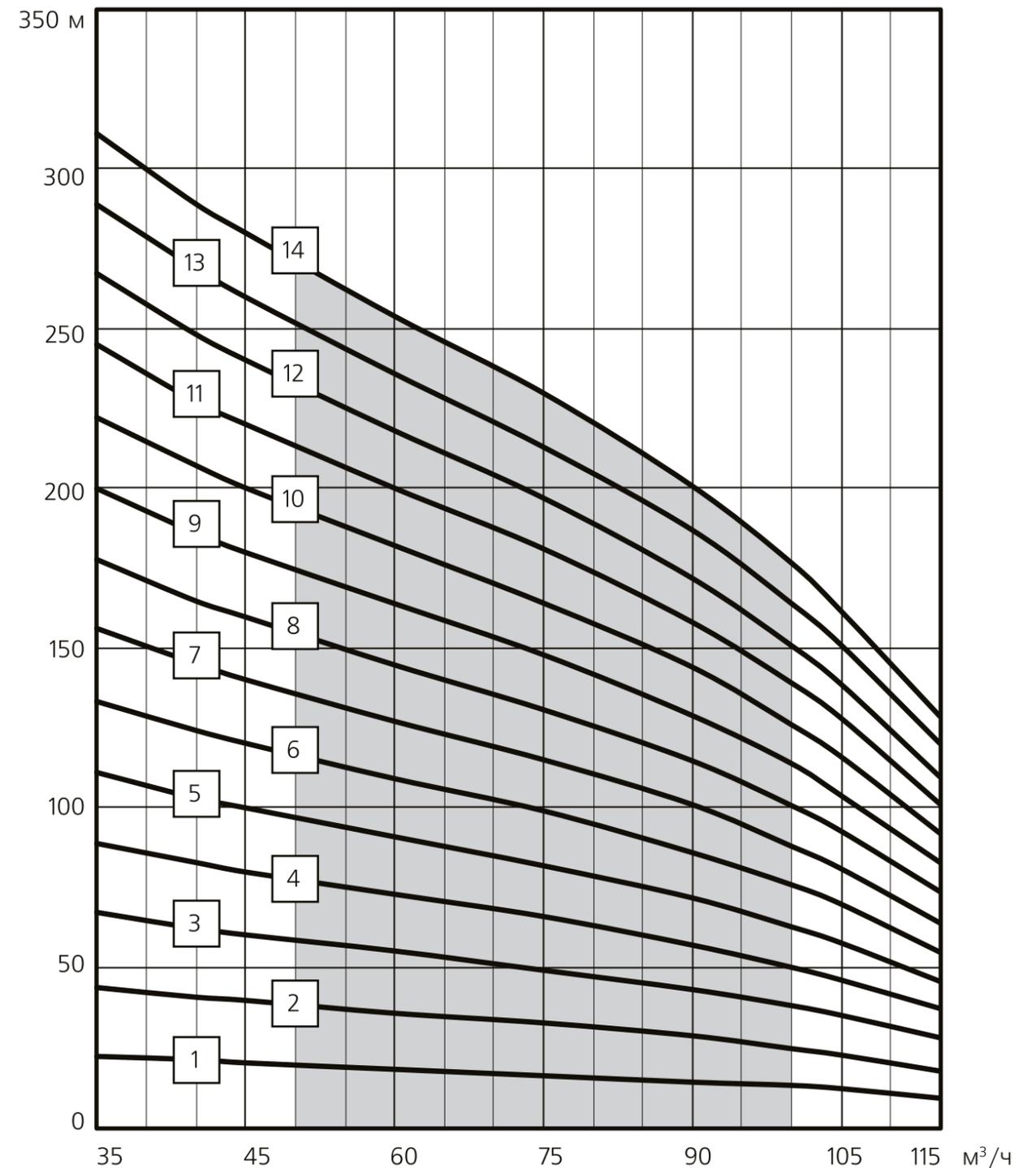
Максимальный диаметр насоса	195 мм
Максимальная подача	115 м³/ч
Максимальный напор	311 м
Присоединительный размер	G4
Максимальный диаметр двигателя	195 мм
Направление вращения	CCW
Мин.внутр.диаметр скважины	203 мм



Марка	кВт	Габаритные размеры, мм						Масса, кг							
		L		E		B		Насос		Двигатель		Общая			
		6"	8"	6"	8"	6"	8"	6"	8"	6"	8"	6"	8"		
СПА 8-80-15 чл	5,5	1161	-	651	-	510	-	32	-	50	-	82	-		
СПА 8-80-30 чл	11	1421	-	781	-	640	-	41	-	65	-	106	-		
СПА 8-80-45 чл	15	1651	-	881	-	770	-	50	-	77	-	127	-		
СПА 8-80-65 чл	22	1931	-	1031	-	900	-	59	-	93	-	152	-		
СПА 8-80-80 чл	26	2141	-	1111	-	1030	-	68	-	105	-	173	-		
СПА 8-80-95 чл	30	2351	2275	1191	1075	1160	1200	77	80	112	142	189	222		
СПА 8-80-110 чл	37	2561	2432	1271	1102	1290	1330	86	89	114	148	200	237		
СПА 8-80-125 чл	45	2691	2620	1271	1160	1420	1460	95	98	114	159	209	257		
СПА 8-80-140 чл	45	-	2750	-	1160	-	1590	-	107	-	159	-	266		
СПА 8-80-160 чл	52	-	2872	-	1152	-	1720	-	116	-	178	-	294		
СПА 8-80-175 чл	55	-	3132	-	1282	-	1850	-	125	-	183	-	308		
СПА 8-80-190 чл	59	-	3295	-	1315	-	1980	-	134	-	188	-	322		
СПА 8-80-205 чл	66	-	3503	-	1393	-	2110	-	143	-	203	-	346		
СПА 8-80-220 чл	75	-	3704	-	1464	-	2240	-	152	-	217	-	369		

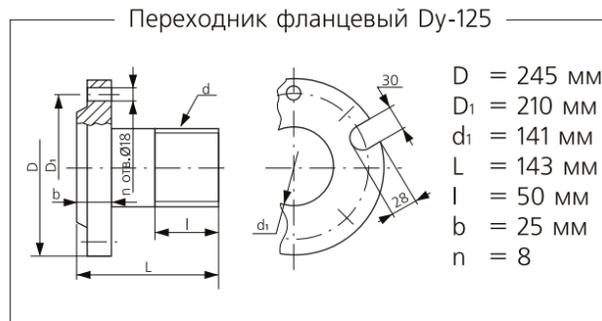
L - Общая длина агрегата, B - длина насосной части, E - длина двигателя
6", 8" - диаметр двигателя [дюйм]

Марка	Количество ступеней насоса	Двигатель, кВт	Производительность (Q)															
			м³/ч	Напор (H), м														
				0	30	40	45	60	75	80	84	90	96	100	105	108	110	115
СПА 8-80-15 чл	1	5,5	0	500	667	750	1000	1250	1334	1400	1500	1600	1667	1750	1800	1834	1917	
СПА 8-80-30 чл	2	11	0	8,4	11,2	12,5	16,7	20,9	22,3	23,4	25	26,7	27,8	29,2	30	30,6	32	
СПА 8-80-45 чл	3	15	23	22	21	20	18	16	16	15	14	13	13	12	11	10	9	
СПА 8-80-65 чл	4	22	46	44	41	40	36	33	32	30	29	27	25	23	22	21	18	
СПА 8-80-80 чл	5	26	69	67	62	60	55	49	47	46	43	40	38	35	33	31	28	
СПА 8-80-95 чл	6	30	91	89	83	80	73	66	63	61	57	53	50	46	44	42	37	
СПА 8-80-110 чл	7	37	119	111	103	100	91	82	79	76	72	67	63	58	55	52	46	
СПА 8-80-125 чл	8	45	142	133	124	120	109	99	95	91	86	80	76	70	66	63	55	
СПА 8-80-140 чл	9	45	164	156	145	140	127	115	111	107	101	94	88	81	77	73	64	
СПА 8-80-160 чл	10	52	186	178	165	160	145	131	126	122	115	107	101	93	87	84	74	
СПА 8-80-175 чл	11	55	208	200	186	180	164	148	142	137	129	120	114	104	98	94	83	
СПА 8-80-190 чл	12	59	235	222	207	200	182	164	158	152	144	134	126	116	109	105	92	
СПА 8-80-205 чл	13	66	259	245	227	220	200	181	174	168	158	147	139	128	120	115	101	
СПА 8-80-220 чл	14	75	282	267	248	240	218	197	189	183	172	160	151	139	131	126	110	
			306	289	269	260	236	213	205	198	187	174	164	151	142	136	120	
			329	311	289	280	254	230	221	213	201	187	177	162	153	147	129	



ПОГРУЖНЫЕ СКВАЖИННЫЕ НАСОСЫ СПА 8-100 ЧЛ

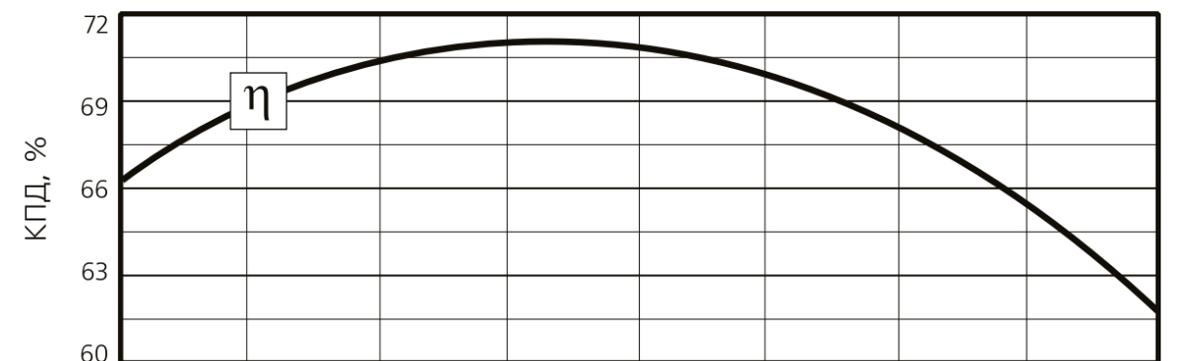
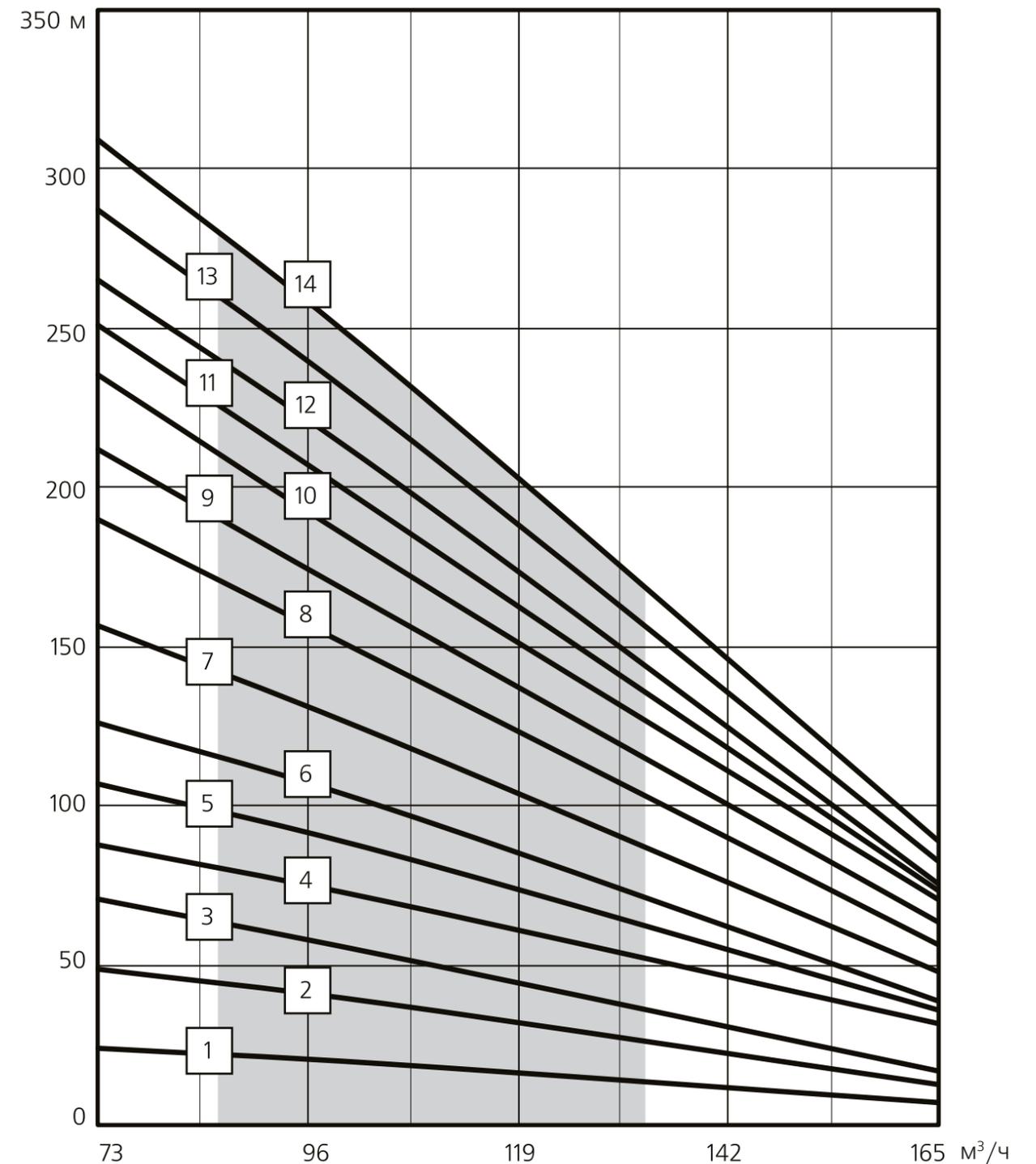
Максимальный диаметр насоса	205 мм
Максимальная подача	165 м³/ч
Максимальный напор	309 м
Присоединительный размер	G5
Максимальный диаметр двигателя	195 мм
Направление вращения	CCW
Мин.внутр.диаметр скважины	228 мм



Марка	кВт	Габаритные размеры, мм						Масса, кг					
		L		E		B		Насос		Двигатель		Общая	
		6"	8"	6"	8"	6"	8"	6"	8"	6"	8"	6"	8"
СПА 8-100-20 чл	7,5	1251	-	691	-	560	-	35	-	55	-	90	-
СПА 8-100-40 чл	15	1581	-	881	-	700	-	46	-	77	-	123	-
СПА 8-100-55 чл	22	1871	1831	1031	861	840	970	57	64	93	121	150	185
СПА 8-100-70 чл	30	2171	2185	1191	1075	980	1110	68	75	112	142	180	217
СПА 8-100-90 чл	37	2391	2352	1271	1102	1120	1250	79	86	114	148	193	234
СПА 8-100-100 чл	45	2531	2550	1271	1160	1260	1390	90	97	114	159	204	256
СПА 8-100-125 чл	51	-	2682	-	1152	-	1530	-	108	-	178	-	286
СПА 8-100-150 чл	59	-	2985	-	1315	-	1670	-	119	-	188	-	307
СПА 8-100-165 чл	66	-	3203	-	1393	-	1810	-	130	-	203	-	333
СПА 8-100-180 чл	75	-	3414	-	1464	-	1950	-	141	-	217	-	358
СПА 8-100-200 чл	81	-	3625	-	1535	-	2090	-	152	-	232	-	384
СПА 8-100-210 чл	81	-	3765	-	1535	-	2230	-	163	-	232	-	395
СПА 8-100-230 чл	92	-	4020	-	1650	-	2370	-	174	-	256	-	430
СПА 8-100-245 чл	110	-	4354	-	1844	-	2510	-	185	-	295	-	480

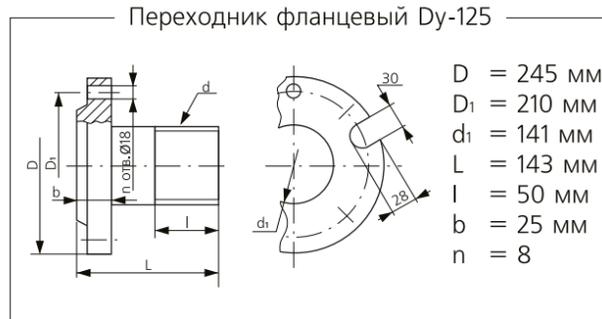
L - Общая длина агрегата, B - длина насосной части, E - длина двигателя
6", 8" - диаметр двигателя [дюйм]

Марка	Количество ступеней насоса	Двигатель, кВт	Производительность (Q)													
			м³/ч	Напор (H), м												
				0	73	75	84	90	96	105	108	120	135	150	165	
СПА 8-100-20 чл	1	7,5	0	1217	1250	1400	1500	1600	1750	1800	2000	2250	2500	2750		
СПА 8-100-40 чл	2	15	0	20,3	20,9	23,4	25	26,7	29,2	30	33,4	37,5	41,7	45,9		
СПА 8-100-55 чл	3	22	27	24	23	22	21	20	19	18	16	14	10	7		
СПА 8-100-70 чл	4	30	54	49	46	43	41	40	38	37	33	28	20	13		
СПА 8-100-90 чл	5	37	80	71	66	62	59	57	53	51	46	38	30	17		
СПА 8-100-100 чл	6	45	105	88	87	82	79	75	70	68	61	51	45	32		
СПА 8-100-125 чл	7	51	130	107	106	100	96	92	85	83	73	61	50	36		
СПА 8-100-150 чл	8	59	154	126	124	117	112	107	99	96	85	69	52	39		
СПА 8-100-165 чл	9	66	180	157	152	141	136	130	121	117	105	85	66	48		
СПА 8-100-180 чл	10	75	206	190	181	166	161	154	144	141	126	103	81	57		
СПА 8-100-200 чл	11	81	230	212	202	185	180	172	160	157	139	115	90	64		
СПА 8-100-210 чл	12	81	253	235	222	204	198	189	176	172	150	126	99	71		
СПА 8-100-230 чл	13	92	277	251	236	222	213	203	190	184	162	135	106	74		
СПА 8-100-245 чл	14	110	300	265	248	239	226	217	203	194	173	144	112	76		
			325	287	268	259	245	235	220	210	188	156	122	83		
			350	309	289	278	264	253	237	226	202	168	131	89		



ПОГРУЖНЫЕ СКВАЖИННЫЕ НАСОСЫ СПА 8-120 ЧЛ

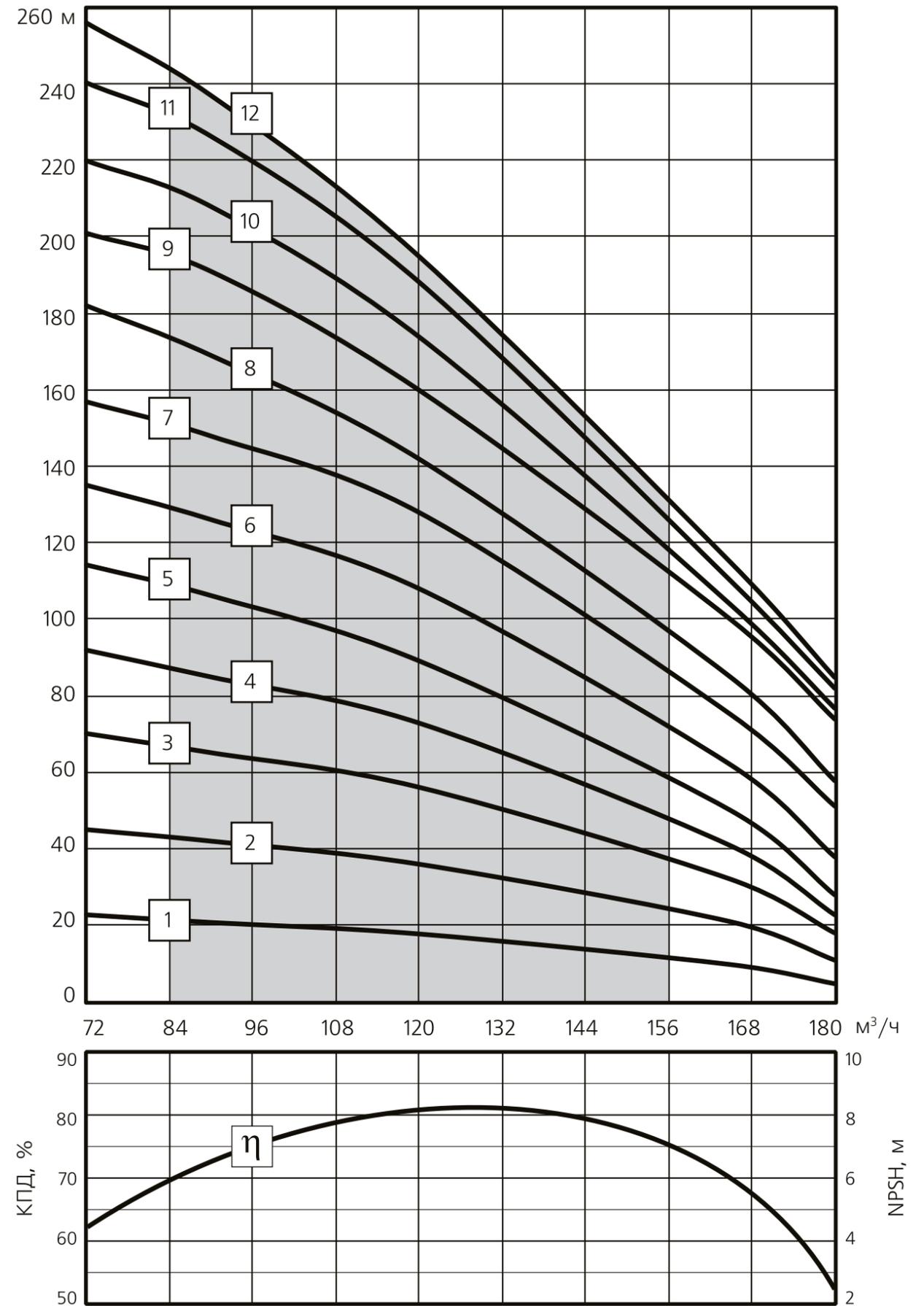
Максимальный диаметр насоса	205 мм
Максимальная подача	180 м³/ч
Максимальный напор	256 м
Присоединительный размер	G5
Максимальный диаметр двигателя	195 мм
Направление вращения	CCW
Мин.внутр.диаметр скважины	228 мм



Марка	кВт	Габаритные размеры, мм						Масса, кг					
		L		E		B		Насос		Двигатель		Общая	
		6"	8"	6"	8"	6"	8"	6"	8"	6"	8"	6"	8"
СПА 8-120-20 чл	9,2	1276	-	731	-	545	-	36	-	60	-	96	-
СПА 8-120-35 чл	18,5/22	1666	1591	981	861	685	730	47	50	88	121	135	171
СПА 8-120-55 чл	30	2016	1945	1191	1075	825	870	59	61	112	142	171	203
СПА 8-120-75 чл	37	2236	2112	1271	1102	965	1010	70	73	114	148	184	221
СПА 8-120-90 чл	52	-	2302	-	1152	-	1150	-	85	-	178	-	263
СПА 8-120-110 чл	55	-	2572	-	1282	-	1290	-	96	-	183	-	279
СПА 8-120-130 чл	66	-	2823	-	1393	-	1430	-	108	-	203	-	311
СПА 8-120-140 чл	75	-	3034	-	1464	-	1570	-	119	-	217	-	336
СПА 8-120-160 чл	81	-	3245	-	1535	-	1710	-	131	-	232	-	363
СПА 8-120-175 чл	92	-	3500	-	1650	-	1850	-	143	-	256	-	399
СПА 8-120-190 чл	110	-	3834	-	1844	-	1990	-	154	-	295	-	449
СПА 8-120-195 чл	110	-	3974	-	1844	-	2130	-	166	-	295	-	461

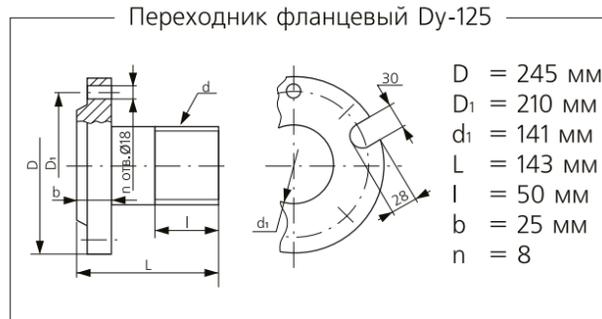
L - Общая длина агрегата, B - длина насосной части, E - длина двигателя
6", 8" - диаметр двигателя [дюйм]

Марка	Количество ступеней насоса	Двигатель, кВт	Производительность (Q)													
			м³/ч	Напор (H), м												
				0	72	75	84	90	96	105	120	135	150	165	180	
			л/мин	0	1200	1250	1400	1500	1600	1750	2000	2250	2500	2750	3000	
			л/с	0	20	20,9	23,4	25	26,7	29,2	33,4	37,5	41,7	45,9	50	
СПА 8-120-20 чл	1	9,2		27	23	22	22	21	20	19	18	16	14	10	5	
СПА 8-120-35 чл	2	18,5/22		54	45	45	43	42	41	40	36	33	28	21	11	
СПА 8-120-55 чл	3	30		83	70	69	67	65	64	62	56	51	44	32	18	
СПА 8-120-75 чл	4	37		109	92	91	87	85	83	80	73	66	56	41	23	
СПА 8-120-90 чл	5	52		133	114	112	107	105	102	97	89	79	67	50	28	
СПА 8-120-110 чл	6	55		160	135	133	128	126	122	118	108	96	81	62	38	
СПА 8-120-130 чл	7	66		188	157	154	150	147	143	139	128	112	96	75	51	
СПА 8-120-140 чл	8	75		215	182	178	173	169	164	157	142	123	108	85	58	
СПА 8-120-160 чл	9	81		233	201	197	194	191	185	178	160	139	126	100	74	
СПА 8-120-175 чл	10	92		256	220	218	213	208	203	194	174	151	131	104	77	
СПА 8-120-190 чл	11	110		277	239	238	231	226	221	209	188	163	135	110	82	
СПА 8-120-195 чл	12	110		291	256	250	243	237	232	218	195	169	147	115	85	



ПОГРУЖНЫЕ СКВАЖИННЫЕ НАСОСЫ СПА 8-180 ЧЛ

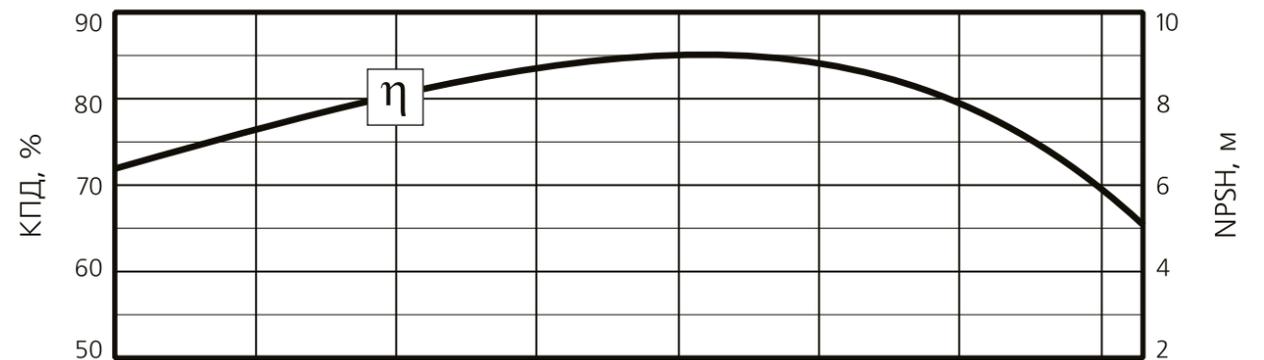
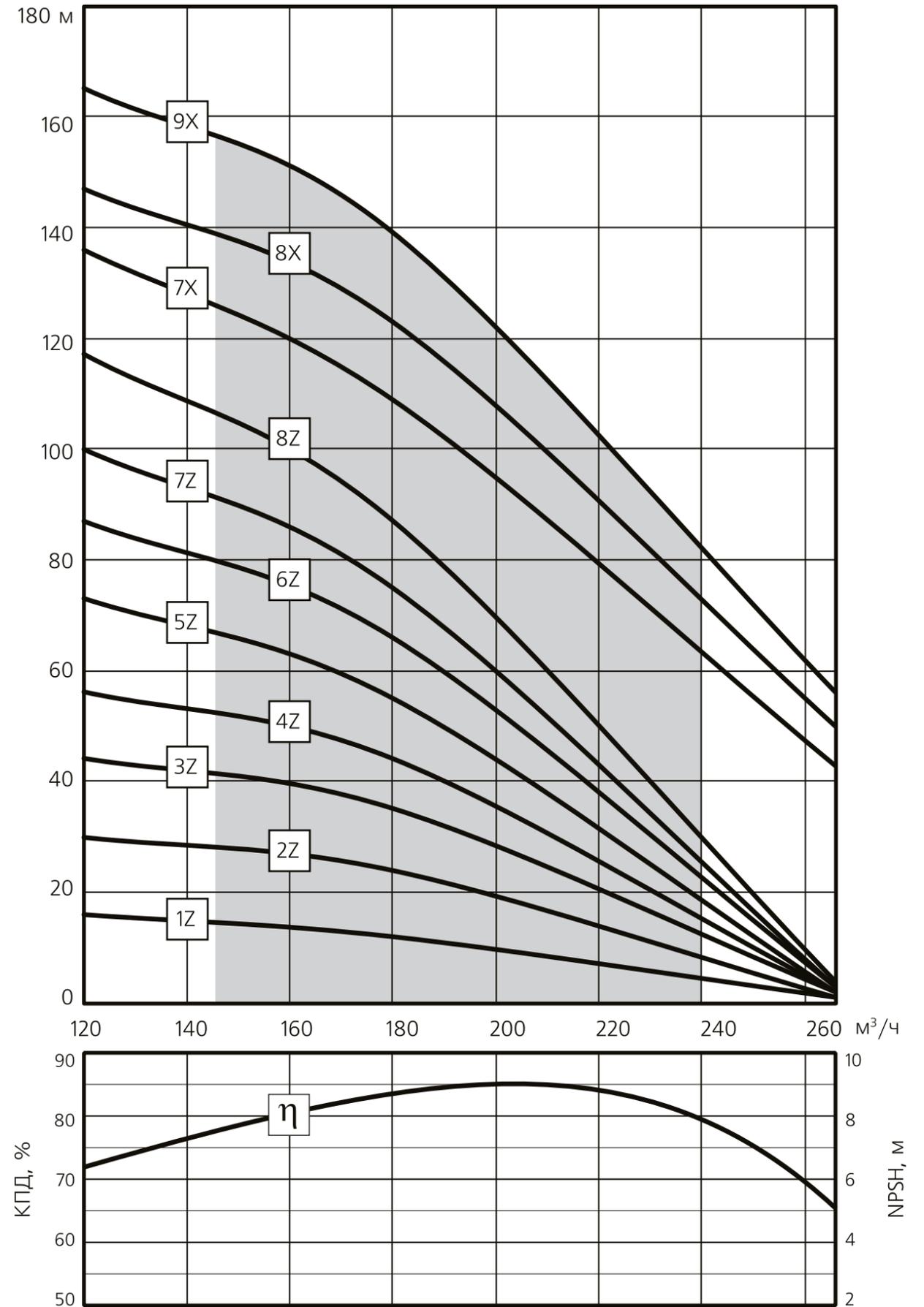
Максимальный диаметр насоса	205 мм
Максимальная подача	266 м³/ч
Максимальный напор	165 м
Присоединительный размер	G5
Максимальный диаметр двигателя	195 мм
Направление вращения	CCW
Мин.внутр.диаметр скважины	228 мм



Марка	кВт	Габаритные размеры, мм					Масса, кг					
		L		E		B	Насос	Двигатель		Общая		
		6"	8"	6"	8"			6"	8"	6"	8"	
СПА 8-180-10 чл	9,2	1451	-	731	-	720	44	60	-	104	-	
СПА 8-180-25 чл	18,5	1886	-	981	-	905	59	88	-	147	-	
СПА 8-180-35 чл	30	2281	2165	1191	1075	1090	75	112	142	187	217	
СПА 8-180-45 чл	37	2546	2377	1271	1102	1275	91	114	148	205	239	
СПА 8-180-55 чл	52	-	2612	-	1152	1460	106	-	178	-	284	
СПА 8-180-65 чл	55	-	2927	-	1282	1645	122	-	183	-	305	
СПА 8-180-75 чл	66	-	3223	-	1393	1830	137	-	203	-	340	
СПА 8-180-85 чл	75	-	3479	-	1464	2015	153,1	-	217	-	370	
СПА 8-180-110 чл	81	-	3365	-	1535	1830	137	-	232	-	369	
СПА 8-180-120 чл	92	-	3665	-	1650	2015	153,1	-	256	-	409	
СПА 8-180-140 чл	110	-	4044	-	1844	2200	169	-	295	-	464	

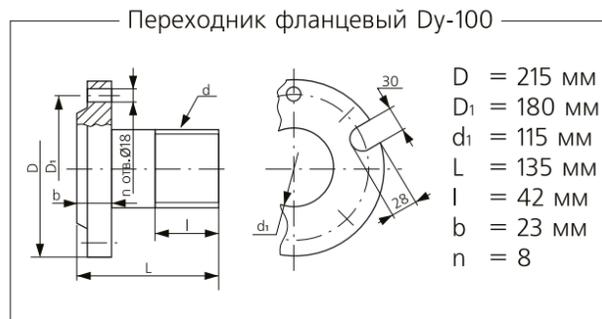
L - Общая длина агрегата, B - длина насосной части, E - длина двигателя
6", 8" - диаметр двигателя [дюйм]

Марка	Количество ступеней насоса	Двигатель, кВт	Производительность (Q)																
			м³/ч	0 120 130 140 150 160 170 180 190 200 210 220 230 240 250 266															
				л/мин	0	2000	2167	2334	2500	2667	2834	3000	3167	3334	3500	3667	3834	4000	4167
СПА 8-180-10 чл	1Z	9,2	л/с	0	33,4	36,2	38,9	41,7	44,5	47,3	50	52,8	55,6	58,4	61,2	63,9	66,7	69,5	73,9
СПА 8-180-25 чл	2Z	18,5	Напор (H), м	26	16	15	15	15	13	13	12	12	11	10	9	7	6	4	1
СПА 8-180-35 чл	3Z	30		49	30	30	29	27	27	26	24	22	19	18	15	13	10	6	1
СПА 8-180-45 чл	4Z	37		71	44	43	41	40	39	37	35	32	29	25	22	17	14	9	2
СПА 8-180-55 чл	5Z	52		90	56	55	53	51	50	48	44	40	36	31	26	21	17	11	2
СПА 8-180-65 чл	6Z	55		114	73	71	67	64	62	59	55	50	44	39	33	26	20	13	2
СПА 8-180-75 чл	7Z	66		136	87	85	81	78	75	72	66	60	53	46	39	31	24	16	3
СПА 8-180-85 чл	8Z	75		157	100	98	94	90	87	83	75	69	61	53	45	36	28	18	3
СПА 8-180-110 чл	7X	81		179	117	113	108	102	98	94	87	78	70	61	52	40	32	20	4
СПА 8-180-120 чл	8X	92		187	136	130	121	116	114	112	109	104	97	91	85	76	66	58	43
СПА 8-180-140 чл	9X	110		212	147	144	140	133	131	128	123	117	110	104	97	86	77	65	50
				239	165	162	157	149	147	145	139	132	124	117	109	96	87	73	56



ПОГРУЖНЫЕ СКВАЖИННЫЕ НАСОСЫ СПА 8-55 ЧЛК

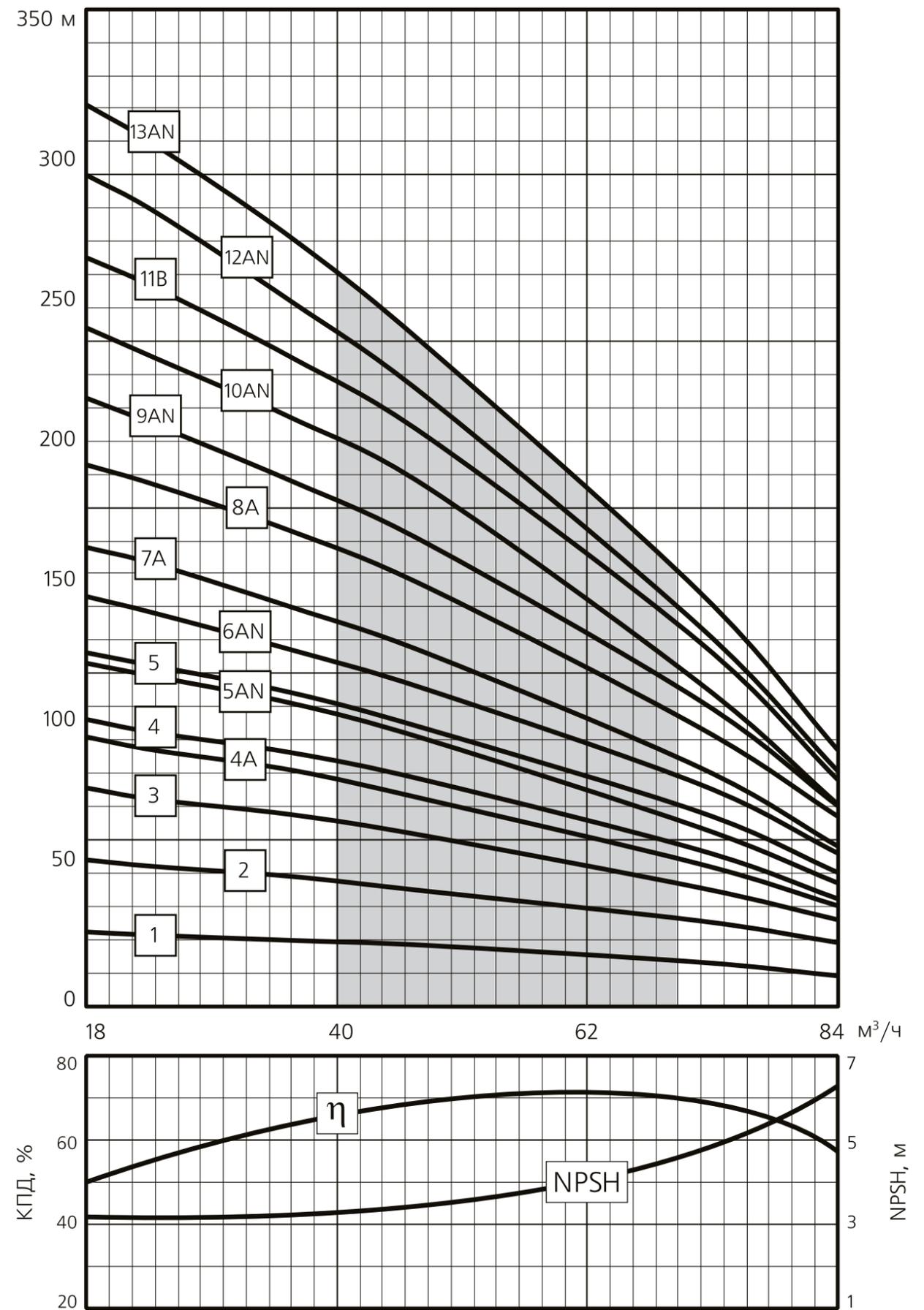
Максимальный диаметр насоса	203 мм
Максимальная подача	84 м³/ч
Максимальный напор	271 м
Присоединительный размер	G4
Максимальный диаметр двигателя	190 мм
Направление вращения	CCW
Мин.внутр.диаметр скважины	228 мм



Марка	кВт	Габаритные размеры, мм					Масса, кг					
		L		E		B	Насос	Двигатель		Общая		
		6"	8"	6"	8"			6"	8"	6"	8"	
СПА 8-55-15 члк	4	1395	-	752	-	650	32	43	-	75	-	
СПА 8-55-30 члк	7,5	1559	-	772	-	794	42	45	-	87	-	
СПА 8-55-50 члк	11	1763	-	832	-	938	51	51	-	102	-	
СПА 8-55-60 члк	13	1957	-	882	-	1082	61	56	-	117	-	
СПА 8-55-65 члк	15	2002	-	927	-	1082	61	61	-	122	-	
СПА 8-55-75 члк	18,5	2191	-	972	-	1226	70	65	-	135	-	
СПА 8-55-80 члк	18,5	2191	-	972	-	1226	70	65	-	135	-	
СПА 8-55-90 члк	22	2425	-	1062	-	1370	80	74	-	154	-	
СПА 8-55-100 члк	22	2569	-	1062	-	1514	89	74	-	163	-	
СПА 8-55-115 члк	26	2818	-	1167	-	1658	99	85	-	184	-	
СПА 8-55-130 члк	30	3062	3036	1267	1242	1802	108	95	140	203	248	
СПА 8-55-140 члк	33	-	3013	-	1075	1946	118	-	124	-	242	
СПА 8-55-160 члк	37	3430	3324	1347	1242	2090	127	102	140	229	267	
СПА 8-55-165 члк	45	-	3558	-	1332	2234	137	-	156	-	293	
СПА 8-55-180 члк	45	-	3702	-	1332	2378	146	-	156	-	302	

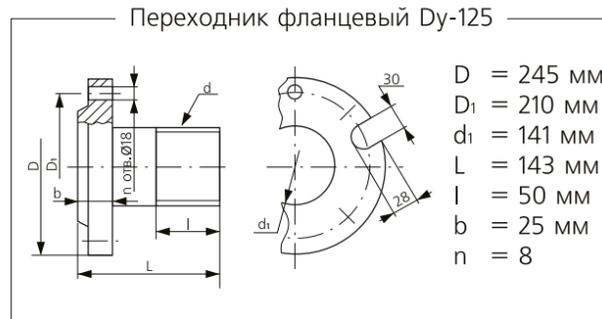
L - Общая длина агрегата, B - длина насосной части, E - длина двигателя
6", 8" - диаметр двигателя [дюйм]

Марка	Количество ступеней насоса	Двигатель, кВт	Производительность (Q)													
			Напор (H), м													
			м³/ч	0	18	24	30	36	42	48	54	60	66	72	78	84
			л/мин	0	300	400	500	600	700	800	900	1000	1100	1200	1300	1400
СПА 8-55-15 члк	1	4	24	22	21	21	20	19	18	17	15	14	13	11	9	
СПА 8-55-30 члк	2	7,5	48	44	42	41	39	38	35	33	30	28	26	23	19	
СПА 8-55-50 члк	3	11	72	66	62	60	58	55	51	48	45	41	36	32	26	
СПА 8-55-60 члк	4A	13	90	81	77	74	71	67	62	58	53	48	43	37	30	
СПА 8-55-65 члк	4	15	94	86	82	78	76	72	68	63	58	53	47	40	32	
СПА 8-55-75 члк	5AN	18,5	115	104	99	95	91	86	80	74	68	62	54	47	37	
СПА 8-55-80 члк	5	18,5	118	106	102	98	94	89	83	78	72	66	58	50	40	
СПА 8-55-90 члк	6AN	22	137	123	118	113	107	101	95	88	81	74	67	57	46	
СПА 8-55-100 члк	7A	22	154	138	133	127	120	113	106	98	90	81	72	61	48	
СПА 8-55-115 члк	8A	26	179	163	157	149	143	134	126	116	106	96	84	72	57	
СПА 8-55-130 члк	9AN	30	202	183	175	166	158	148	139	128	117	105	92	75	60	
СПА 8-55-140 члк	10AN	33	228	204	195	186	177	165	156	141	130	114	97	80	61	
СПА 8-55-160 члк	11B	37	252	225	216	205	195	183	171	158	144	125	109	89	68	
СПА 8-55-165 члк	12AN	45	275	250	239	229	212	198	183	167	151	132	114	92	71	
СПА 8-55-180 члк	13AN	45	298	271	259	249	231	214	198	181	164	143	124	99	77	



ПОГРУЖНЫЕ СКВАЖИННЫЕ НАСОСЫ СПА 8-60 ЧЛК

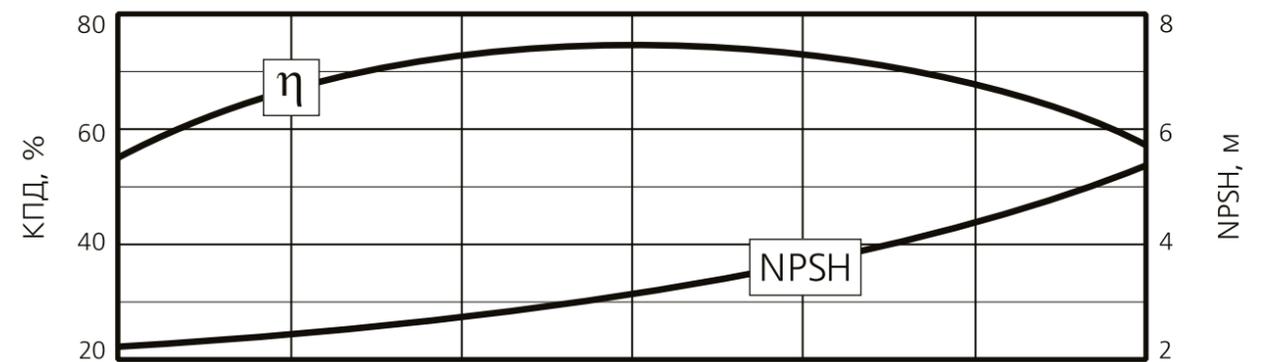
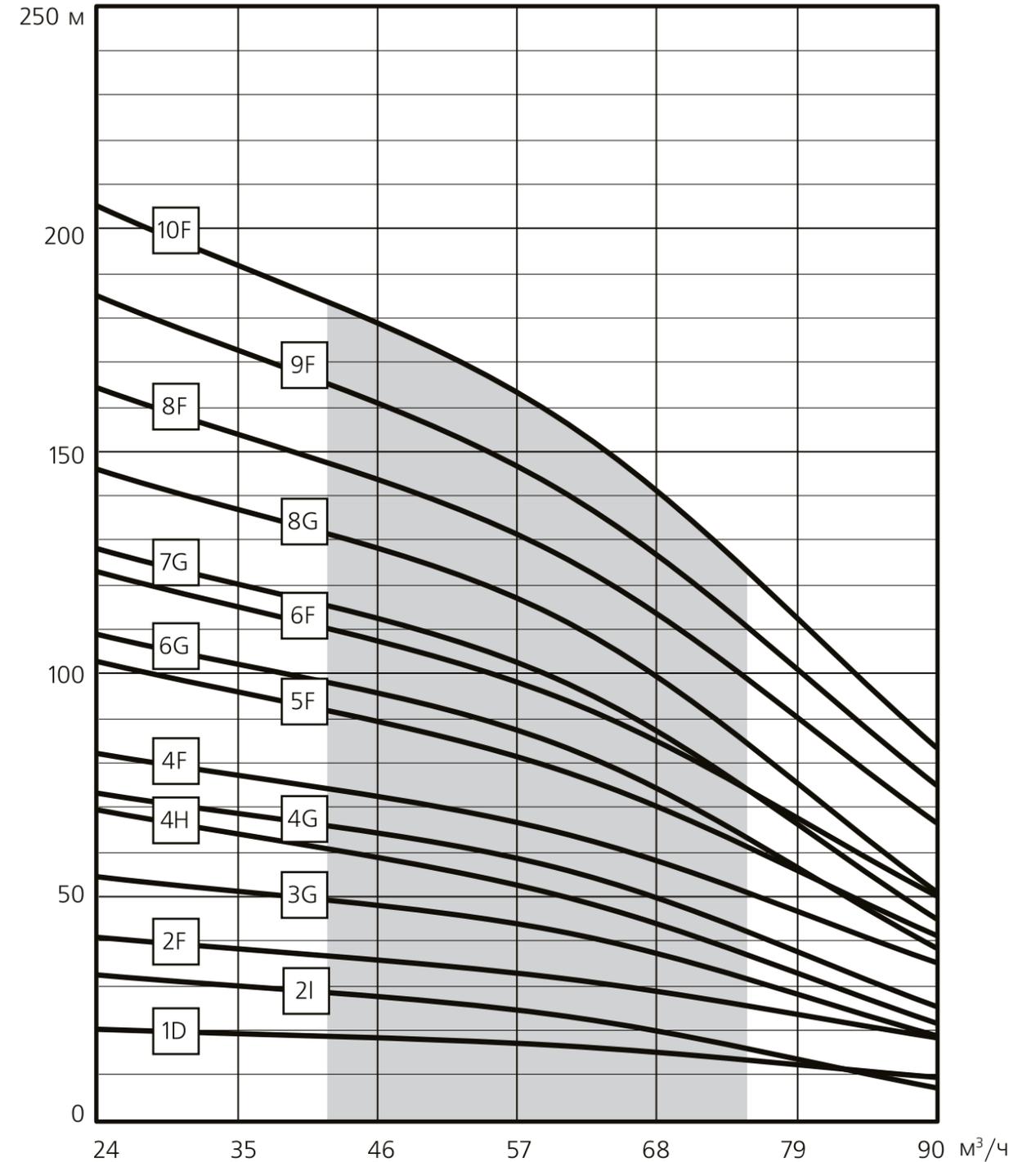
Максимальный диаметр насоса	202 мм
Максимальная подача	90 м³/ч
Максимальный напор	205 м
Присоединительный размер	G5
Максимальный диаметр двигателя	190 мм
Направление вращения	CCW
Мин.внутр.диаметр скважины	228 мм



Марка	кВт	Габаритные размеры, мм					Масса, кг					
		L		E		B	Насос	Двигатель		Общая		
		6"	8"	6"	8"			6"	8"	6"	8"	
СПА 8-60-15 члк	4	1296	-	752	-	551	32	43	-	75	-	
СПА 8-60-25 члк	5,5	1432	-	752	-	687	42	43	-	85	-	
СПА 8-60-30 члк	7,5	1452	-	772	-	687	42	45	-	87	-	
СПА 8-60-40 члк	9,3	1618	-	802	-	823	52	48	-	100	-	
СПА 8-60-50 члк	11	1784	-	832	-	959	63	51	-	114	-	
СПА 8-60-55 члк	13	1834	-	882	-	959	63	56	-	119	-	
СПА 8-60-65 члк	15	1879	-	927	-	959	63	61	-	124	-	
СПА 8-60-80 члк	18,5	2060	-	972	-	1095	74	65	-	139	-	
СПА 8-60-85 члк	22	2286	-	1062	-	1231	84	74	-	158	-	
СПА 8-60-95 члк	22	2286	-	1062	-	1231	85	74	-	159	-	
СПА 8-60-100 члк	22	2422	-	1062	-	1367	95	74	-	169	-	
СПА 8-60-110 члк	26	2663	-	1167	-	1503	105	85	-	190	-	
СПА 8-60-130 члк	30	2763	2737	1267	1242	1503	106	95	140	201	246	
СПА 8-60-140 члк	33	-	2706	-	1075	1639	118	-	124	-	242	
СПА 8-60-160 члк	37	3115	3009	1347	1242	1775	129	102	140	231	269	

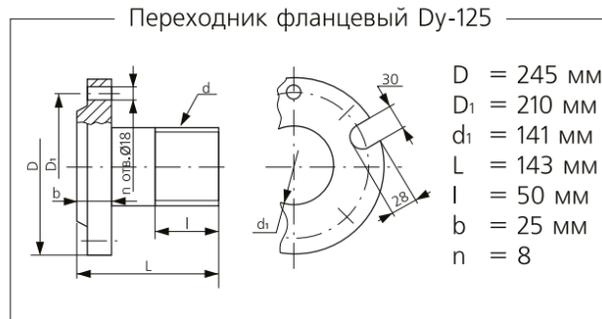
L - Общая длина агрегата, B - длина насосной части, E - длина двигателя
6", 8" - диаметр двигателя [дюйм]

Марка	Количество ступеней насоса	Двигатель, кВт	Производительность (Q)													
			м³/ч													
			0	24	30	36	42	48	54	60	66	72	78	84	90	
			л/мин	400	500	600	700	800	900	1000	1100	1200	1300	1400	1500	
СПА 8-60-15 члк	1D	4	0	6,7	8,4	10	11,7	13,4	15	16,7	18,4	20	21,7	23,4	25	
СПА 8-60-25 члк	2I	5,5	24	20	20	19	19	18	17	17	15	14	13	11	10	
СПА 8-60-30 члк	2F	7,5	38	33	32	30	29	28	26	24	21	18	14	11	7	
СПА 8-60-40 члк	3G	9,3	47	41	40	39	37	36	34	32	30	27	24	21	19	
СПА 8-60-50 члк	4H	11	63	55	54	52	50	48	46	43	39	34	29	24	19	
СПА 8-60-55 члк	4G	13	80	70	68	66	62	59	55	51	46	40	35	28	22	
СПА 8-60-65 члк	4F	15	83	73	71	69	67	64	61	57	51	45	39	32	26	
СПА 8-60-80 члк	5F	18,5	93	82	80	78	75	72	68	65	59	54	47	41	35	
СПА 8-60-85 члк	6G	22	115	103	100	97	93	89	84	79	73	65	57	50	42	
СПА 8-60-95 члк	6F	22	125	109	107	104	100	96	91	85	77	68	58	48	39	
СПА 8-60-100 члк	7G	22	138	123	120	116	112	107	101	95	87	78	69	60	50	
СПА 8-60-110 члк	8G	26	146	128	125	121	116	112	106	99	90	79	67	56	45	
СПА 8-60-130 члк	8F	30	167	146	144	138	133	128	122	113	102	90	77	64	51	
СПА 8-60-140 члк	9F	33	184	164	160	155	149	142	136	127	116	104	92	80	67	
СПА 8-60-160 члк	10F	37	207	185	180	174	167	160	152	142	130	117	103	90	75	
			230	205	200	194	186	178	169	158	145	130	114	99	84	



ПОГРУЖНЫЕ СКВАЖИННЫЕ НАСОСЫ СПА 8-85 ЧЛК

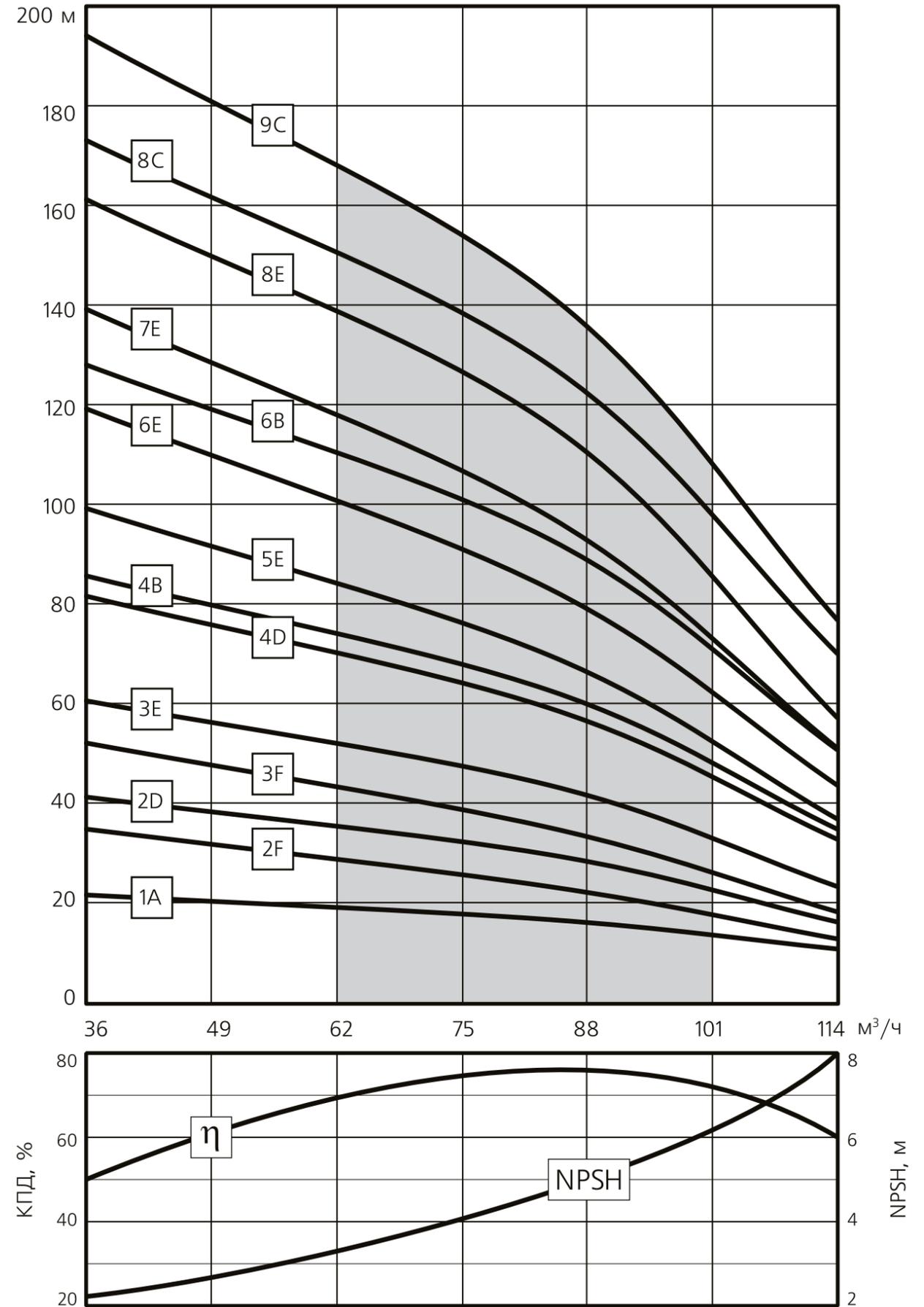
Максимальный диаметр насоса	202 мм
Максимальная подача	114 м³/ч
Максимальный напор	194 м
Присоединительный размер	G5
Максимальный диаметр двигателя	190 мм
Направление вращения	CCW
Мин.внутр.диаметр скважины	228 мм



Марка	кВт	Габаритные размеры, мм					Масса, кг				
		L		E		B	Насос	Двигатель		Общая	
		6"	8"	6"	8"			6"	8"	6"	8"
СПА 8-85-15 члк	5,5	1296	-	752	-	551	32	43	-	75	-
СПА 8-85-20 члк	7,5	1452	-	772	-	687	41	45	-	86	-
СПА 8-85-30 члк	9,3	1482	-	802	-	687	42	48	-	90	-
СПА 8-85-35 члк	11	1648	-	832	-	823	52	51	-	103	-
СПА 8-85-45 члк	13	1698	-	882	-	823	52	56	-	108	-
СПА 8-85-60 члк	18,5	1924	-	972	-	959	63	65	-	128	-
СПА 8-85-65 члк	22	2014	-	1062	-	959	63	74	-	137	-
СПА 8-85-70 члк	22	2150	-	1062	-	1095	73	74	-	147	-
СПА 8-85-85 члк	26	2391	-	1167	-	1231	84	85	-	169	-
СПА 8-85-95 члк	30	2491	2465	1267	1242	1231	84	95	140	179	224
СПА 8-85-100 члк	30	2627	2601	1267	1242	1367	94	95	140	189	234
СПА 8-85-115 члк	37	2843	2737	1347	1242	1503	106	102	140	208	246
СПА 8-85-130 члк	45	-	2827	-	1332	1503	107	-	156	-	263
СПА 8-85-140 члк	45	-	2963	-	1332	1639	117	-	156	-	273

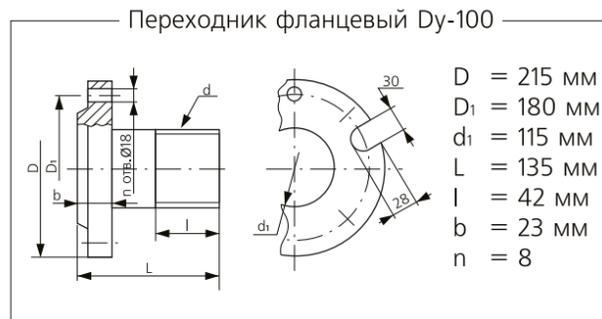
L - Общая длина агрегата, B - длина насосной части, E - длина двигателя
6", 8" - диаметр двигателя [дюйм]

Марка	Количество ступеней насоса	Двигатель, кВт	Производительность (Q)													
			Напор (H), м													
			м³/ч	0	36	54	60	66	72	78	84	90	96	102	108	114
			л/мин	0	600	900	1000	1100	1200	1300	1400	1500	1600	1700	1800	1900
СПА 8-85-15 члк	1A	5,5	27	22	20	20	19	18	18	17	16	15	13	12	11	
СПА 8-85-20 члк	2F	7,5	44	35	31	30	28	27	25	23	21	19	17	14	13	
СПА 8-85-30 члк	2D	9,3	51	41	37	35	34	33	32	30	27	25	22	19	16	
СПА 8-85-35 члк	3F	11	66	52	46	44	42	40	38	35	32	28	25	22	18	
СПА 8-85-45 члк	3E	13	75	61	55	53	50	49	46	44	40	36	32	28	23	
СПА 8-85-60 члк	4D	18,5	103	82	73	70	67	65	63	59	54	49	44	38	33	
СПА 8-85-65 члк	4B	22	105	86	77	74	71	69	66	63	58	52	47	41	35	
СПА 8-85-70 члк	5E	22	124	99	89	85	82	79	75	70	63	57	50	44	37	
СПА 8-85-85 члк	6E	26	148	119	107	102	98	94	90	83	76	68	60	52	44	
СПА 8-85-95 члк	6B	30	157	128	116	111	107	103	99	93	85	77	68	60	51	
СПА 8-85-100 члк	7E	30	173	139	125	120	116	110	104	98	89	80	70	61	51	
СПА 8-85-115 члк	8E	37	202	161	145	140	134	128	122	116	105	94	82	70	57	
СПА 8-85-130 члк	8C	45	212	173	157	151	146	141	135	128	118	106	95	83	70	
СПА 8-85-140 члк	9C	45	237	194	175	169	162	157	150	142	131	117	104	91	77	



ПОГРУЖНЫЕ СКВАЖИННЫЕ НАСОСЫ СПА 8-90 ЧЛК

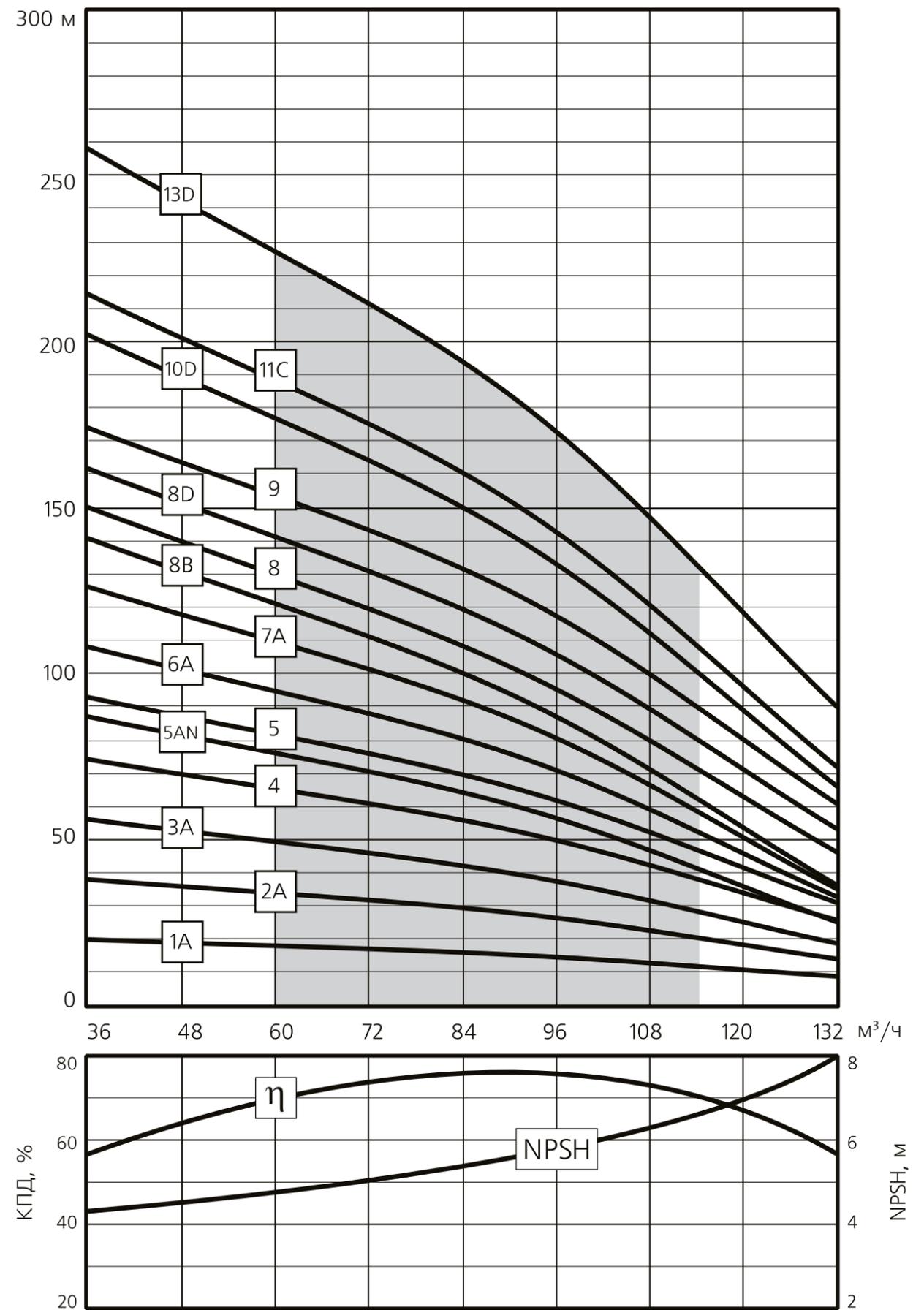
Максимальный диаметр насоса	203 мм
Максимальная подача	132 м³/ч
Максимальный напор	258 м
Присоединительный размер	G4
Максимальный диаметр двигателя	190 мм
Направление вращения	CCW
Мин.внутр.диаметр скважины	228 мм



Марка	кВт	Габаритные размеры, мм					Масса, кг					
		L		E		B	Насос	Двигатель		Общая		
		6"	8"	6"	8"			6"	8"	6"	8"	
СПА 8-90-15 члк	5,5	1395	-	752	-	650	32	43	-	75	-	
СПА 8-90-30 члк	9,3	1589	-	802	-	794	41	48	-	89	-	
СПА 8-90-40 члк	13	1813	-	882	-	938	50	56	-	106	-	
СПА 8-90-50 члк	18,5	2047	-	972	-	1082	59	65	-	124	-	
СПА 8-90-60 члк	22	2281	-	1062	-	1226	68	74	-	142	-	
СПА 8-90-65 члк	22	2281	-	1062	-	1226	68	74	-	142	-	
СПА 8-90-75 члк	26	2530	-	1167	-	1370	77	85	-	162	-	
СПА 8-90-85 члк	30	2774	2748	1267	1242	1514	86	95	140	181	226	
СПА 8-90-95 члк	33	-	2725	-	1075	1658	95	-	124	-	219	
СПА 8-90-100 члк	37	2998	2892	1347	1242	1658	95	102	140	197	235	
СПА 8-90-115 члк	45	-	2982	-	1332	1658	95	-	156	-	251	
СПА 8-90-125 члк	45	-	3126	-	1332	1802	104	-	156	-	260	
СПА 8-90-140 члк	55	-	3380	-	1442	1946	113	-	179	-	292	
СПА 8-90-150 члк	55	-	3524	-	1442	2090	122	-	179	-	301	
СПА 8-90-185 члк	67	-	3840	-	1470	2378	140	-	198	-	338	

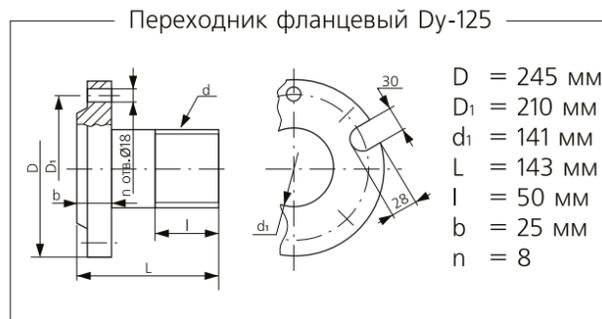
L - Общая длина агрегата, B - длина насосной части, E - длина двигателя
6", 8" - диаметр двигателя [дюйм]

Марка	Количество ступеней насоса	Двигатель, кВт	Производительность (Q)													
			м³/ч	0 36 66 72 78 84 90 96 102 108 114 120 132												
				л/мин	0 600 1100 1200 1300 1400 1500 1600 1700 1800 1900 2000 2200											
л/с	0 10 18,4 20 21,7 23,4 25 26,7 28,4 30 31,7 33,4 36,7															
СПА 8-90-15 члк	1A	5,5	23	20	18	17	17	16	16	15	14	13	12	11	9	
СПА 8-90-30 члк	2A	9,3	46	38	33	32	31	30	28	27	25	23	22	19	14	
СПА 8-90-40 члк	3A	13	67	56	47	45	44	42	40	37	35	32	29	27	19	
СПА 8-90-50 члк	4	18,5	90	74	64	61	59	57	53	50	47	43	39	36	26	
СПА 8-90-60 члк	5AN	22	108	87	74	71	68	65	61	56	51	46	42	35	25	
СПА 8-90-65 члк	5	22	112	93	79	76	74	70	66	62	57	53	48	42	31	
СПА 8-90-75 члк	6A	26	132	108	93	89	85	81	76	70	65	59	54	48	33	
СПА 8-90-85 члк	7A	30	152	126	106	101	97	92	87	81	74	68	61	54	35	
СПА 8-90-95 члк	8B	33	174	141	117	112	107	101	94	87	79	71	64	55	36	
СПА 8-90-100 члк	8	37	182	150	125	119	114	108	102	95	87	80	73	64	46	
СПА 8-90-115 члк	8D	45	201	162	135	130	125	119	113	107	100	93	84	73	53	
СПА 8-90-125 члк	9	45	210	174	147	142	138	132	125	118	109	100	91	81	61	
СПА 8-90-140 члк	10D	55	252	202	169	162	156	149	142	134	125	115	105	90	66	
СПА 8-90-150 члк	11C	55	258	214	182	174	166	160	152	142	132	121	109	98	72	
СПА 8-90-185 члк	13D	67	307	258	221	212	203	194	184	173	161	148	134	119	90	



ПОГРУЖНЫЕ СКВАЖИННЫЕ НАСОСЫ СПА 8-110 ЧЛК

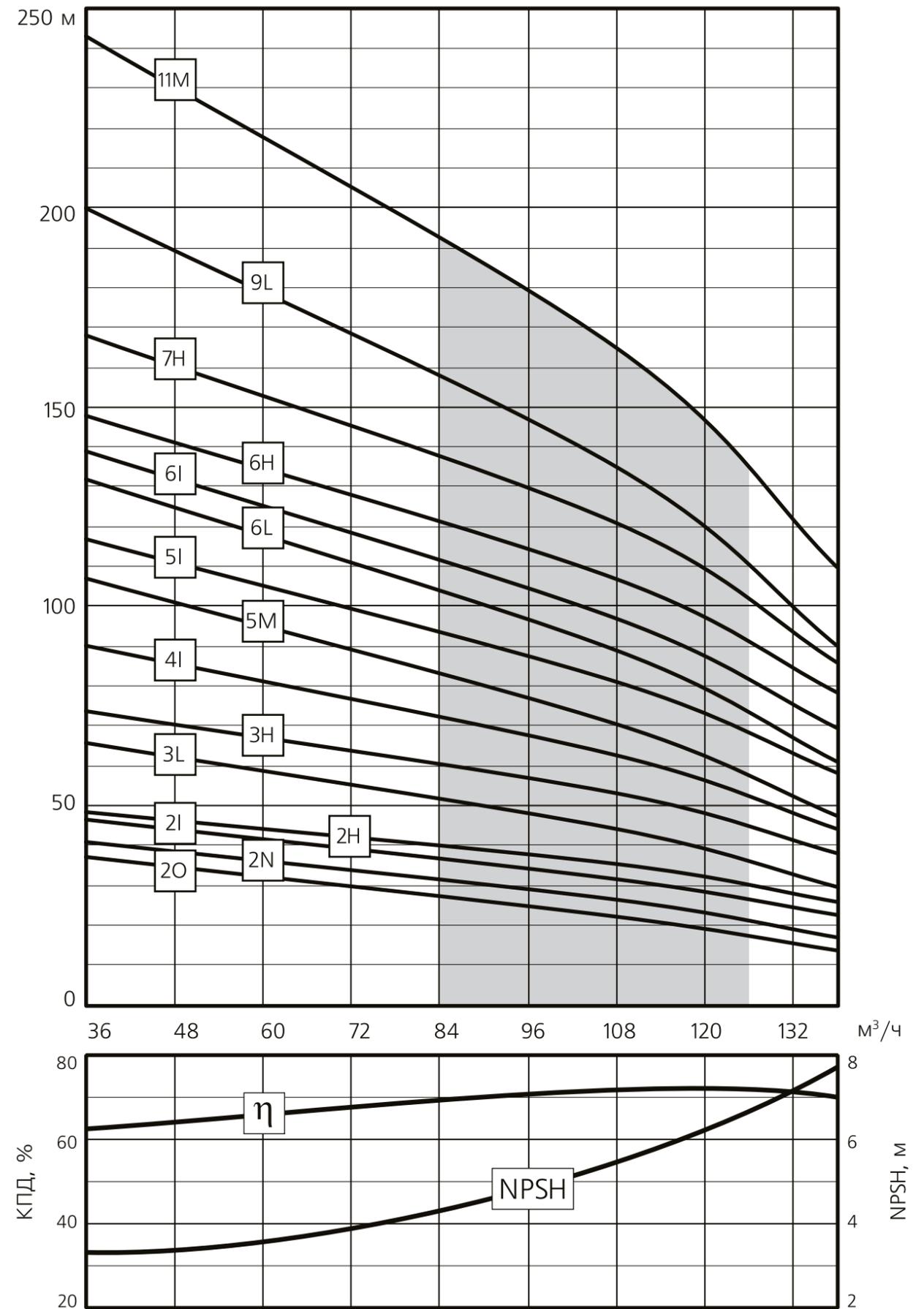
Максимальный диаметр насоса	200 мм
Максимальная подача	138 м³/ч
Максимальный напор	243 м
Присоединительный размер	G5
Максимальный диаметр двигателя	190 мм
Направление вращения	CCW
Мин.внутр.диаметр скважины	228 мм



Марка	кВт	Габаритные размеры, мм					Масса, кг					
		L		E		B	Насос	Двигатель		Общая		
		6"	8"	6"	8"			6"	8"	6"	8"	
СПА 8-110-20 члк	9,3	1482	-	802	-	687	43	48	-	91	-	
СПА 8-110-25 члк	11	1512	-	832	-	687	43	51	-	94	-	
СПА 8-110-30 члк	13	1562	-	882	-	687	43	56	-	99	-	
СПА 8-110-35 члк	15	1607	-	927	-	687	43	61	-	104	-	
СПА 8-110-45 члк	18,5	1788	-	972	-	823	54	65	-	119	-	
СПА 8-110-55 члк	22	1878	-	1062	-	823	54	74	-	128	-	
СПА 8-110-65 члк	26	2119	-	1167	-	959	65	85	-	150	-	
СПА 8-110-70 члк	30	2355	2329	1267	1242	1095	76	95	140	171	216	
СПА 8-110-80 члк	33	-	2162	-	1075	1095	77	-	124	-	201	
СПА 8-110-90 члк	37	2571	2465	1347	1242	1231	88	102	140	190	228	
СПА 8-110-95 члк	45	-	2555	-	1332	1231	88	-	156	-	244	
СПА 8-110-110 члк	45	-	2555	-	1332	1231	88	-	156	-	244	
СПА 8-110-120 члк	55	-	2801	-	1442	1367	99	-	179	-	278	
СПА 8-110-135 члк	55	-	3073	-	1442	1639	121	-	179	-	300	
СПА 8-110-165 члк	67	-	3373	-	1470	1911	143	-	198	-	341	

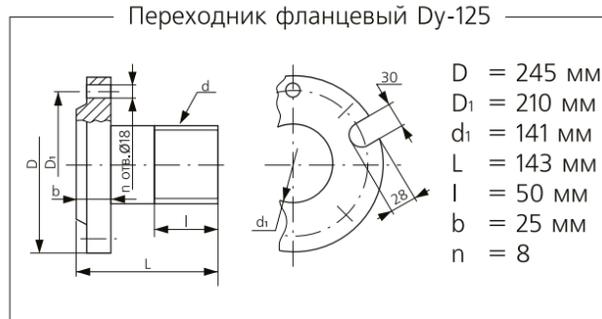
L - Общая длина агрегата, B - длина насосной части, E - длина двигателя
6", 8" - диаметр двигателя [дюйм]

Марка	Количество ступеней насоса	Двигатель, кВт	Производительность (Q)														
			м³/ч	0 36 66 78 90 96 102 108 114 120 126 132 138													
				л/мин	0 600 1100 1300 1500 1600 1700 1800 1900 2000 2100 2200 2300												
л/с	0 10 18,4 21,7 25 26,7 28,4 30 31,7 33,4 35 36,7 38,4																
СПА 8-110-20 члк	20	9,3	43	37	32	30	27	25	23	22	21	20	18	16	14		
СПА 8-110-25 члк	2N	11	49	41	37	35	32	30	28	27	25	23	22	19	17		
СПА 8-110-30 члк	2I	13	55	47	41	39	37	35	34	32	30	29	27	25	23		
СПА 8-110-35 члк	2H	15	55	49	44	42	39	38	37	36	34	32	31	29	26		
СПА 8-110-45 члк	3L	18,5	77	66	58	54	51	49	46	44	42	39	37	33	30		
СПА 8-110-55 члк	3H	22	82	74	67	64	60	58	56	53	51	48	44	41	38		
СПА 8-110-65 члк	4I	26	105	90	80	75	71	68	66	63	60	57	52	48	44		
СПА 8-110-70 члк	5M	30	125	107	93	87	82	78	75	71	67	62	58	52	48		
СПА 8-110-80 члк	5I	33	134	117	102	96	90	87	84	81	77	73	67	62	58		
СПА 8-110-90 члк	6L	37	156	132	115	108	101	98	94	89	85	79	73	67	61		
СПА 8-110-95 члк	6I	45	164	139	122	115	109	106	102	97	93	87	82	76	70		
СПА 8-110-110 члк	6H	45	167	148	130	123	119	115	112	107	103	98	92	86	79		
СПА 8-110-120 члк	7H	55	191	168	148	140	134	130	125	121	115	108	101	94	86		
СПА 8-110-135 члк	9L	55	238	200	175	167	155	149	142	135	127	118	109	100	90		
СПА 8-110-165 члк	11M	67	286	243	210	198	186	179	172	165	154	146	135	122	110		



ПОГРУЖНЫЕ СКВАЖИННЫЕ НАСОСЫ СПА 8-120 ЧЛК

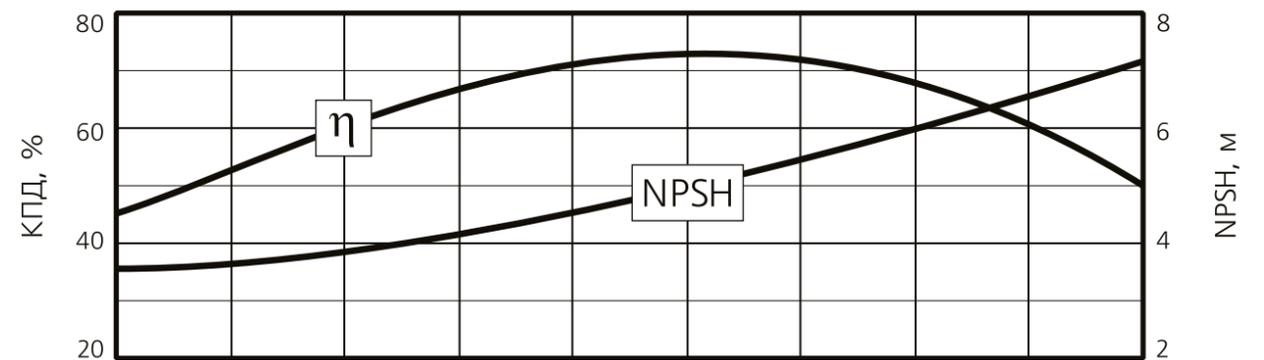
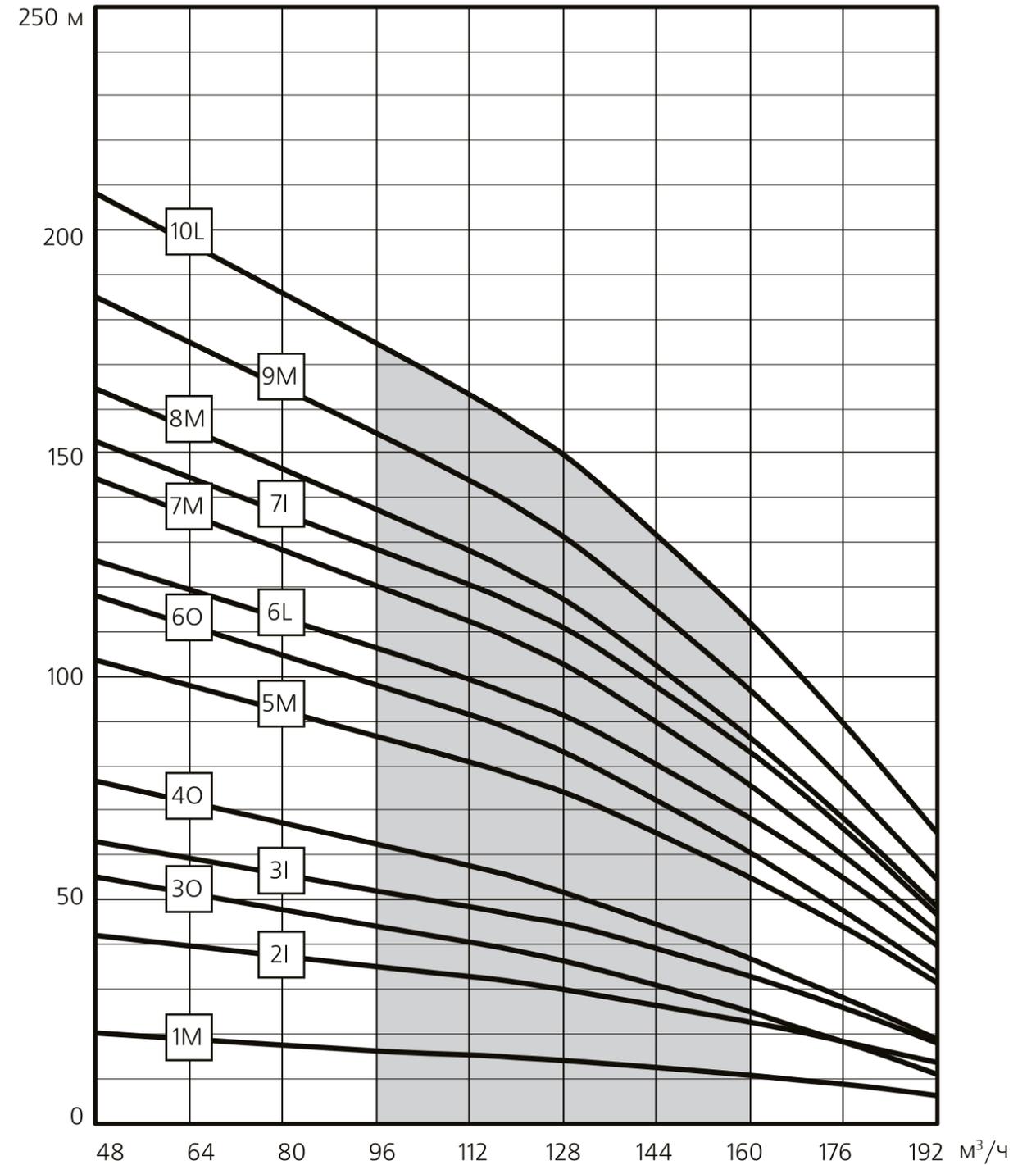
Максимальный диаметр насоса	200 мм
Максимальная подача	192 м³/ч
Максимальный напор	208 м
Присоединительный размер	G5
Максимальный диаметр двигателя	190 мм
Направление вращения	CCW
Мин.внутр.диаметр скважины	228 мм



Марка	кВт	Габаритные размеры, мм					Масса, кг				
		L		E		B	Насос	Двигатель		Общая	
		6"	8"	6"	8"			6"	8"	6"	8"
СПА 8-120-15 члк	7,5	1316	-	772	-	551	31	45	-	76	-
СПА 8-120-30 члк	15	1607	-	927	-	687	41	61	-	102	-
СПА 8-120-40 члк	18,5	1788	-	972	-	823	50	65	-	115	-
СПА 8-120-45 члк	22	1878	-	1062	-	823	51	74	-	125	-
СПА 8-120-55 члк	26	2119	-	1167	-	959	61	85	-	146	-
СПА 8-120-80 члк	37	2435	2329	1347	1242	1095	72	102	140	174	212
СПА 8-120-90 члк	45	-	2555	-	1332	1231	82	-	156	-	238
СПА 8-120-95 члк	45	-	2555	-	1332	1231	82	-	156	-	238
СПА 8-120-110 члк	55	-	2801	-	1442	1367	92	-	179	-	271
СПА 8-120-115 члк	55	-	2801	-	1442	1367	92	-	179	-	271
СПА 8-120-120 члк	65	-	2628	-	1133	1503	102	-	248	-	350
СПА 8-120-140 члк	67	-	3101	-	1470	1639	112	-	198	-	310
СПА 8-120-155 члк	75	-	3327	-	1560	1775	122	-	215	-	337

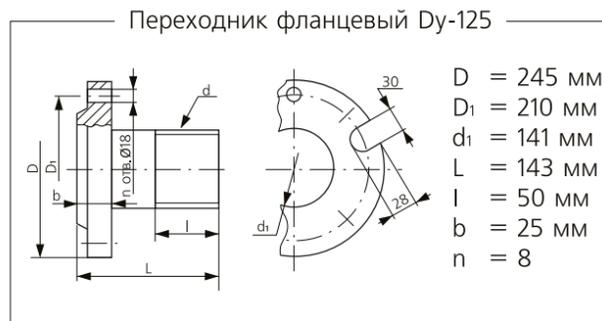
L - Общая длина агрегата, B - длина насосной части, E - длина двигателя
6", 8" - диаметр двигателя [дюйм]

Марка	Количество ступеней насоса	Двигатель, кВт	Производительность (Q)														
			Напор (H), м	м³/ч	0	48	96	102	108	114	120	132	144	156	168	180	192
				л/мин	0	800	1600	1700	1800	1900	2000	2200	2400	2600	2800	3000	3200
				л/с	0	13,4	26,7	28,4	30	31,7	33,4	36,7	40	43,4	46,7	50	53,4
СПА 8-120-15 члк	1M	7,5	24	20	16	16	16	15	15	14	12	11	10	8	6		
СПА 8-120-30 члк	2I	15	48	42	35	34	34	33	32	29	27	24	21	17	14		
СПА 8-120-40 члк	3O	18,5	64	55	44	43	42	40	39	35	31	27	22	17	11		
СПА 8-120-45 члк	3I	22	72	63	52	51	50	48	47	44	39	35	30	24	18		
СПА 8-120-55 члк	4O	26	87	77	63	61	59	57	55	50	45	39	33	26	19		
СПА 8-120-80 члк	5M	37	116	104	87	85	83	80	78	72	65	58	50	41	32		
СПА 8-120-90 члк	6O	45	133	118	98	96	93	91	88	81	73	64	54	44	34		
СПА 8-120-95 члк	6L	45	141	126	107	104	102	99	96	89	81	72	62	52	40		
СПА 8-120-110 члк	7M	55	162	145	121	118	115	112	108	100	90	80	68	56	43		
СПА 8-120-115 члк	7I	55	171	153	129	126	123	120	116	108	98	87	75	62	47		
СПА 8-120-120 члк	8M	65	185	165	138	135	131	127	123	114	103	91	78	64	49		
СПА 8-120-140 члк	9M	67	208	185	155	151	147	143	138	128	115	102	87	71	55		
СПА 8-120-155 члк	10L	75	236	208	175	171	166	162	157	146	132	117	101	84	65		



ПОГРУЖНЫЕ СКВАЖИННЫЕ НАСОСЫ СПА 8-80 НРО

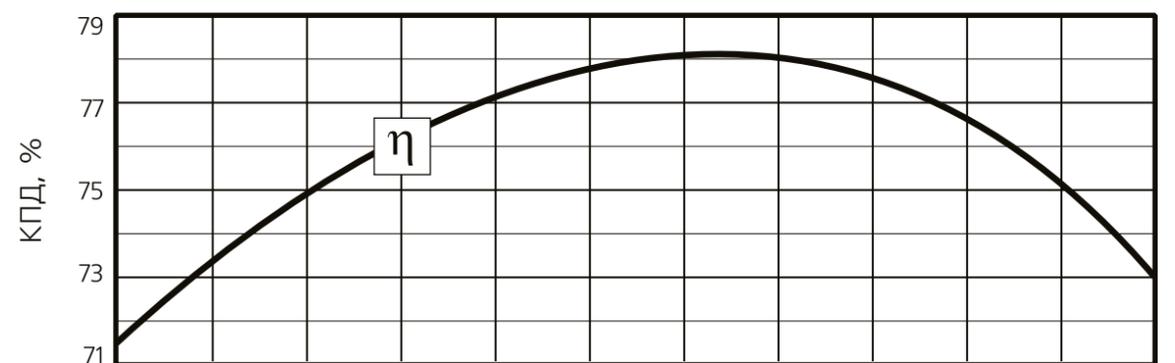
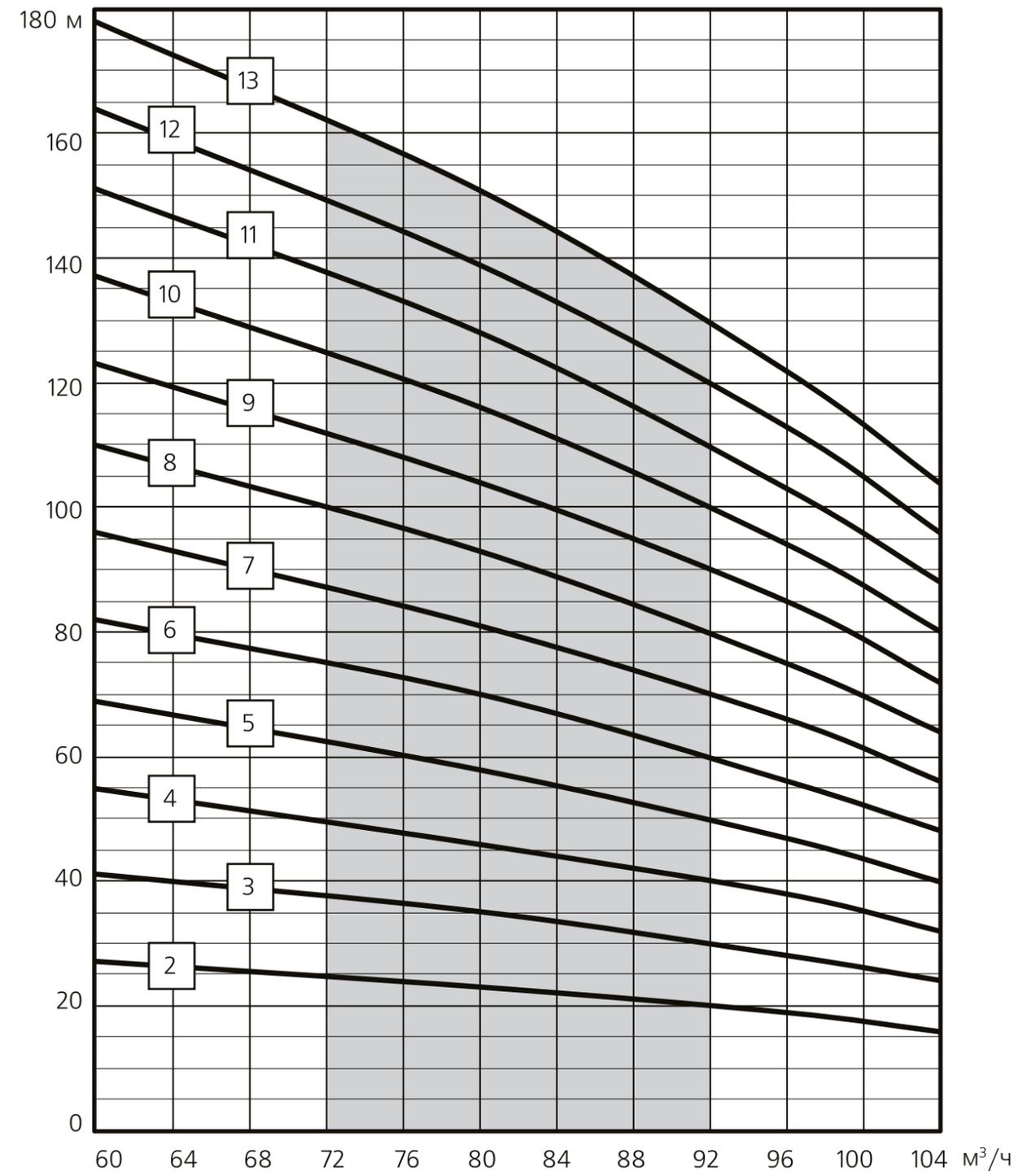
Максимальный диаметр насоса	182 мм
Максимальная подача	104 м³/ч
Максимальный напор	178 м
Присоединительный размер	G5
Максимальный диаметр двигателя	195 мм
Направление вращения	CCW
Мин.внутр.диаметр скважины	203 мм



Марка	кВт	Габаритные размеры, мм						Масса, кг							
		L		E		B		Насос		Двигатель		Общая			
		6"	8"	6"	8"	6"	8"	6"	8"	6"	8"	6"	8"		
СПА 8-80-20 нро	7,5	1348	-	650	-	698	-	25	-	48	-	73	-		
СПА 8-80-35 нро	11	1556	-	730	-	826	-	29	-	56	-	85	-		
СПА 8-80-45 нро	11	1734	-	780	-	954	-	32	-	60	-	92	-		
СПА 8-80-60 нро	18,5	1962	-	880	-	1082	-	35	-	72	-	107	-		
СПА 8-80-70 нро	22	2190	2151	980	930	1210	1221	39	40	82	121	121	161		
СПА 8-80-80 нро	26	2368	2389	1030	1040	1338	1349	42	44	88	140	130	184		
СПА 8-80-95 нро	26	2496	2517	1030	1040	1466	1477	45	48	88	140	133	188		
СПА 8-80-105 нро	30	2704	2645	1110	1040	1594	1605	49	52	98	140	147	192		
СПА 8-80-115 нро	37	2912	2803	1190	1070	1722	1733	52	55	106	146	158	201		
СПА 8-80-130 нро	37	3040	2931	1190	1070	1850	1861	56	59	106	146	162	205		
СПА 8-80-140 нро	45	3248	3119	1270	1130	1978	1989	59	63	116	158	175	221		
СПА 8-80-150 нро	45	3376	3247	1270	1130	2106	2117	62	67	116	158	178	225		

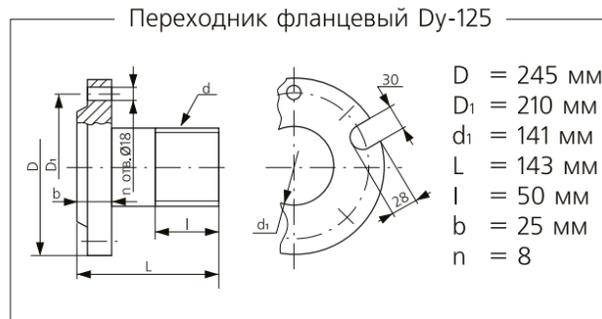
L - Общая длина агрегата, B - длина насосной части, E - длина двигателя
6", 8" - диаметр двигателя [дюйм]

Марка	Количество ступеней насоса	Двигатель, кВт	Производительность (Q)													
			м³/ч	0	60	64	68	72	76	80	84	88	92	96	100	104
			л/мин	0	1000	1067	1134	1200	1267	1334	1400	1467	1534	1600	1667	1734
			л/с	0	16,7	17,8	18,9	20	21,2	22,3	23,4	24,5	25,6	26,7	27,8	28,9
СПА 8-80-20 нро	2	7,5	36	27	26	26	25	24	23	22	21	20	19	18	16	
СПА 8-80-35 нро	3	11	55	41	40	39	38	37	35	34	32	30	28	27	24	
СПА 8-80-45 нро	4	11	72	55	54	52	51	49	46	45	42	40	38	36	32	
СПА 8-80-60 нро	5	18,5	92	69	67	65	64	61	58	56	53	50	47	45	40	
СПА 8-80-70 нро	6	22	110	82	80	78	76	73	70	67	64	60	56	54	48	
СПА 8-80-80 нро	7	26	129	96	94	91	89	85	81	78	74	70	66	63	56	
СПА 8-80-95 нро	8	26	148	110	107	104	102	98	93	90	85	80	75	72	64	
СПА 8-80-105 нро	9	30	165	123	121	117	114	110	104	101	95	90	85	81	72	
СПА 8-80-115 нро	10	37	184	137	134	130	127	122	116	112	106	100	94	90	80	
СПА 8-80-130 нро	11	37	203	151	147	143	140	134	128	123	117	110	103	99	88	
СПА 8-80-140 нро	12	45	220	164	161	156	152	146	139	134	127	120	113	108	96	
СПА 8-80-150 нро	13	45	233	178	174	169	165	159	151	146	138	130	122	117	104	



ПОГРУЖНЫЕ СКВАЖИННЫЕ НАСОСЫ СПА 8-80 НРО

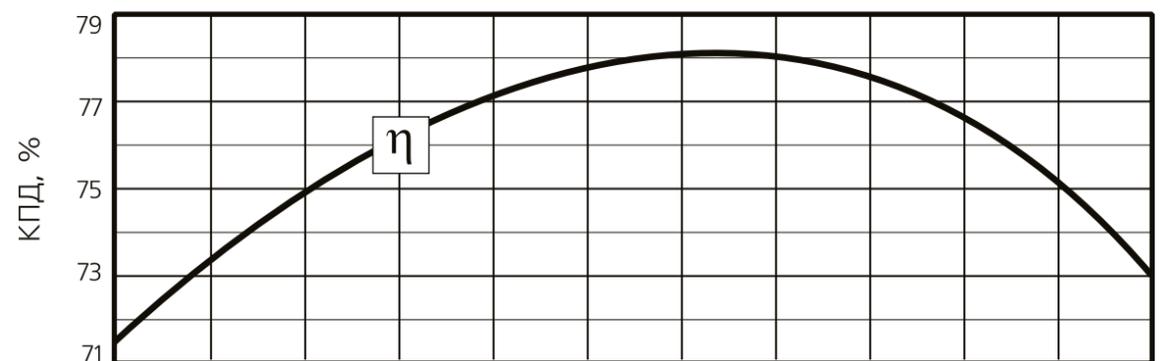
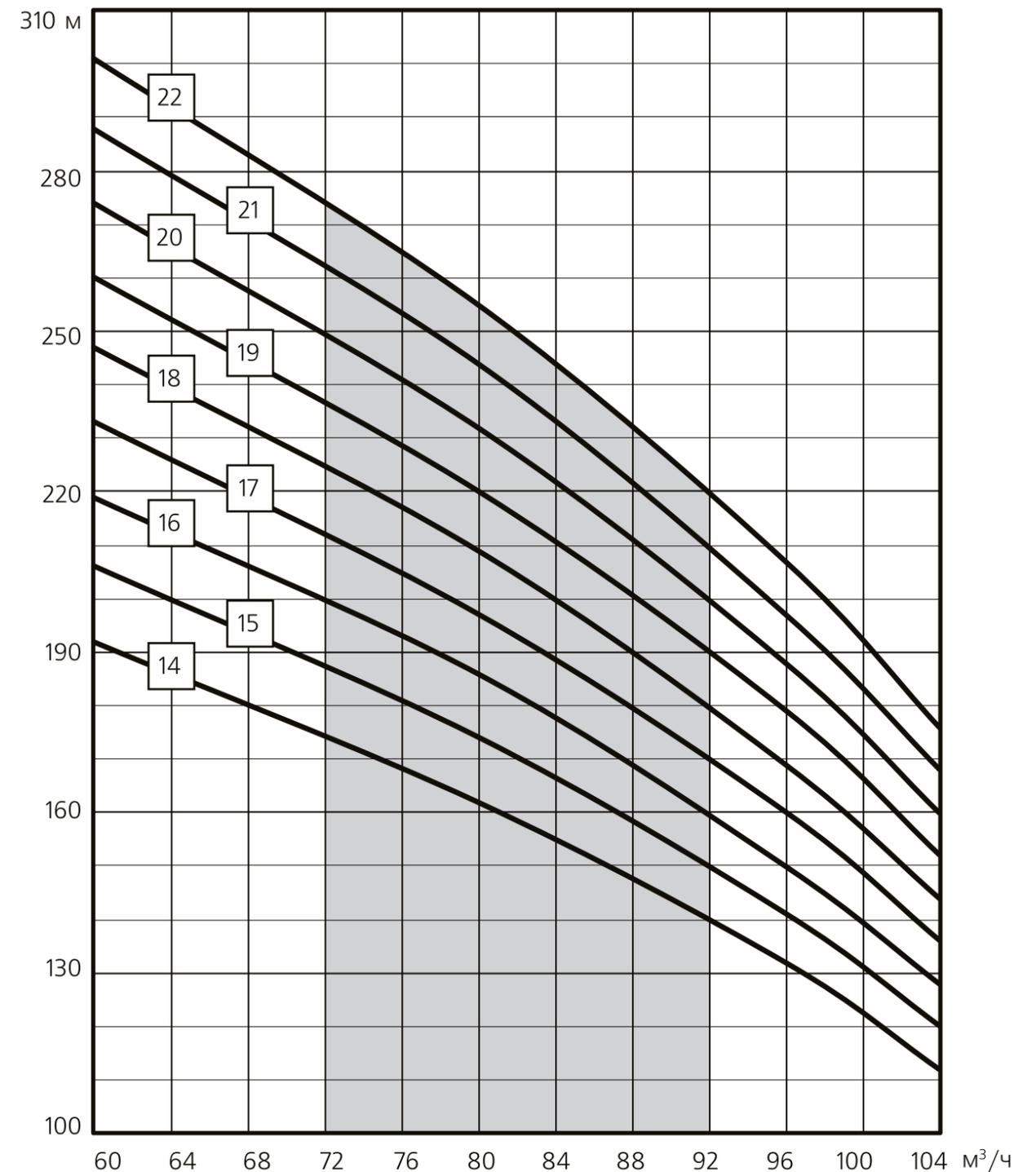
Максимальный диаметр насоса	182 мм
Максимальная подача	104 м³/ч
Максимальный напор	301 м
Присоединительный размер	G5
Максимальный диаметр двигателя	195 мм
Направление вращения	CCW
Мин.внутр.диаметр скважины	203 мм



Марка	кВт	Габаритные размеры, мм						Масса, кг					
		L		E		B		Насос		Двигатель		Общая	
		6"	8"	6"	8"	6"	8"	6"	8"	6"	8"	6"	8"
СПА 8-80-160 нро	52	-	3455	-	1210	-	2245	-	71	-	177	-	248
СПА 8-80-175 нро	52	-	3583	-	1210	-	2373	-	75	-	177	-	252
СПА 8-80-185 нро	55	-	3751	-	1250	-	2501	-	79	-	184	-	263
СПА 8-80-195 нро	55	-	3879	-	1250	-	2629	-	83	-	184	-	267
СПА 8-80-210 нро	59	-	4037	-	1280	-	2757	-	87	-	190	-	277
СПА 8-80-220 нро	66	-	4250	-	1365	-	2885	-	91	-	204	-	295
СПА 8-80-230 нро	66	-	4378	-	1365	-	3013	-	95	-	204	-	299
СПА 8-80-245 нро	75	-	4571	-	1430	-	3141	-	98	-	218	-	316
СПА 8-80-255 нро	75	-	4699	-	1430	-	3269	-	102	-	218	-	320

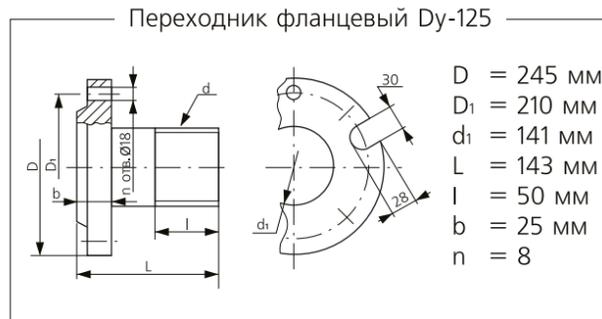
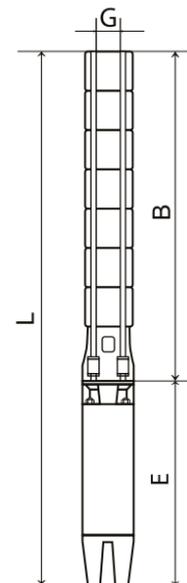
L - Общая длина агрегата, B - длина насосной части, E - длина двигателя
6", 8" - диаметр двигателя [дюйм]

Марка	Количество ступеней насоса	Двигатель, кВт	Производительность (Q)														
			Напор (H), м	м³/ч	0	60	64	68	72	76	80	84	88	92	96	100	104
				л/мин	0	1000	1067	1134	1200	1267	1334	1400	1467	1534	1600	1667	1734
				л/с	0	16,7	17,8	18,9	20	21,2	22,3	23,4	24,5	25,6	26,7	27,8	28,9
СПА 8-80-160 нро	14	52	247	192	188	182	178	171	162	157	148	140	132	126	112		
СПА 8-80-175 нро	15	52	265	206	201	195	191	183	174	168	159	150	141	135	120		
СПА 8-80-185 нро	16	55	294	219	214	208	203	195	186	179	170	160	150	144	128		
СПА 8-80-195 нро	17	55	313	233	228	221	216	207	197	190	180	170	160	153	136		
СПА 8-80-210 нро	18	59	332	247	241	234	229	220	209	202	191	180	169	162	144		
СПА 8-80-220 нро	19	66	349	260	255	247	241	232	220	213	201	190	179	171	152		
СПА 8-80-230 нро	20	66	368	274	268	260	254	244	232	224	212	200	188	180	160		
СПА 8-80-245 нро	21	75	387	288	281	273	267	256	244	235	223	210	197	189	168		
СПА 8-80-255 нро	22	75	406	301	295	286	279	268	255	246	233	220	207	198	176		



ПОГРУЖНЫЕ СКВАЖИННЫЕ НАСОСЫ СПА 8-92 НРО

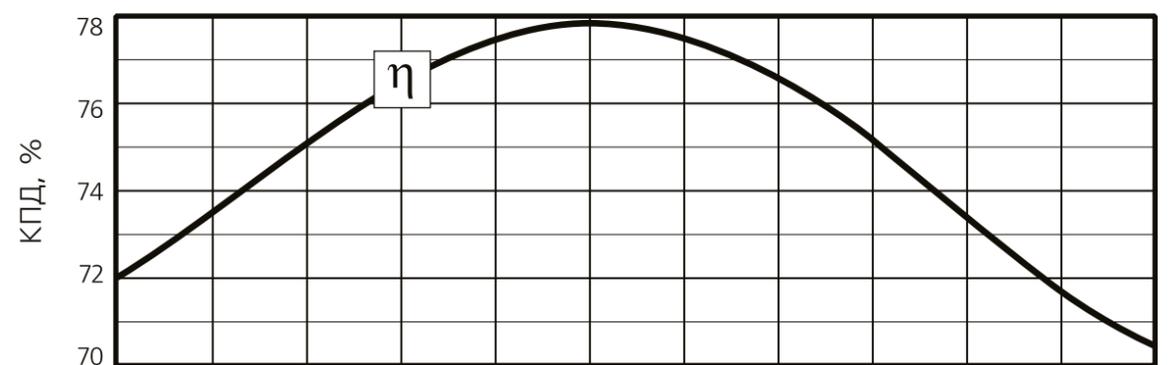
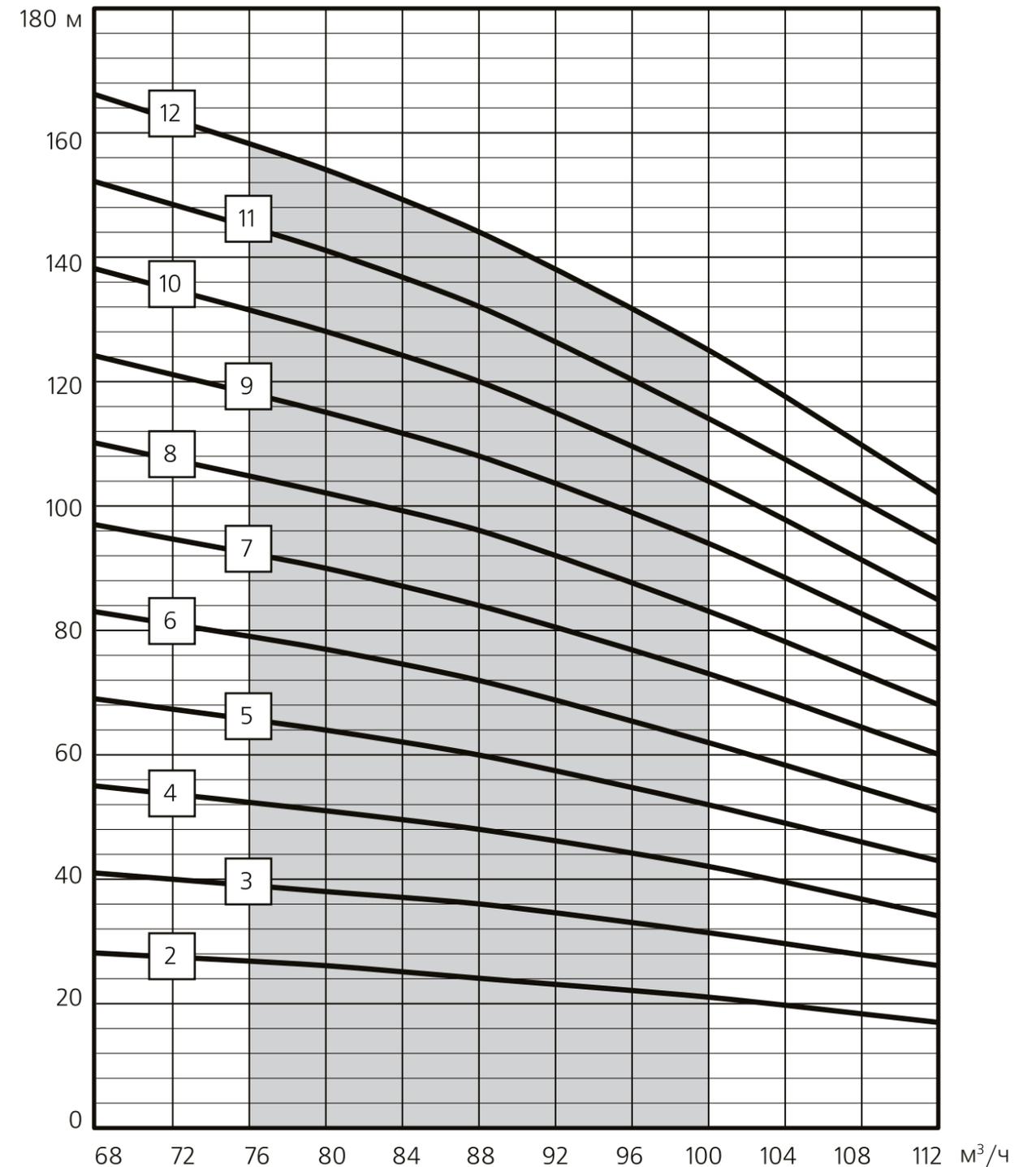
Максимальный диаметр насоса	182 мм
Максимальная подача	112 м³/ч
Максимальный напор	166 м
Присоединительный размер	G5
Максимальный диаметр двигателя	195 мм
Направление вращения	CCW
Мин.внутр.диаметр скважины	203 мм

Марка	кВт	Габаритные размеры, мм						Масса, кг					
		L		E		B		Насос		Двигатель		Общая	
		6"	8"	6"	8"	6"	8"	6"	8"	6"	8"	6"	8"
СПА 8-92-20 нро	7,5	1348	-	650	-	698	-	25	-	48	-	73	-
СПА 8-92-35 нро	11	1556	-	730	-	826	-	29	-	56	-	85	-
СПА 8-92-45 нро	15	1784	-	830	-	954	-	32	-	60	-	92	-
СПА 8-92-60 нро	18,5	1962	-	880	-	1082	-	35	-	72	-	107	-
СПА 8-92-70 нро	22	2190	2151	980	930	1210	1221	38	40	82	121	120	161
СПА 8-92-80 нро	26	2368	2389	1030	1040	1338	1349	41	42	88	140	129	182
СПА 8-92-90 нро	30	2576	2517	1110	1040	1466	1477	44	45	98	140	142	185
СПА 8-92-105 нро	37	2784	2675	1190	1070	1594	1605	47	47	106	146	153	193
СПА 8-92-115 нро	37	2912	2803	1190	1070	1722	1733	50	50	106	146	156	196
СПА 8-92-125 нро	45	3120	2991	1270	1130	1850	1861	53	53	116	158	169	211
СПА 8-92-140 нро	45	3248	3119	1270	1130	1978	1989	56	55	116	158	172	213

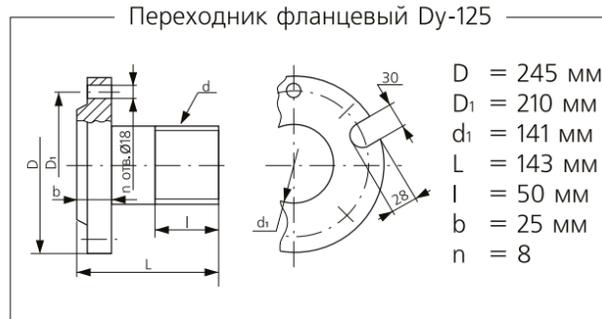
L - Общая длина агрегата, B - длина насосной части, E - длина двигателя
6", 8" - диаметр двигателя [дюйм]

Марка	Количество ступеней насоса	Двигатель, кВт	Производительность (Q)														
			Напор (H), м	м³/ч	0	68	72	76	80	84	88	92	96	100	104	108	112
				л/мин	0	1134	1200	1267	1334	1400	1467	1534	1600	1667	1734	1800	1867
				л/с	0	18,9	20	21,2	22,3	23,4	24,5	25,6	26,7	27,8	28,9	30	31,2
СПА 8-92-20 нро	2	7,5	33	28	27	26	26	25	24	23	22	21	19	18	17		
СПА 8-92-35 нро	3	11	50	41	40	39	38	38	36	35	33	31	29	27	26		
СПА 8-92-45 нро	4	15	67	55	54	52	51	50	48	46	44	42	39	36	34		
СПА 8-92-60 нро	5	18,5	84	69	67	66	64	63	60	58	55	52	49	45	43		
СПА 8-92-70 нро	6	22	100	83	80	79	77	75	72	69	66	62	58	54	51		
СПА 8-92-80 нро	7	26	117	97	94	92	90	88	84	81	77	73	68	63	60		
СПА 8-92-90 нро	8	30	134	110	107	105	102	100	96	92	88	83	78	72	68		
СПА 8-92-105 нро	9	37	151	124	121	118	115	113	108	104	99	94	87	81	77		
СПА 8-92-115 нро	10	37	160	138	134	131	128	125	120	115	110	104	97	90	85		
СПА 8-92-125 нро	11	45	184	152	147	144	141	138	132	127	121	114	107	99	94		
СПА 8-92-140 нро	12	45	201	166	161	157	154	150	144	138	132	125	116	108	102		



ПОГРУЖНЫЕ СКВАЖИННЫЕ НАСОСЫ СПА 8-92 НРО

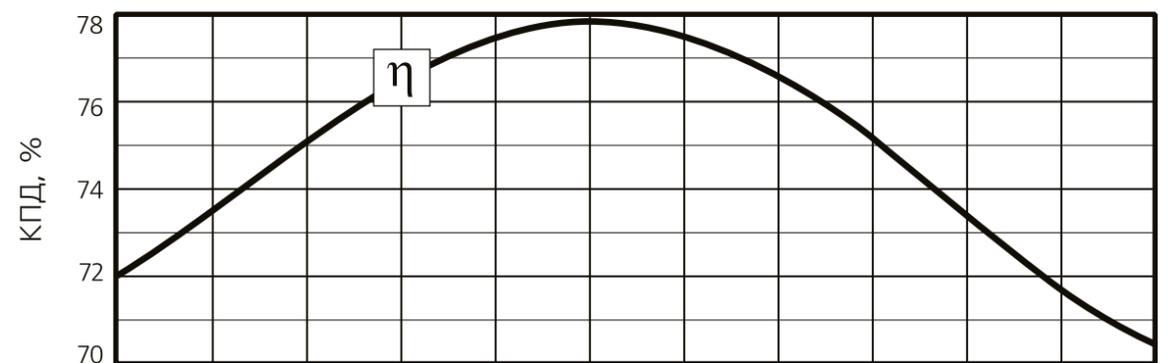
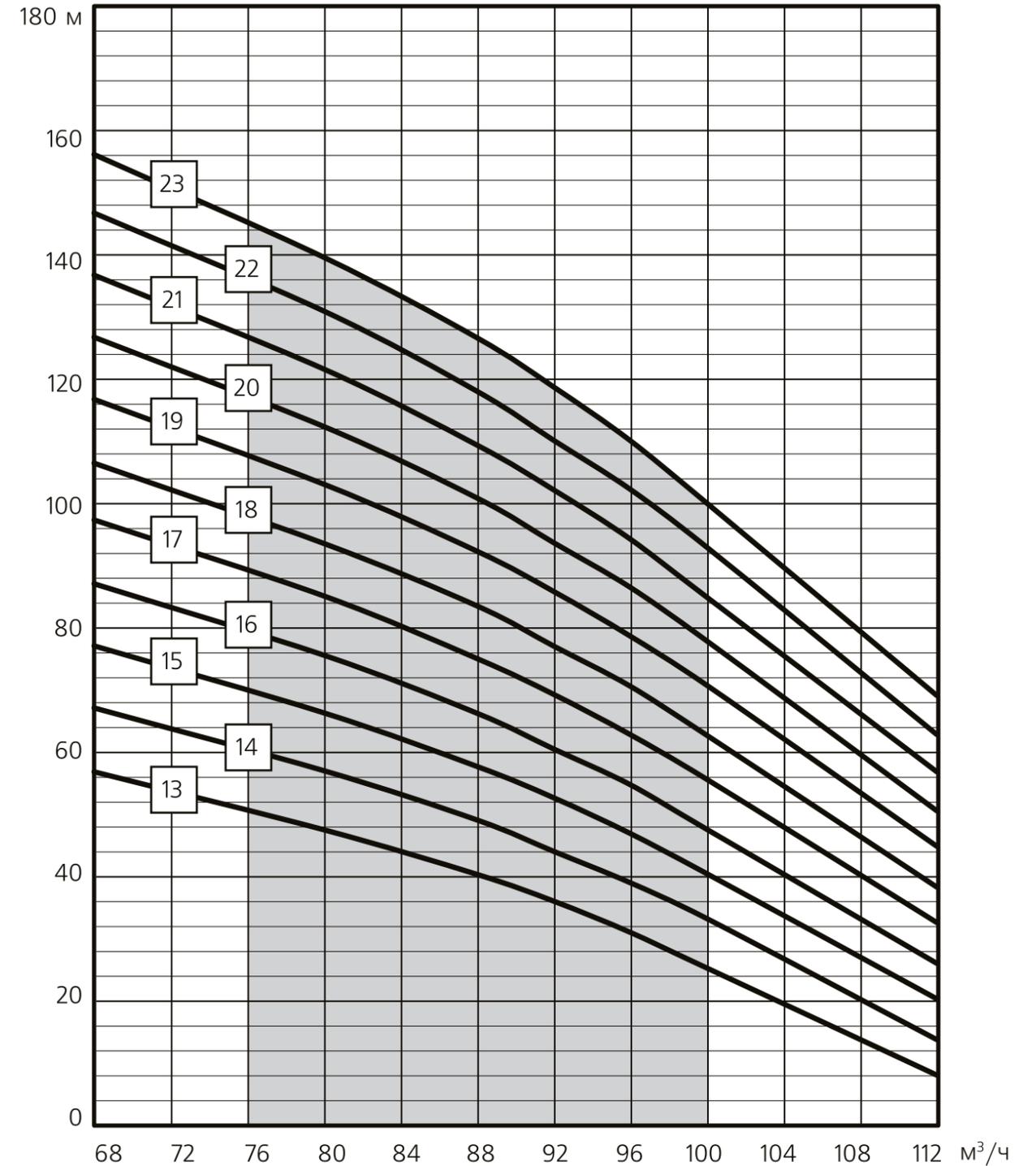
Максимальный диаметр насоса	182 мм
Максимальная подача	112 м³/ч
Максимальный напор	317 м
Присоединительный размер	G5
Максимальный диаметр двигателя	195 мм
Направление вращения	CCW
Мин.внутр.диаметр скважины	203 мм



Марка	кВт	Габаритные размеры, мм						Масса, кг					
		L		E		B		Насос		Двигатель		Общая	
		6"	8"	6"	8"	6"	8"	6"	8"	6"	8"	6"	8"
СПА 8-92-150 нро	52	-	3327	-	1210	-	2117	-	58	-	177	-	235
СПА 8-92-160 нро	52	-	3455	-	1210	-	2245	-	60	-	177	-	237
СПА 8-92-175 нро	55	-	3623	-	1250	-	2373	-	63	-	184	-	247
СПА 8-92-185 нро	59	-	3781	-	1280	-	2501	-	65	-	190	-	255
СПА 8-92-195 нро	66	-	3994	-	1365	-	2629	-	68	-	204	-	272
СПА 8-92-205 нро	66	-	4122	-	1365	-	2757	-	70	-	204	-	274
СПА 8-92-220 нро	75	-	4315	-	1430	-	2885	-	73	-	218	-	291
СПА 8-92-230 нро	75	-	4443	-	1430	-	3013	-	75	-	218	-	293
СПА 8-92-240 нро	81	-	4641	-	1500	-	3141	-	78	-	230	-	308
СПА 8-92-250 нро	81	-	4769	-	1500	-	3269	-	81	-	230	-	311
СПА 8-92-265 нро	92	-	5017	-	1620	-	3397	-	83	-	252	-	335

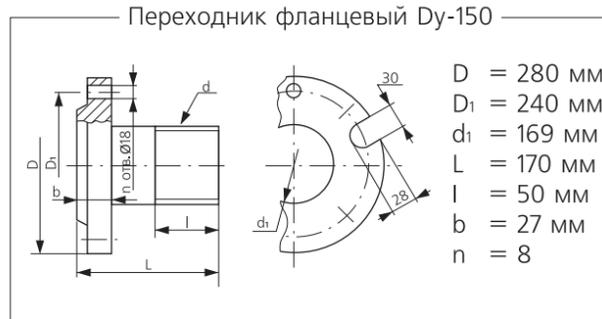
L - Общая длина агрегата, B - длина насосной части, E - длина двигателя
6", 8" - диаметр двигателя [дюйм]

Марка	Количество ступеней насоса	Двигатель, кВт	Производительность (Q)															
			м³/ч	0 68 72 76 80 84 88 92 96 100 104 108 112														
				л/мин	0 1134 1200 1267 1334 1400 1467 1534 1600 1667 1734 1800 1867													
					л/с	0 18,9 20 21,2 22,3 23,4 24,5 25,6 26,7 27,8 28,9 30 31,2												
СПА 8-92-150 нро	13	52	218	179	174	170	166	163	156	150	143	135	126	117	111			
СПА 8-92-160 нро	14	52	225	193	188	183	179	175	168	161	154	146	136	126	119			
СПА 8-92-175 нро	15	55	242	207	201	197	192	188	180	173	165	156	146	135	128			
СПА 8-92-185 нро	16	59	257	221	214	210	205	200	192	184	176	166	155	144	136			
СПА 8-92-195 нро	17	66	274	235	228	223	218	213	204	196	187	177	165	153	145			
СПА 8-92-205 нро	18	66	302	248	241	236	230	225	216	207	198	187	175	162	153			
СПА 8-92-220 нро	19	75	319	262	255	249	243	238	228	219	209	198	184	171	162			
СПА 8-92-230 нро	20	75	336	276	268	262	256	250	240	230	220	208	194	180	170			
СПА 8-92-240 нро	21	81	352	290	281	275	269	263	252	242	231	218	204	189	179			
СПА 8-92-250 нро	22	81	369	304	295	288	282	275	264	253	242	229	213	198	187			
СПА 8-92-265 нро	23	92	386	317	308	301	294	288	276	265	253	239	223	207	196			



ПОГРУЖНЫЕ СКВАЖИННЫЕ НАСОСЫ СПА 10-180 ЧЛ

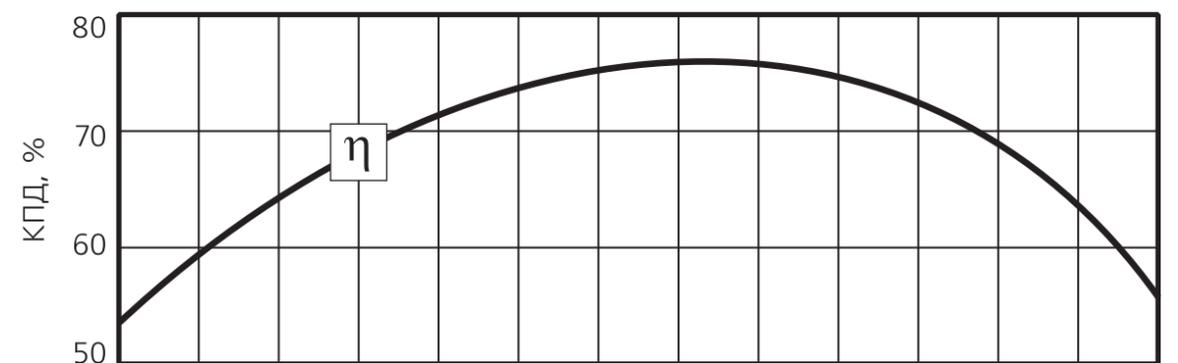
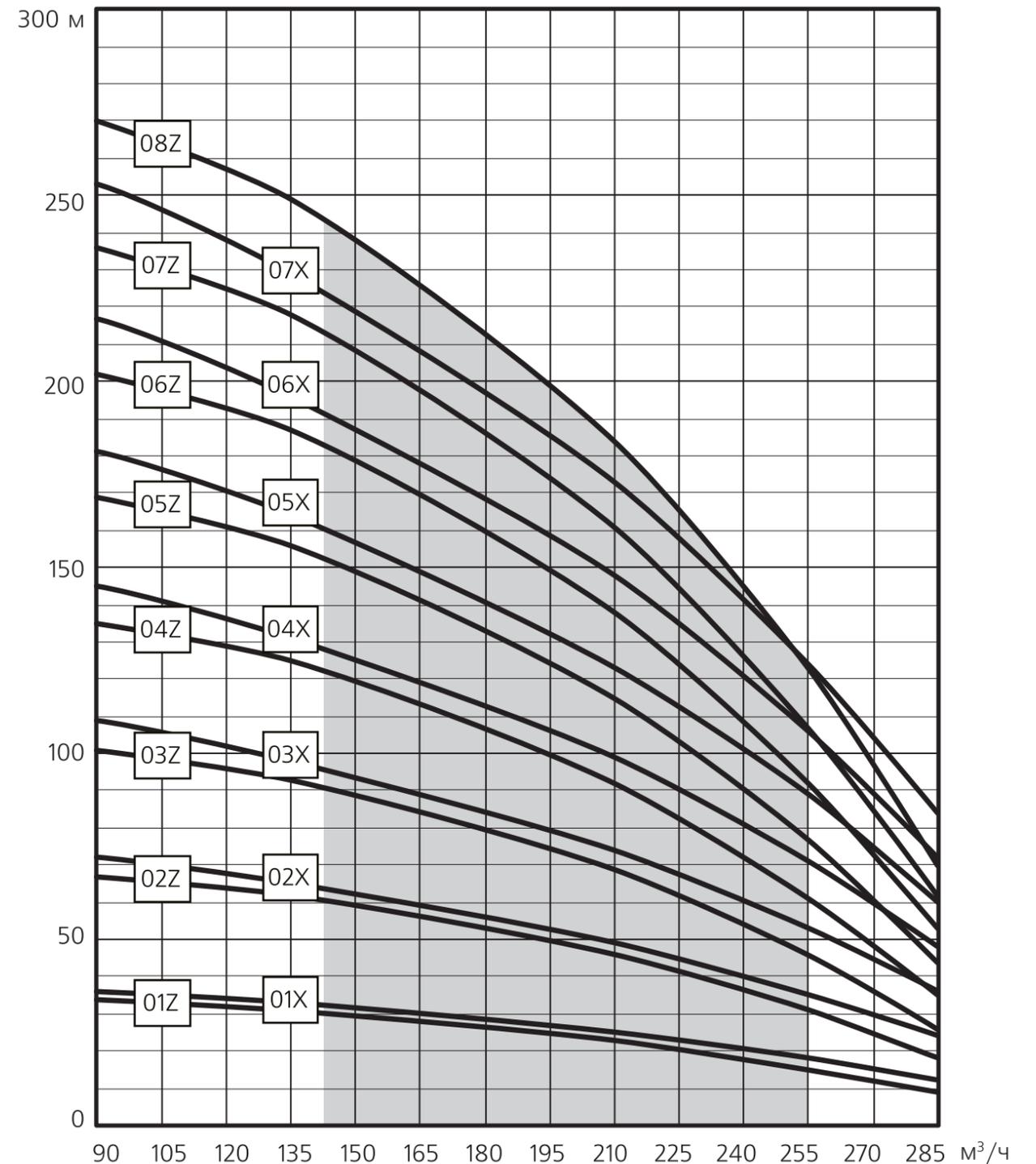
Максимальный диаметр насоса	265 мм
Максимальная подача	285 м³/ч
Максимальный напор	270 м
Присоединительный размер	G6
Максимальный диаметр двигателя	240 мм
Направление вращения	CCW
Мин.внутр.диаметр скважины	305 мм



Марка	кВт	Габаритные размеры, мм					Масса, кг					
		L		E		B	Насос	Двигатель		Общая		
		8"	10"	8"	10"			8"	10"	8"	10"	
СПА 10-180-25 чл	22	1611	-	861	-	750	71	121	-	192	-	
СПА 10-180-30 чл	22	1611	-	861	-	750	71	121	-	192	-	
СПА 10-180-55 чл	37	2042	-	1102	-	940	98	148	-	246	-	
СПА 10-180-60 чл	45	2100	-	1160	-	940	98	159	-	257	-	
СПА 10-180-80 чл	59	2445	-	1315	-	1130	125	188	-	313	-	
СПА 10-180-85 чл	67	2523	-	1393	-	1130	125	203	-	328	-	
СПА 10-180-110 чл	85	2855	-	1535	-	1320	152	232	-	384	-	
СПА 10-180-115 чл	93	2970	2850	1650	1530	1320	152	256	347	408	499	
СПА 10-180-135 чл	110	3354	3125	1844	1615	1510	179	295	379	474	558	
СПА 10-180-140 чл	110	3354	3125	1844	1615	1510	179	295	379	474	558	
СПА 10-180-160 чл	110	3544	3315	1844	1615	1700	206	295	379	501	585	
СПА 10-180-170 чл	132	-	3515	-	1815	1700	206	-	440	-	646	
СПА 10-180-190 чл	132	-	3705	-	1815	1890	233	-	440	-	673	
СПА 10-180-200 чл	150	-	3780	-	1890	1890	233	-	462	-	695	
СПА 10-180-215 чл	150	-	3970	-	1890	2080	260	-	462	-	722	

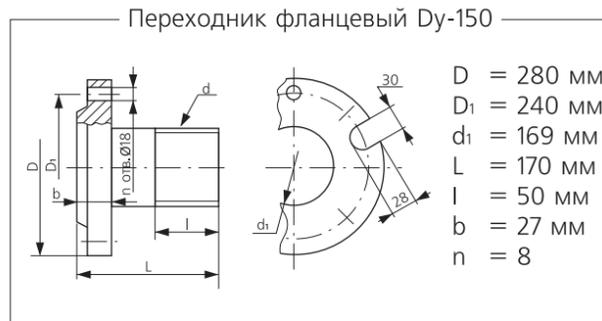
L - Общая длина агрегата, B - длина насосной части, E - длина двигателя
8", 10" - диаметр двигателя [дюйм]

Марка	Количество ступеней насоса	Двигатель, кВт	Производительность (Q)															
			м³/ч	0 90 105 120 135 150 165 180 195 210 225 240 255 270 285														
				л/мин	0 1500 1750 2000 2250 2500 2750 3000 3250 3500 3750 4000 4250 4500 4750													
СПА 10-180-25 чл	01Z	22	38	34	33	32	31	30	29	27	25	23	21	18	15	12	9	
СПА 10-180-30 чл	01X	22	40	36	35	34	33	31	30	28	27	25	23	20	18	15	12	
СПА 10-180-55 чл	02Z	37	75	67	66	64	62	60	57	54	50	46	41	36	31	24	18	
СПА 10-180-60 чл	02X	45	79	72	70	68	65	63	60	57	53	49	45	41	35	30	24	
СПА 10-180-80 чл	03Z	59	113	101	99	97	93	90	86	81	75	69	62	54	46	37	26	
СПА 10-180-85 чл	03X	67	119	109	105	102	98	94	90	85	80	74	68	61	53	45	36	
СПА 10-180-110 чл	04Z	85	151	135	132	129	125	120	114	108	100	92	83	73	61	49	35	
СПА 10-180-115 чл	04X	93	158	145	140	136	131	126	120	113	106	99	90	81	71	60	48	
СПА 10-180-135 чл	05Z	110	188	169	165	161	156	150	143	135	125	115	104	91	77	61	44	
СПА 10-180-140 чл	05X	110	198	181	176	170	164	157	150	142	133	123	113	101	89	75	60	
СПА 10-180-160 чл	06Z	110	226	202	198	193	187	180	171	162	151	138	124	109	92	73	53	
СПА 10-180-170 чл	06X	132	237	217	211	204	196	188	180	170	159	148	135	122	106	90	72	
СПА 10-180-190 чл	07Z	132	264	236	231	225	218	210	200	188	176	161	145	127	107	86	62	
СПА 10-180-200 чл	07X	150	277	253	246	238	229	220	209	198	186	173	158	142	124	105	84	
СПА 10-180-215 чл	08Z	150	302	270	264	257	249	239	228	215	201	184	166	145	123	98	70	



ПОГРУЖНЫЕ СКВАЖИННЫЕ НАСОСЫ СПА 10-240 ЧЛ

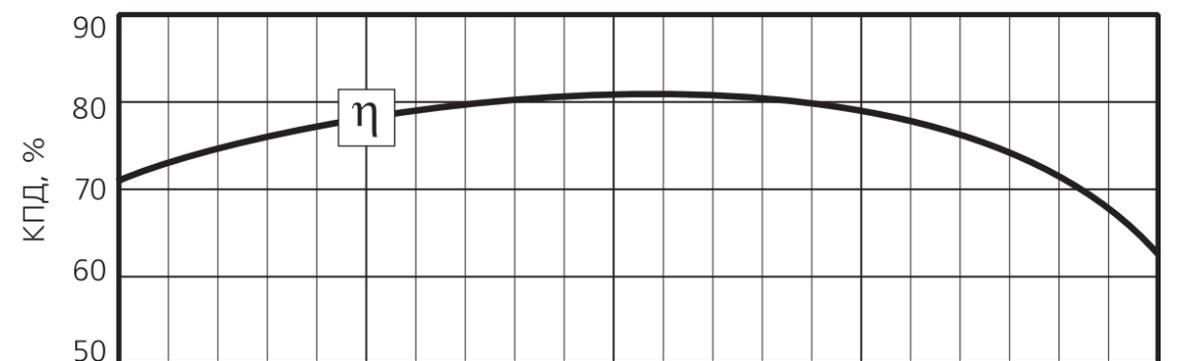
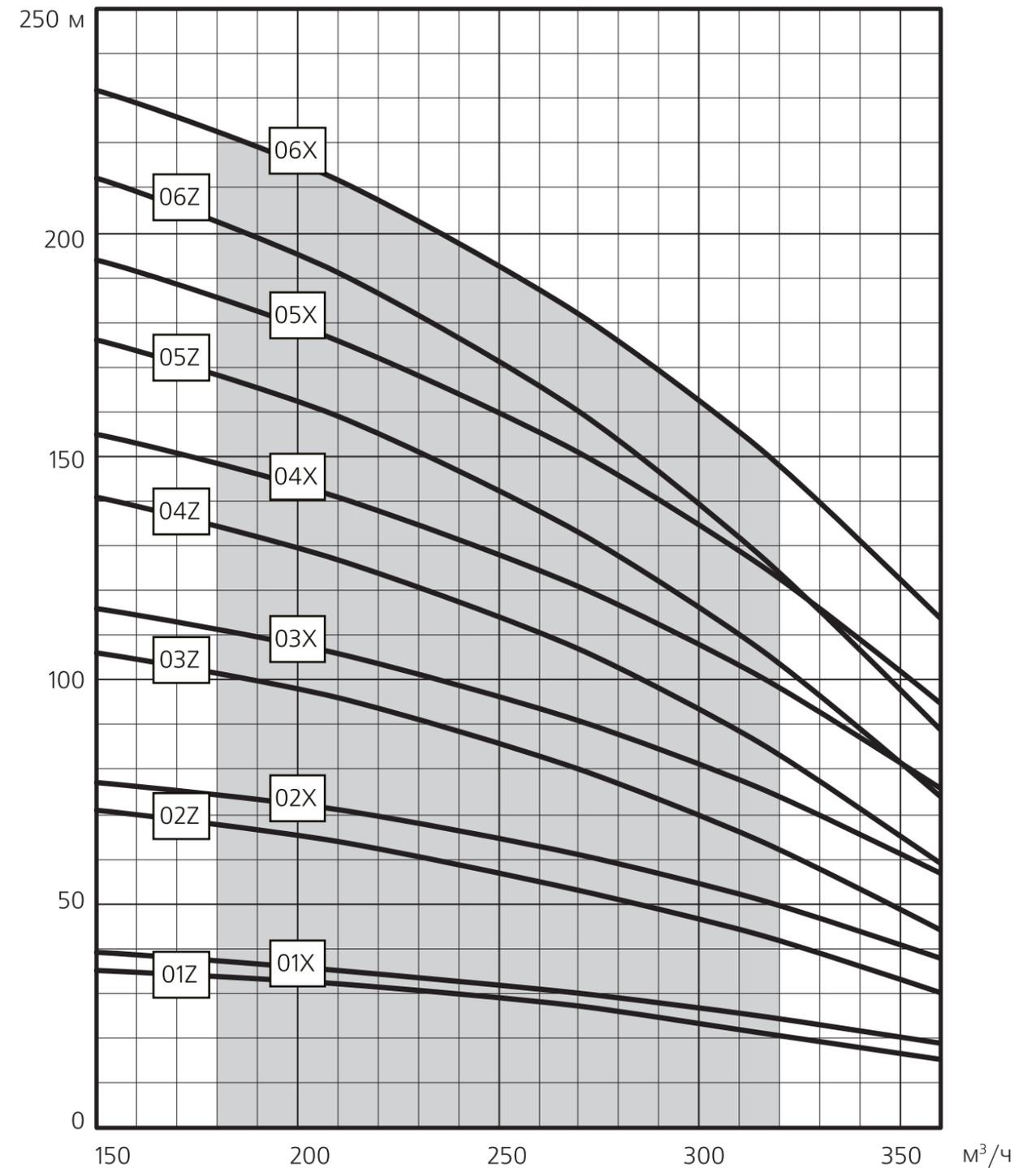
Максимальный диаметр насоса	265 мм
Максимальная подача	360 м³/ч
Максимальный напор	232 м
Присоединительный размер	G6
Максимальный диаметр двигателя	240 мм
Направление вращения	CCW
Мин.внутр.диаметр скважины	305 мм



Марка	кВт	Габаритные размеры, мм					Масса, кг					
		L		E		B	Насос	Двигатель		Общая		
		8"	10"	8"	10"			8"	10"	8"	10"	
СПА 10-240-30 чл	37	1825	-	1075	-	750	71	142	-	213	-	
СПА 10-240-35 чл	45	1852	-	1102	-	750	71	148	-	219	-	
СПА 10-240-60 чл	60	2255	-	1315	-	940	98	188	-	286	-	
СПА 10-240-65 чл	67	2333	-	1393	-	940	98	203	-	301	-	
СПА 10-240-90 чл	85	2665	-	1535	-	1130	125	232	-	357	-	
СПА 10-240-100 чл	93	2780	2660	1650	1530	1130	125	256	347	381	472	
СПА 10-240-120 чл	110	3164	2935	1844	1615	1320	152	295	379	447	531	
СПА 10-240-130 чл	132	-	3135	-	1815	1320	152	-	440	-	592	
СПА 10-240-150 чл	132	-	3325	-	1815	1510	179	-	440	-	619	
СПА 10-240-165 чл	150	-	3400	-	1890	1510	179	-	462	-	641	
СПА 10-240-175 чл	165	-	3615	-	1915	1700	206	-	478	-	684	
СПА 10-240-200 чл	185	-	3685	-	1985	1700	206	-	490	-	696	

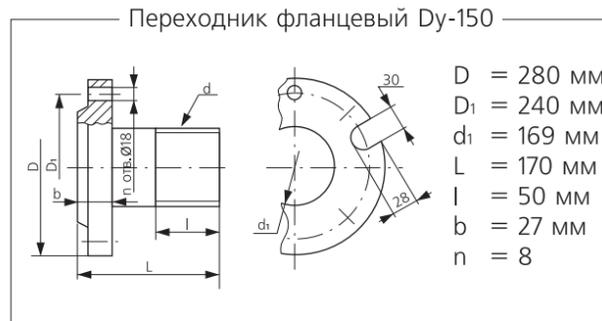
L - Общая длина агрегата, B - длина насосной части, E - длина двигателя
8", 10" - диаметр двигателя [дюйм]

Марка	Количество ступеней насоса	Двигатель, кВт	Производительность (Q)																
			Напор (H), м	м³/ч	0	150	165	180	195	210	225	240	255	270	285	300	315	330	360
				л/мин	0	2500	2750	3000	3250	3500	3750	4000	4250	4500	4750	5000	5250	5500	6000
				л/с	0	41,7	45,9	50	54,2	58,4	62,5	66,7	70,9	75	79,2	83,4	87,5	91,7	100
СПА 10-240-30 чл	01Z	37	41	35	35	34	33	32	31	30	28	27	25	23	21	19	15		
СПА 10-240-35 чл	01X	45	44	39	38	37	36	35	34	33	32	30	29	27	25	23	19		
СПА 10-240-60 чл	02Z	60	82	71	69	68	66	64	61	59	56	53	50	47	43	39	30		
СПА 10-240-65 чл	02X	67	88	77	76	74	72	71	68	66	63	61	57	54	51	47	38		
СПА 10-240-90 чл	03Z	85	123	106	104	101	99	96	92	89	84	80	75	70	64	58	44		
СПА 10-240-100 чл	03X	93	133	116	114	111	109	106	102	99	95	91	86	81	76	70	57		
СПА 10-240-120 чл	04Z	110	164	141	138	135	131	127	123	118	113	107	100	93	86	77	59		
СПА 10-240-130 чл	04X	132	177	155	152	149	145	141	137	132	127	121	115	108	101	93	76		
СПА 10-240-150 чл	05Z	132	205	176	173	169	164	159	154	148	141	133	125	117	107	97	74		
СПА 10-240-165 чл	05X	150	221	194	190	186	181	176	171	165	158	151	144	135	126	117	95		
СПА 10-240-175 чл	06Z	165	246	212	207	203	197	191	184	177	169	160	150	140	128	116	89		
СПА 10-240-200 чл	06X	185	265	232	228	223	217	212	205	198	190	182	172	163	152	140	114		



ПОГРУЖНЫЕ СКВАЖИННЫЕ НАСОСЫ СПА 10-300 ЧЛ

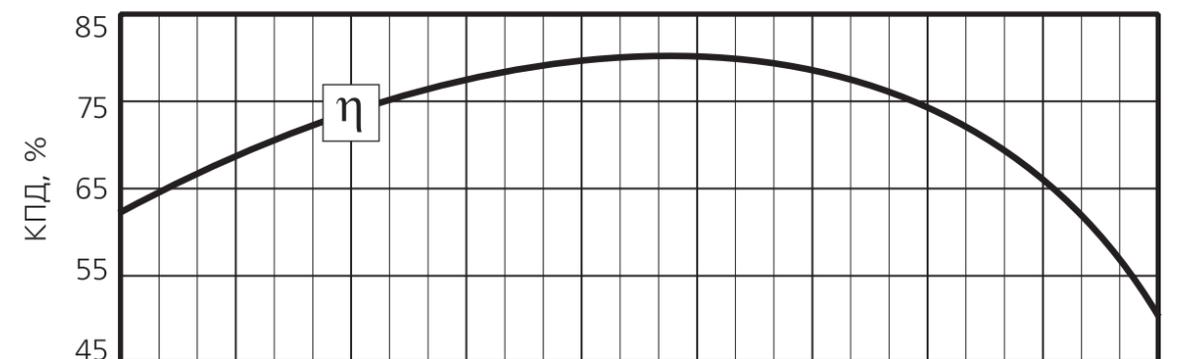
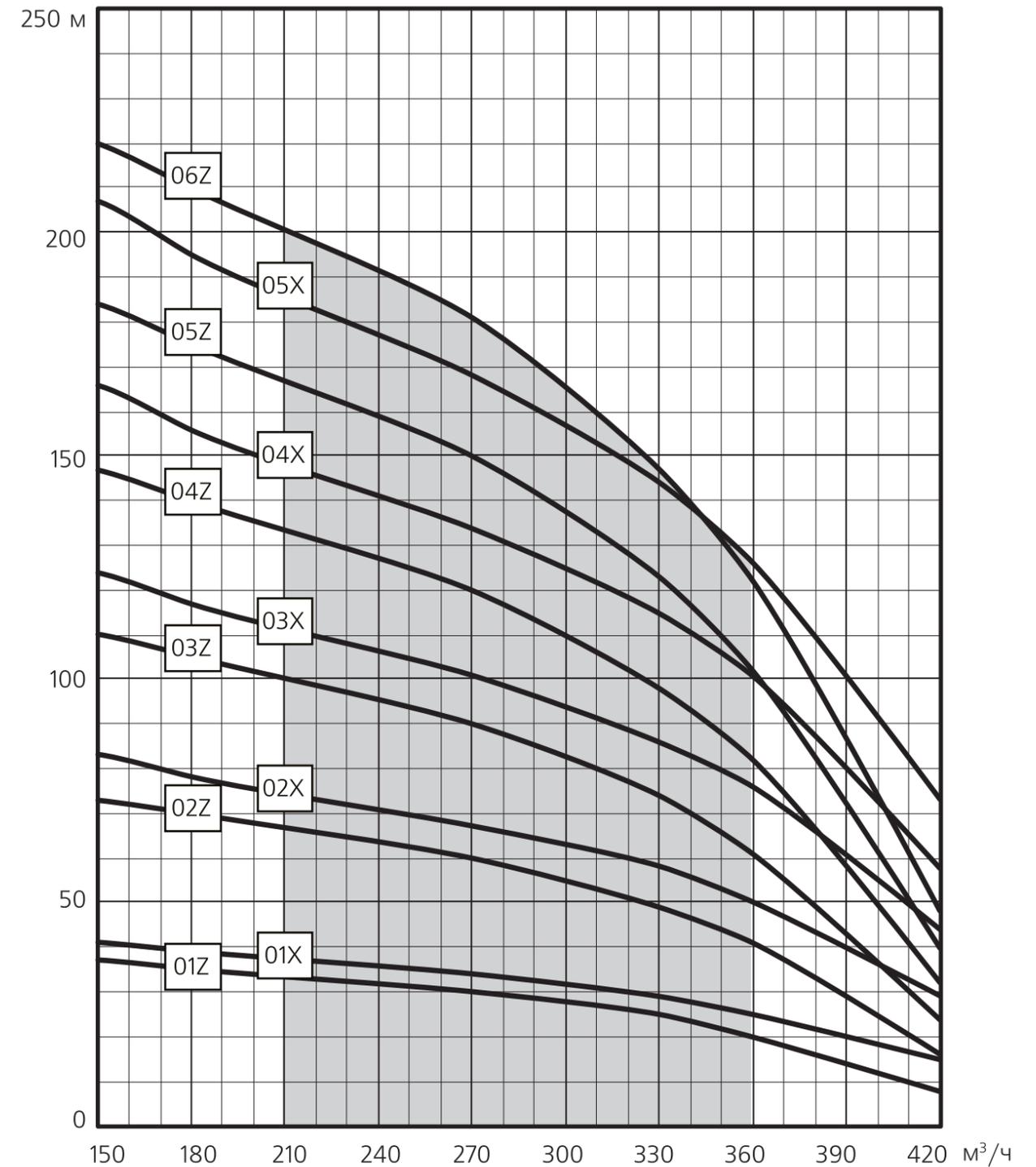
Максимальный диаметр насоса	265 мм
Максимальная подача	360 м³/ч
Максимальный напор	232 м
Присоединительный размер	G6
Максимальный диаметр двигателя	240 мм
Направление вращения	CCW
Мин.внутр.диаметр скважины	305 мм



Марка	кВт	Габаритные размеры, мм					Масса, кг					
		L		E		B	Насос	Двигатель		Общая		
		8"	10"	8"	10"			8"	10"	8"	10"	
СПА 10-300-25 чл	37	1837	-	1102	-	735	64	148	-	212	-	
СПА 10-300-30 чл	45	1895	-	1160	-	735	64	159	-	223	-	
СПА 10-300-55 чл	67	2313	-	1393	-	920	89	203	-	292	-	
СПА 10-300-65 чл	85	2455	-	1535	-	920	89	232	-	321	-	
СПА 10-300-85 чл	93	2755	2635	1650	1530	1105	113	256	347	369	460	
СПА 10-300-95 чл	110	2949	2720	1844	1615	1105	113	295	379	408	492	
СПА 10-300-110 чл	132	-	3105	-	1815	1290	138	-	440	-	578	
СПА 10-300-125 чл	150	-	3180	-	1890	1290	138	-	462	-	600	
СПА 10-300-140 чл	150	-	3365	-	1890	1475	162	-	462	-	624	
СПА 10-300-155 чл	185	-	3460	-	1985	1475	162	-	490	-	652	
СПА 10-300-165 чл	185	-	3645	-	1985	1660	186	-	490	-	676	

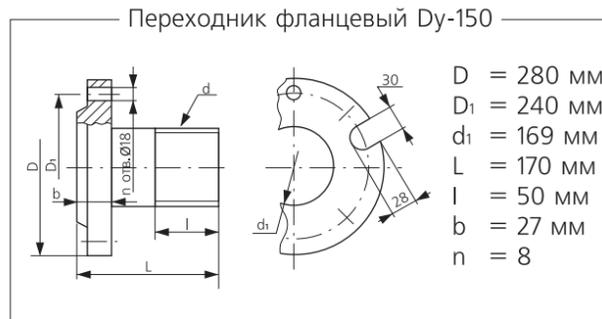
L - Общая длина агрегата, B - длина насосной части, E - длина двигателя
8", 10" - диаметр двигателя [дюйм]

Марка	Количество ступеней насоса	Двигатель, кВт	Производительность (Q)														
			м³/ч	Напор (H), м													
				0	150	165	180	195	210	225	240	255	270	300	330	360	390
СПА 10-300-25 чл	01Z	37	42	37	36	35	34	33	33	32	31	30	28	25	20	15	8
СПА 10-300-30 чл	01X	45	48	41	40	39	38	37	36	35	34	34	31	29	25	21	15
СПА 10-300-55 чл	02Z	67	84	73	72	70	68	67	65	64	62	60	55	49	41	30	16
СПА 10-300-65 чл	02X	85	95	83	80	78	76	74	72	71	69	67	63	58	50	41	29
СПА 10-300-85 чл	03Z	93	126	110	108	105	103	100	98	96	93	90	83	74	61	45	24
СПА 10-300-95 чл	03X	110	143	124	121	117	114	111	109	106	103	101	94	86	76	62	44
СПА 10-300-110 чл	04Z	132	168	147	143	140	137	134	131	128	124	120	111	98	82	60	32
СПА 10-300-125 чл	04X	150	190	166	161	156	152	148	145	141	138	134	126	115	101	82	58
СПА 10-300-140 чл	05Z	150	210	184	179	175	171	167	164	160	155	150	139	123	102	75	40
СПА 10-300-155 чл	05X	185	238	207	201	195	190	186	181	177	172	168	157	144	126	103	73
СПА 10-300-165 чл	06Z	185	253	220	215	210	205	201	196	192	186	181	166	147	122	90	48



ПОГРУЖНЫЕ СКВАЖИННЫЕ НАСОСЫ СПА 10-180 ЧЛК

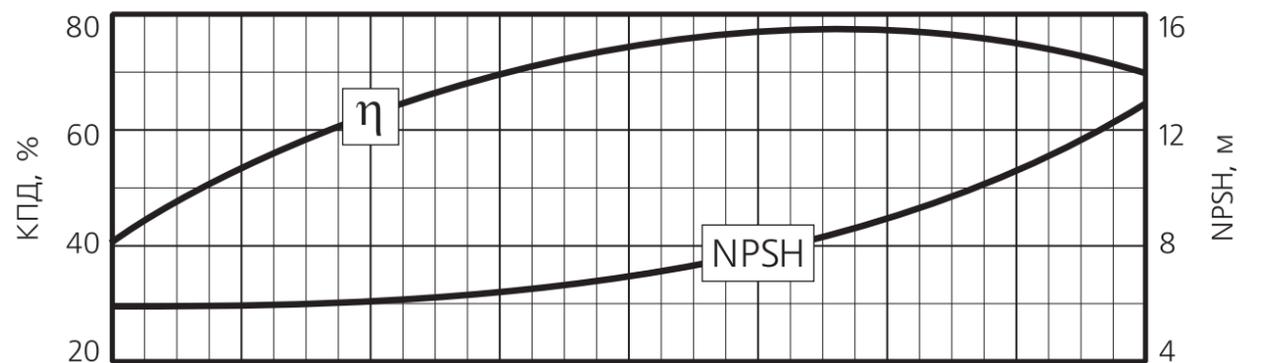
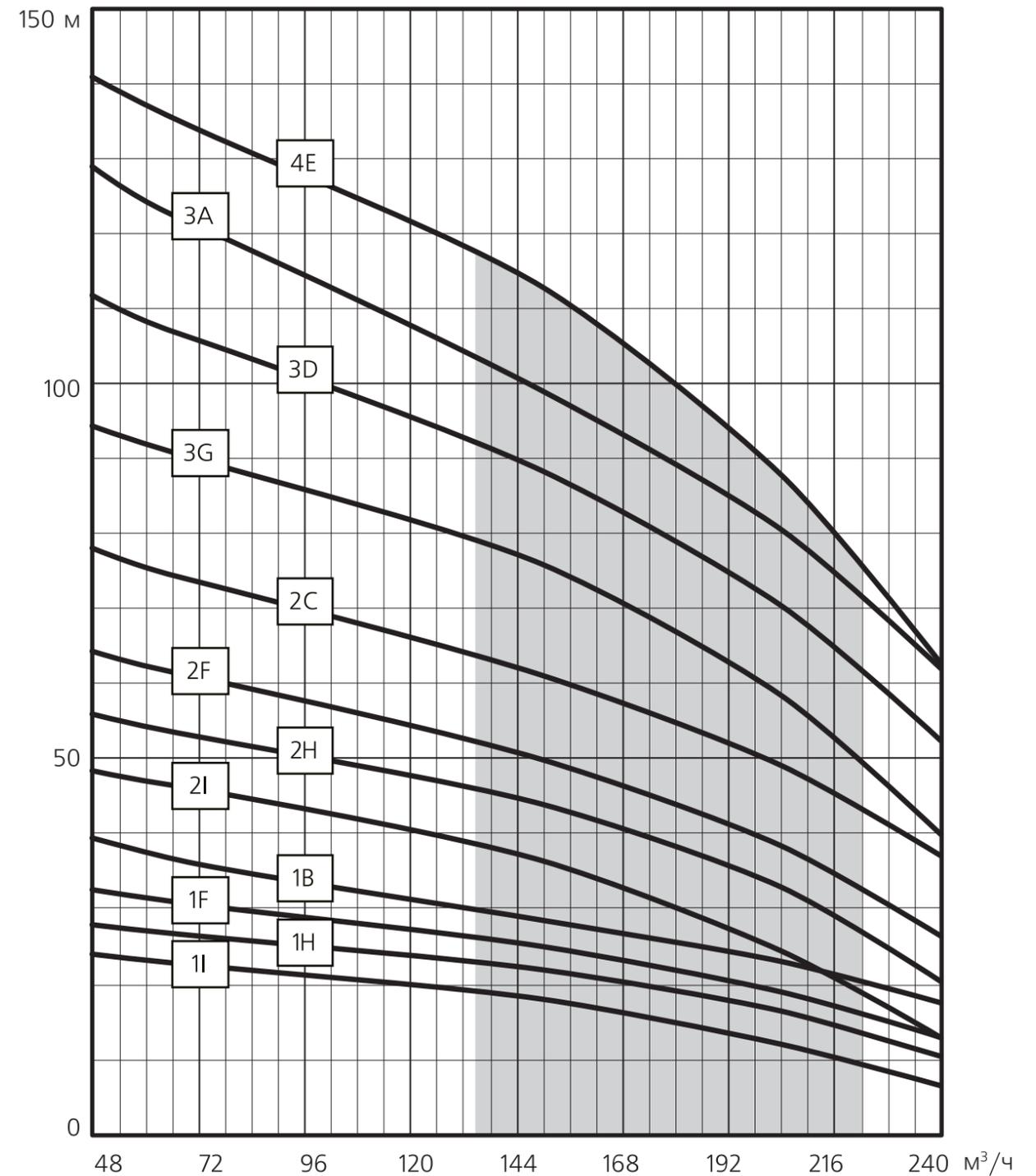
Максимальный диаметр насоса	249 мм
Максимальная подача	240 м³/ч
Максимальный напор	141 м
Присоединительный размер	Фланец G6
Максимальный диаметр двигателя	247 мм
Направление вращения	CCW
Мин.внутр.диаметр скважины	260 мм



Марка	кВт	Габаритные размеры, мм					Масса, кг					
		L		E		B	Насос	Двигатель		Общая		
		6"	8"	6"	8"			6"	8"	6"	8"	
СПА 10-180-15 члк	11	1417	-	832	-	687	61	51	-	112	-	
СПА 10-180-20 члк	13	1467	-	882	-	687	61	56	-	117	-	
СПА 10-180-25 члк	15	1512	-	927	-	687	61	61	-	122	-	
СПА 10-180-30 члк	18,5	1557	-	972	-	687	62	65	-	127	-	
СПА 10-180-35 члк	22	1807	-	1062	-	847	82	74	-	156	-	
СПА 10-180-45 члк	26	1912	-	1167	-	847	82	85	-	167	-	
СПА 10-180-50 члк	30	2012	-	1267	-	847	82	95	-	177	-	
СПА 10-180-60 члк	37	-	2007	-	1242	867	87	-	140	-	227	
СПА 10-180-75 члк	45	-	2277	-	1332	1047	108	-	156	-	264	
СПА 10-180-90 члк	52	-	2285	-	1340	1047	108	-	179	-	287	
СПА 10-180-100 члк	60	-	2517	-	1572	1047	109	-	198	-	307	
СПА 10-180-115 члк	67	-	2697	-	1572	1227	129	-	198	-	327	

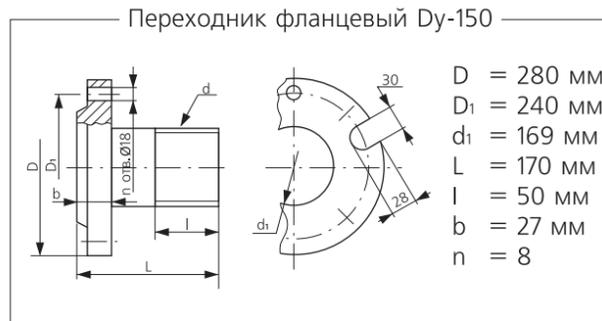
L - Общая длина агрегата, B - длина насосной части, E - длина двигателя
6", 8" - диаметр двигателя [дюйм]

Марка	Количество ступеней насоса	Двигатель, кВт	Производительность (Q)																
			Напор (H), м	Производительность (Q)															
				м³/ч	0	48	72	96	114	132	150	168	180	192	204	222	240		
				л/мин	0	800	1200	1600	1900	2200	2500	2800	3000	3200	3400	3700	4000		
СПА 10-180-15 члк	1I	11	28	24	23	22	21	19	18	16	15	14	12	10	7				
СПА 10-180-20 члк	1H	13	32	28	27	26	25	24	22	21	20	18	17	14	11				
СПА 10-180-25 члк	1F	15	37	33	31	29	28	27	25	24	22	21	19	17	13				
СПА 10-180-30 члк	1B	18,5	48	40	36	34	32	31	29	27	26	25	23	21	18				
СПА 10-180-35 члк	2I	22	55	49	46	44	42	40	37	33	31	28	25	20	13				
СПА 10-180-45 члк	2H	26	64	56	53	51	49	47	44	41	39	36	33	28	21				
СПА 10-180-50 члк	2F	30	74	65	61	58	56	53	50	47	45	42	39	33	27				
СПА 10-180-60 члк	2C	37	91	78	74	70	67	64	61	58	55	52	49	44	37				
СПА 10-180-75 члк	3G	45	105	95	90	87	84	80	76	72	68	64	59	50	40				
СПА 10-180-90 члк	3D	52	129	112	106	101	97	93	89	84	80	76	71	63	53				
СПА 10-180-100 члк	3A	60	152	129	121	114	109	104	99	94	90	86	81	72	62				
СПА 10-180-115 члк	4E	67	157	141	134	128	123	118	113	106	101	95	88	77	63				



ПОГРУЖНЫЕ СКВАЖИННЫЕ НАСОСЫ СПА 10-180 ЧЛК

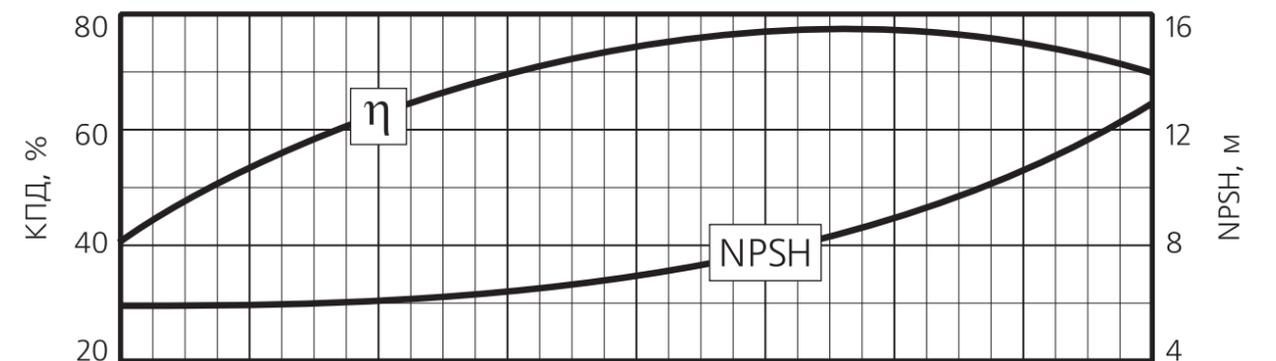
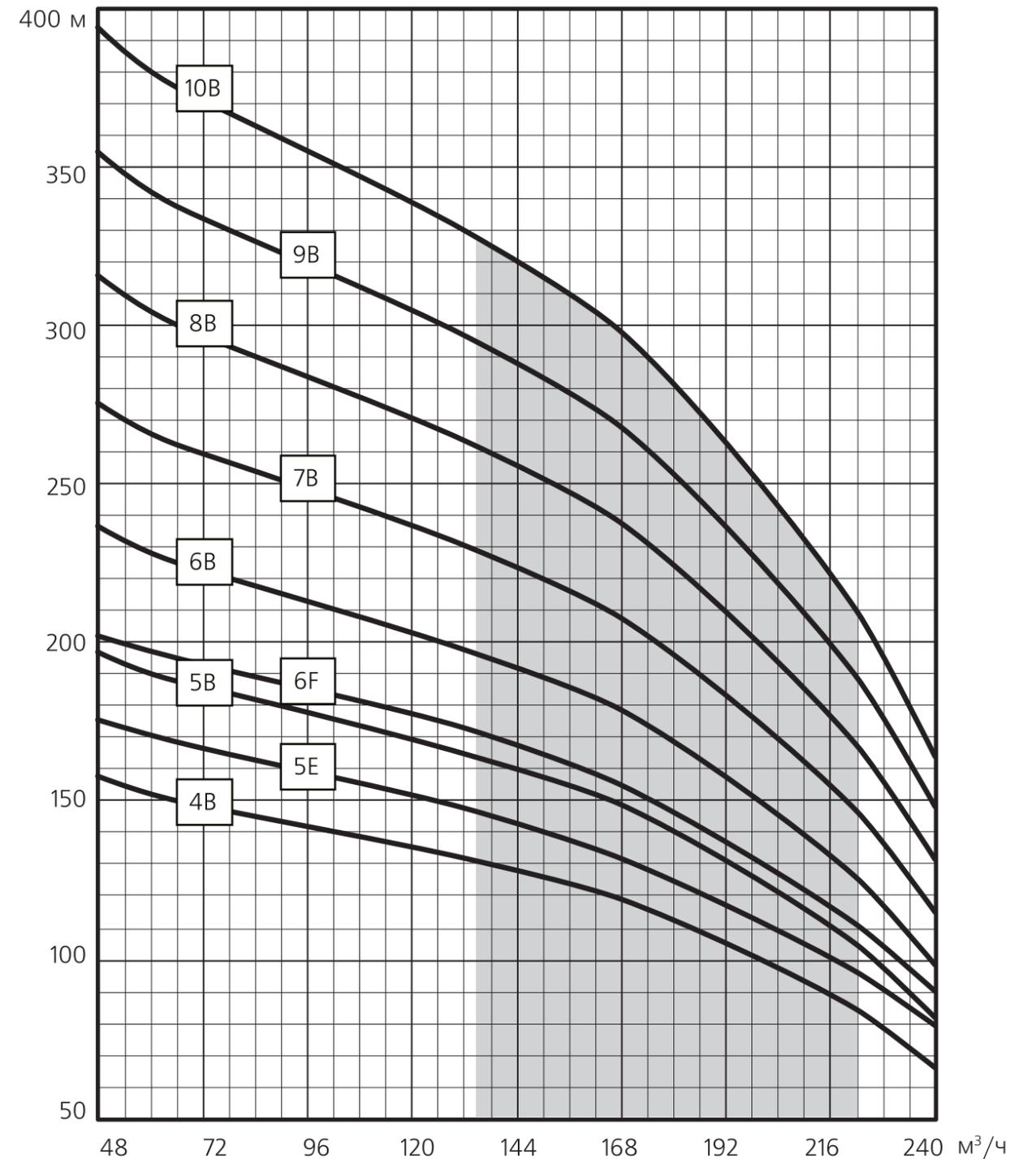
Максимальный диаметр насоса	249 мм
Максимальная подача	240 м³/ч
Максимальный напор	95 м
Присоединительный размер	Фланец G6
Максимальный диаметр двигателя	247 мм
Направление вращения	CCW
Мин.внутр.диаметр скважины	260 мм



Марка	кВт	Габаритные размеры, мм					Масса, кг					
		L		E		B	Насос	Двигатель		Общая		
		8"	10"	8"	10"			8"	10"	8"	10"	
СПА 10-180-125 члк	75	2787	-	1662	-	1227	130	215	-	345	-	
СПА 10-180-140 члк	93	3147	-	1842	-	1407	150	247	-	397	-	
СПА 10-180-160 члк	93	3147	-	1842	-	1407	151	247	-	398	-	
СПА 10-180-165 члк	93	3327	-	1842	-	1587	171	247	-	418	-	
СПА 10-180-190 члк	110	-	3200	-	1631	1671	184	-	315	-	499	
СПА 10-180-220 члк	130	-	3510	-	1761	1851	208	-	362	-	570	
СПА 10-180-250 члк	150	-	3800	-	1871	2031	229	-	413	-	642	
СПА 10-180-285 члк	185	-	4130	-	2021	2211	250	-	449	-	699	
СПА 10-180-315 члк	185	-	4310	-	2021	2391	271	-	449	-	720	

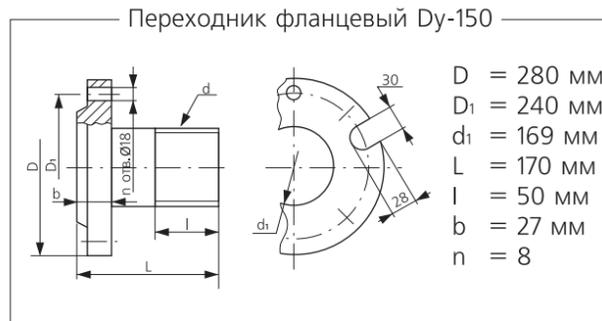
L - Общая длина агрегата, B - длина насосной части, E - длина двигателя
8", 10" - диаметр двигателя [дюйм]

Марка	Количество ступеней насоса	Двигатель, кВт	Производительность (Q)															
			Напор (H), м	м³/ч	0	48	72	96	114	132	150	168	180	192	204	222	240	
				л/мин	0	800	1200	1600	1900	2200	2500	2800	3000	3200	3400	3700	4000	
				л/с	0	13,4	20	26,7	31,7	36,7	41,7	46,7	50	53,4	56,7	61,7	66,7	
СПА 10-180-125 члк	4B	75	186	158	149	142	137	132	126	119	113	107	99	84	66			
СПА 10-180-140 члк	5E	93	197	176	167	160	154	148	141	132	126	119	110	96	79			
СПА 10-180-160 члк	5B	93	233	197	186	177	172	165	158	149	142	133	123	105	82			
СПА 10-180-165 члк	6F	93	223	202	193	186	180	173	164	155	147	138	128	111	90			
СПА 10-180-190 члк	6B	110	280	237	223	212	206	198	189	179	170	160	148	126	99			
СПА 10-180-220 члк	7B	130	326	276	260	248	240	231	221	208	198	187	173	147	115			
СПА 10-180-250 члк	8B	150	373	316	297	283	274	264	252	238	227	213	197	168	132			
СПА 10-180-285 члк	9B	185	419	355	334	318	309	297	284	268	255	240	222	189	148			
СПА 10-180-315 члк	10B	185	466	394	371	354	343	330	315	298	283	266	246	210	164			



ПОГРУЖНЫЕ СКВАЖИННЫЕ НАСОСЫ СПА 10-200 ЧЛК

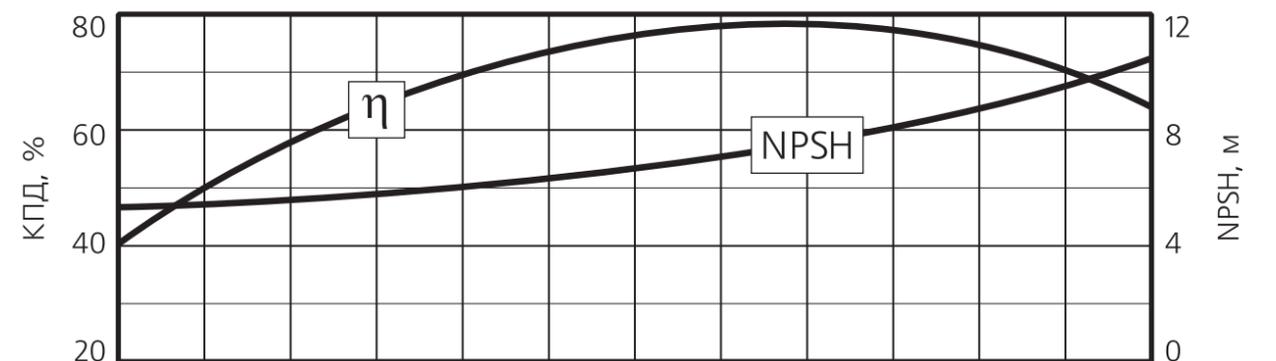
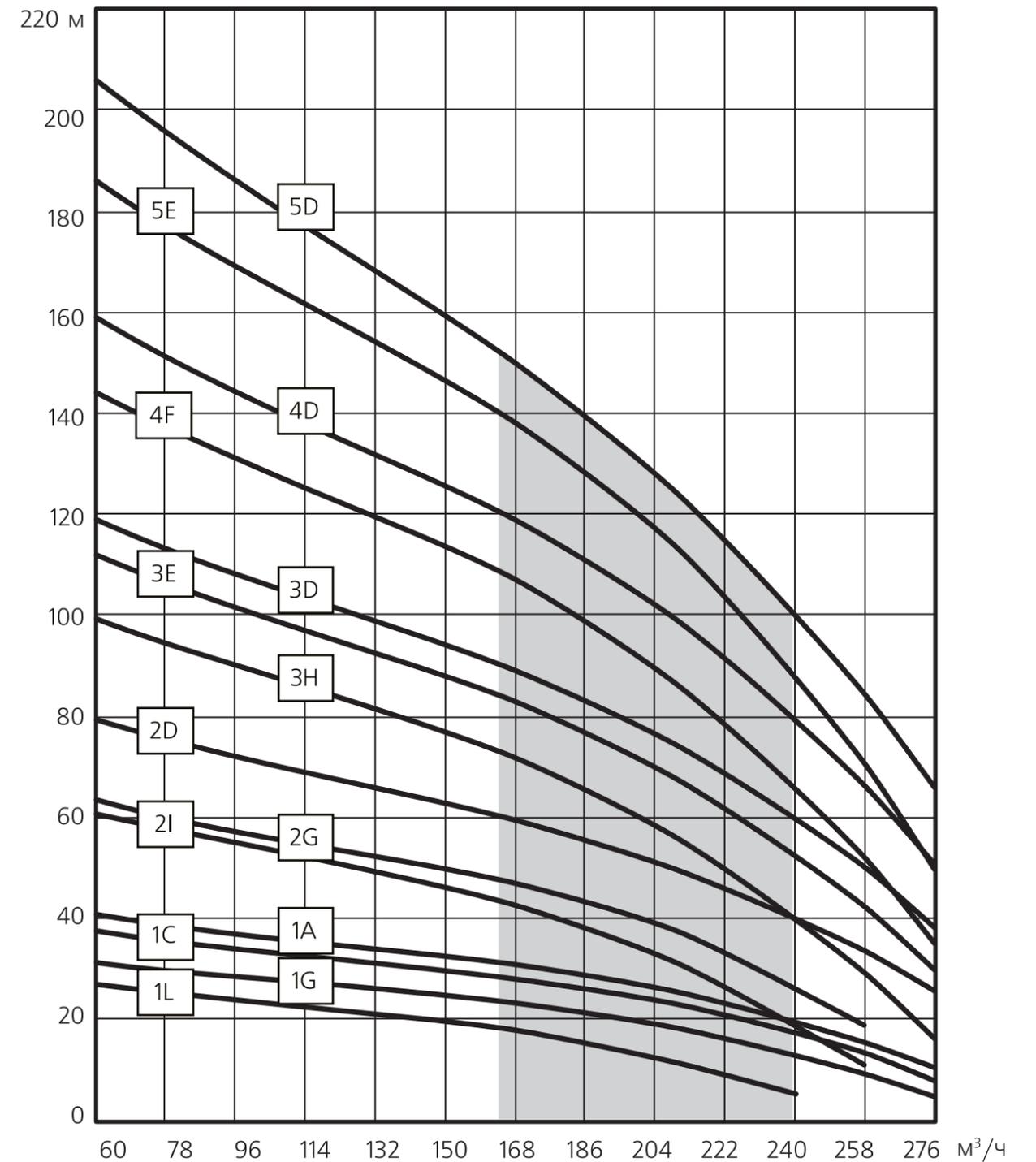
Максимальный диаметр насоса	249 мм
Максимальная подача	276 м³/ч
Максимальный напор	206 м
Присоединительный размер	Фланец G6
Максимальный диаметр двигателя	237 мм
Направление вращения	CCW
Мин.внутр.диаметр скважины	260 мм



Марка	кВт	Габаритные размеры, мм					Масса, кг					
		L		E		B	Насос	Двигатель		Общая		
		6"	8"	6"	8"			6"	8"	6"	8"	
СПА 10-200-15 члк	11	1417	-	832	-	687	61	51	-	112	-	
СПА 10-200-20 члк	15	1512	-	927	-	687	61	61	-	122	-	
СПА 10-200-25 члк	18,5	1557	-	972	-	687	61	65	-	126	-	
СПА 10-200-30 члк	22	1647	-	1062	-	687	62	74	-	136	-	
СПА 10-200-35 члк	26	1912	-	1167	-	847	82	85	-	167	-	
СПА 10-200-40 члк	30	2012	-	1267	-	847	82	95	-	177	-	
СПА 10-200-55 члк	37	-	2007	-	1242	867	87	-	140	-	227	
СПА 10-200-60 члк	45	-	2277	-	1332	1047	108	-	156	-	264	
СПА 10-200-75 члк	52	-	2387	-	1442	1047	108	-	179	-	287	
СПА 10-200-80 члк	55	-	2387	-	1442	1047	108	-	179	-	287	
СПА 10-200-95 члк	67	-	2697	-	1572	1227	129	-	198	-	327	
СПА 10-200-105 члк	75	-	2787	-	1662	1227	130	-	215	-	345	
СПА 10-200-120 члк	93	-	3147	-	1842	1407	150	-	247	-	397	
СПА 10-200-130 члк	93	-	3147	-	1842	1407	151	-	247	-	398	

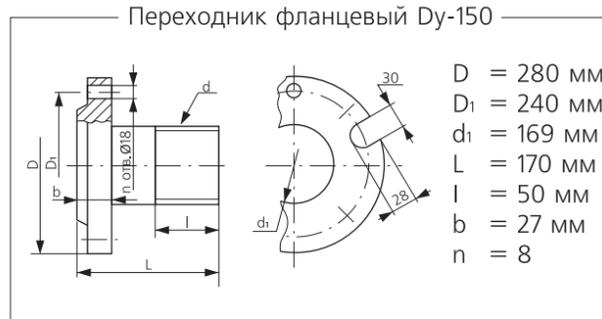
L - Общая длина агрегата, B - длина насосной части, E - длина двигателя
6", 8" - диаметр двигателя [дюйм]

Марка	Количество ступеней насоса	Двигатель, кВт	Производительность (Q)													
			м³/ч	0												
				0	60	108	132	150	168	186	198	210	222	240	258	276
СПА 10-200-15 члк	1L	11	33	27	23	22	20	18	16	14	12	10	6	-	-	
СПА 10-200-20 члк	1G	15	40	32	28	26	25	24	22	20	19	17	14	10	5	
СПА 10-200-25 члк	1C	18,5	47	38	33	31	30	28	26	25	23	21	18	14	8	
СПА 10-200-30 члк	1A	22	51	41	36	34	33	31	29	28	26	24	20	16	11	
СПА 10-200-35 члк	2I	26	72	61	53	50	47	43	38	35	31	27	20	11	-	
СПА 10-200-40 члк	2G	30	80	64	56	53	50	47	44	41	38	34	27	19	-	
СПА 10-200-55 члк	2D	37	95	80	70	66	63	60	56	53	50	46	40	34	26	
СПА 10-200-60 члк	3H	45	119	100	88	82	77	72	66	61	56	51	41	30	17	
СПА 10-200-75 члк	3E	52	134	112	99	93	88	83	77	73	68	63	53	43	30	
СПА 10-200-80 члк	3D	55	143	119	105	99	95	89	83	79	74	69	60	50	38	
СПА 10-200-95 члк	4F	67	170	144	127	120	114	107	99	93	86	79	67	52	35	
СПА 10-200-105 члк	4D	75	190	159	140	132	126	119	111	105	99	92	81	67	51	
СПА 10-200-120 члк	5E	93	223	186	164	154	147	138	129	121	113	104	89	71	50	
СПА 10-200-130 члк	5D	93	244	206	180	169	160	150	140	132	124	115	101	85	66	



ПОГРУЖНЫЕ СКВАЖИННЫЕ НАСОСЫ СПА 10-270 ЧЛК

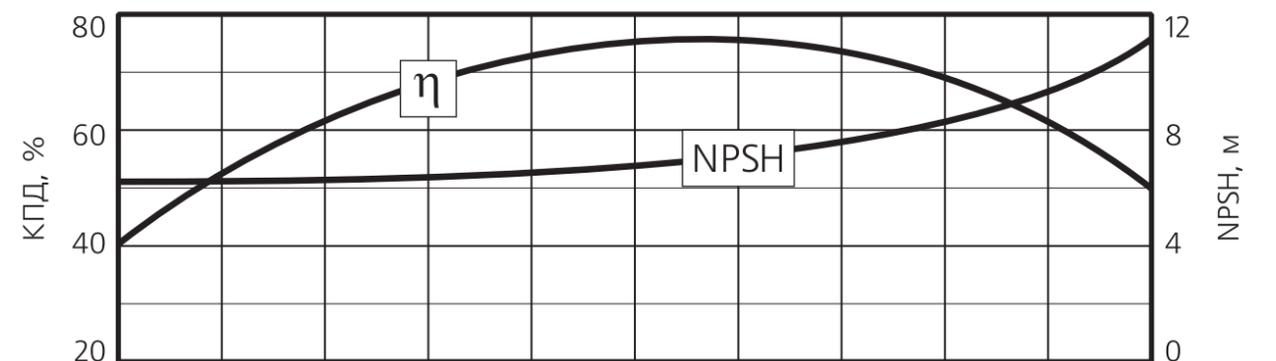
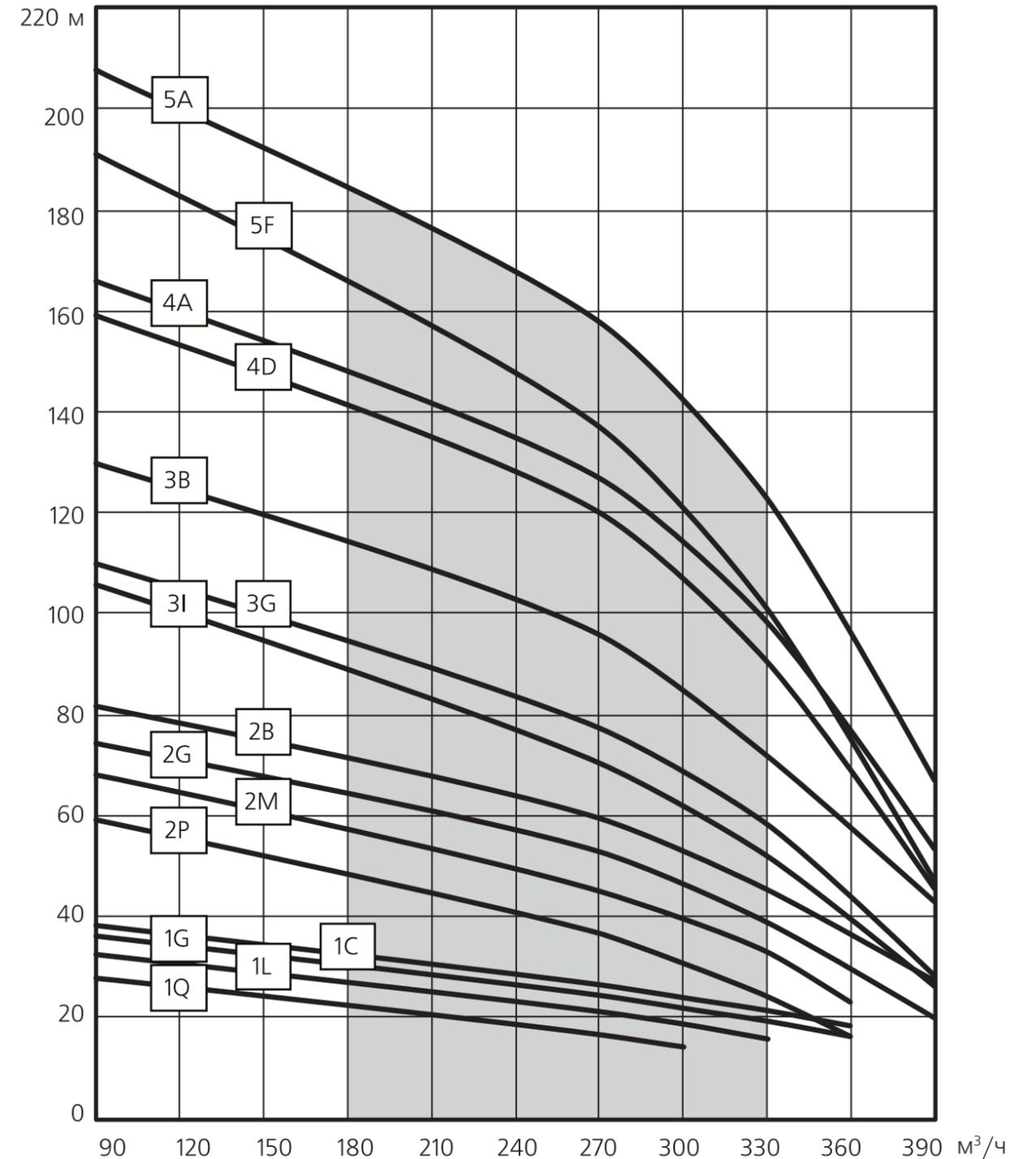
Максимальный диаметр насоса	249 мм
Максимальная подача	276 м³/ч
Максимальный напор	206 м
Присоединительный размер	Фланец G6
Максимальный диаметр двигателя	237 мм
Направление вращения	CCW
Мин.внутр.диаметр скважины	260 мм



Марка	кВт	Габаритные размеры, мм					Масса, кг				
		L		E		B	Насос	Двигатель		Общая	
		8"	10"	8"	10"			8"	10"	8"	10"
СПА 10-270-15 члк	18,5	1557	-	972	-	687	61	65	-	126	-
СПА 10-270-20 члк	22	1647	-	1062	-	687	61	74	-	135	-
СПА 10-270-25 члк	26	1752	-	1167	-	687	61	85	-	146	-
СПА 10-270-30 члк	30	1852	-	1267	-	687	61	95	-	156	-
СПА 10-270-35 члк	37	2007	-	1242	-	867	86	140	-	226	-
СПА 10-270-45 члк	45	2097	-	1332	-	867	86	156	-	242	-
СПА 10-270-55 члк	52	2207	-	1442	-	867	86	179	-	265	-
СПА 10-270-60 члк	60	2337	-	1572	-	867	87	198	-	285	-
СПА 10-270-70 члк	67	2517	-	1572	-	1047	108	198	-	306	-
СПА 10-270-80 члк	75	2607	-	1662	-	1047	108	215	-	323	-
СПА 10-270-95 члк	93	2787	-	1842	-	1047	109	247	-	356	-
СПА 10-270-120 члк	110	-	2840	-	1311	1311	130	-	315	-	445
СПА 10-270-125 члк	130	-	2970	-	1311	1311	130	-	362	-	492
СПА 10-270-135 члк	130	-	3150	-	1491	1491	151	-	362	-	513
СПА 10-270-160 члк	150	-	3260	-	1491	1491	151	-	413	-	564

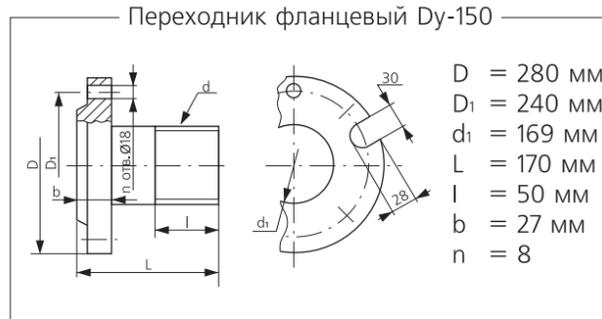
L - Общая длина агрегата, B - длина насосной части, E - длина двигателя
8", 10" - диаметр двигателя [дюйм]

Марка	Количество ступеней насоса	Двигатель, кВт	Производительность (Q)													
			м³/ч	0 90 120 135 180 210 240 270 285 300 330 360 390												
				л/мин	0 1500 2000 2250 3000 3500 4000 4500 4750 5000 5500 6000 6500											
СПА 10-270-15 члк	1Q	18,5	33	28	27	25	23	21	19	17	15	14	-	-	-	
СПА 10-270-20 члк	1L	22	38	33	31	29	27	25	23	21	20	19	16	-	-	
СПА 10-270-25 члк	1G	26	44	36	34	32	30	29	27	25	24	22	20	17	-	
СПА 10-270-30 члк	1C	30	47	38	36	34	32	31	29	27	26	24	22	19	-	
СПА 10-270-35 члк	2P	37	67	59	56	52	49	45	41	37	34	31	24	16	-	
СПА 10-270-45 члк	2M	45	75	68	65	62	58	54	50	45	42	40	33	23	-	
СПА 10-270-55 члк	2G	52	88	75	71	67	64	61	57	53	50	47	39	31	20	
СПА 10-270-60 члк	2B	60	95	82	78	74	71	68	64	60	56	54	46	37	28	
СПА 10-270-70 члк	3I	67	121	106	101	95	89	84	77	71	66	62	52	40	26	
СПА 10-270-80 члк	3G	75	128	110	105	100	95	90	84	78	73	69	59	46	29	
СПА 10-270-95 члк	3B	93	146	130	124	118	113	107	101	96	89	85	72	60	43	
СПА 10-270-120 члк	4D	110	188	159	152	145	139	133	126	120	113	107	91	73	46	
СПА 10-270-125 члк	4A	130	196	166	159	152	146	140	133	127	120	115	99	79	54	
СПА 10-270-135 члк	5F	130	221	191	182	173	165	155	147	137	128	121	101	76	47	
СПА 10-270-160 члк	5A	150	245	208	198	190	182	174	166	158	149	143	123	98	67	



ПОГРУЖНЫЕ СКВАЖИННЫЕ НАСОСЫ СПА 10-120 НРО

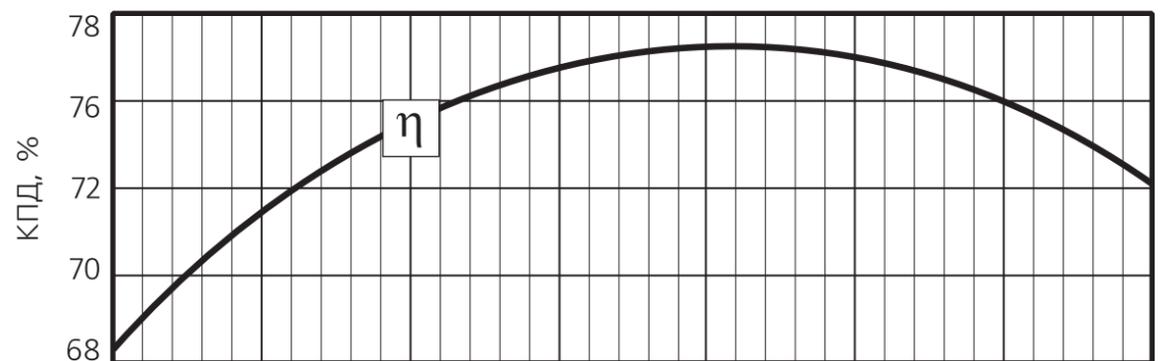
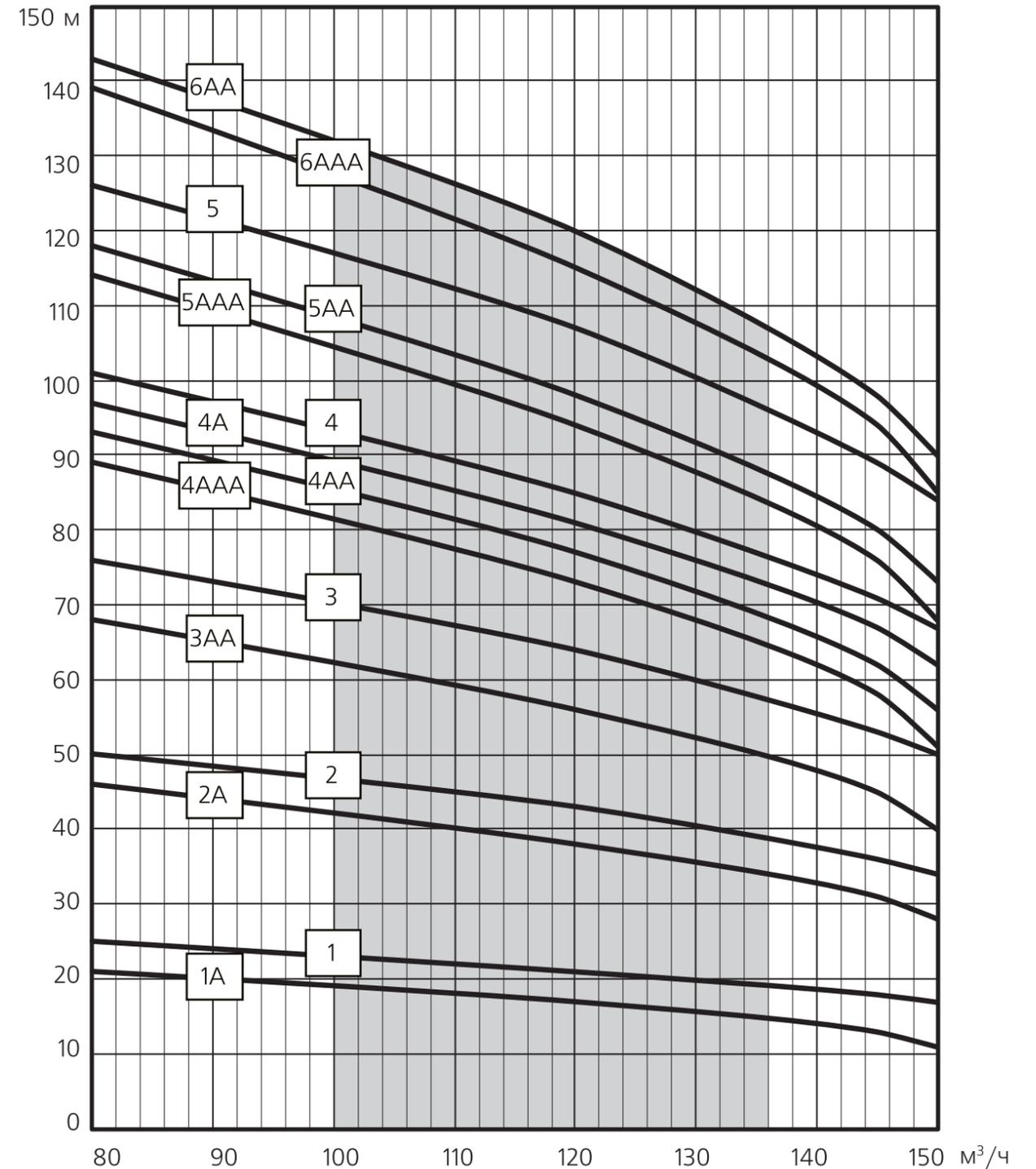
Максимальный диаметр насоса	208 мм
Максимальная подача	150 м³/ч
Максимальный напор	143 м
Присоединительный размер	G6
Максимальный диаметр двигателя	232 мм
Направление вращения	CCW
Мин.внутр.диаметр скважины	254 мм



Марка	кВт	Габаритные размеры, мм						Масса, кг					
		L		E		B		Насос		Двигатель		Общая	
		6"	8"	6"	8"	6"	8"	6"	8"	6"	8"	6"	8"
СПА 10-120-15 нро	7,5	1258	-	650	-	608	-	30	-	48	-	78	-
СПА 10-120-20 нро	11	1338	-	730	-	608	-	30	-	56	-	86	-
СПА 10-120-40 нро	15	1594	-	830	-	764	-	36	-	66	-	102	-
СПА 10-120-45 нро	22	1744	1694	980	930	764	764	36	36	82	121	118	157
СПА 10-120-55 нро	26	1950	1960	1030	1040	920	920	42	42	88	140	130	182
СПА 10-120-65 нро	30	2030	1960	1110	1040	920	920	42	42	98	140	140	182
СПА 10-120-70 нро	37	2266	2146	1190	1070	1076	1076	50	50	106	146	156	196
СПА 10-120-75 нро	37	2266	2146	1190	1070	1076	1076	50	50	106	146	156	196
СПА 10-120-80 нро	37	2266	2146	1190	1070	1076	1076	50	50	106	146	156	196
СПА 10-120-85 нро	45	2346	2206	1270	1130	1076	1076	50	50	116	158	166	208
СПА 10-120-95 нро	45	2502	2362	1270	1130	1232	1232	55	55	116	158	171	213
СПА 10-120-100 нро	45	2502	2362	1270	1130	1232	1232	55	55	116	158	171	213
СПА 10-120-105 нро	52	-	2442	-	1210	-	1232	-	55	-	177	-	232
СПА 10-120-115 нро	52	-	2598	-	1210	-	1388	-	62	-	177	-	239
СПА 10-120-120 нро	55	-	2638	-	1250	-	1388	-	62	-	184	-	246

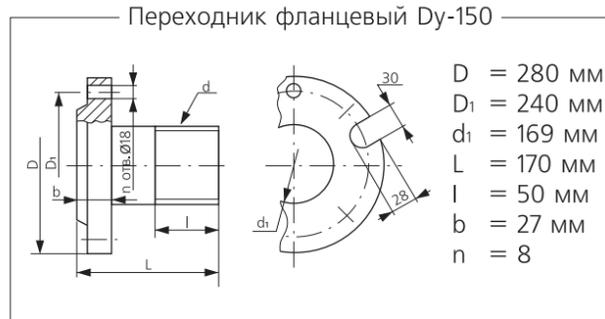
L - Общая длина агрегата, B - длина насосной части, E - длина двигателя
6", 8" - диаметр двигателя [дюйм]

Марка	Количество ступеней насоса	Двигатель, кВт	Производительность (Q)													
			м³/ч	Напор (H), м												
				0	80	90	100	110	120	125	130	135	140	145	150	
СПА 10-120-15 нро	1A	7,5	0	1334	1500	1667	1834	2000	2084	2167	2250	2334	2417	2500		
СПА 10-120-20 нро	1	11	0	22,3	25	27,8	30,6	33,4	34,8	36,2	37,5	38,9	40,3	41,7		
СПА 10-120-40 нро	2A	15	25	21	20	20	18	17	16	16	15	14	13	11		
СПА 10-120-45 нро	2	22	29	25	24	23	22	21	21	20	19	18	18	17		
СПА 10-120-55 нро	3AA	26	53	46	45	43	41	38	37	36	34	32	31	28		
СПА 10-120-65 нро	3	30	57	50	49	47	45	43	41	40	38	37	36	34		
СПА 10-120-70 нро	4AAA	37	78	68	65	63	59	56	53	51	48	46	45	40		
СПА 10-120-75 нро	4AA	37	86	76	73	70	67	64	62	60	58	55	53	50		
СПА 10-120-80 нро	4A	37	103	89	85	83	78	73	69	67	63	60	58	51		
СПА 10-120-85 нро	4	45	107	93	90	86	82	77	74	71	68	65	62	56		
СПА 10-120-95 нро	5AAA	45	111	97	94	90	86	81	78	76	72	69	67	62		
СПА 10-120-100 нро	5AA	45	115	101	98	94	90	85	83	80	77	74	71	67		
СПА 10-120-105 нро	5	52	132	114	110	106	100	94	90	87	82	79	76	68		
СПА 10-120-115 нро	6AAA	52	136	118	114	110	104	98	94	91	87	83	80	73		
СПА 10-120-120 нро	6AA	55	144	126	122	117	112	107	103	100	96	92	89	84		
			160	139	134	129	123	115	111	107	101	97	94	85		
			164	143	138	133	127	120	115	111	106	102	98	90		



ПОГРУЖНЫЕ СКВАЖИННЫЕ НАСОСЫ СПА 10-120 НРО

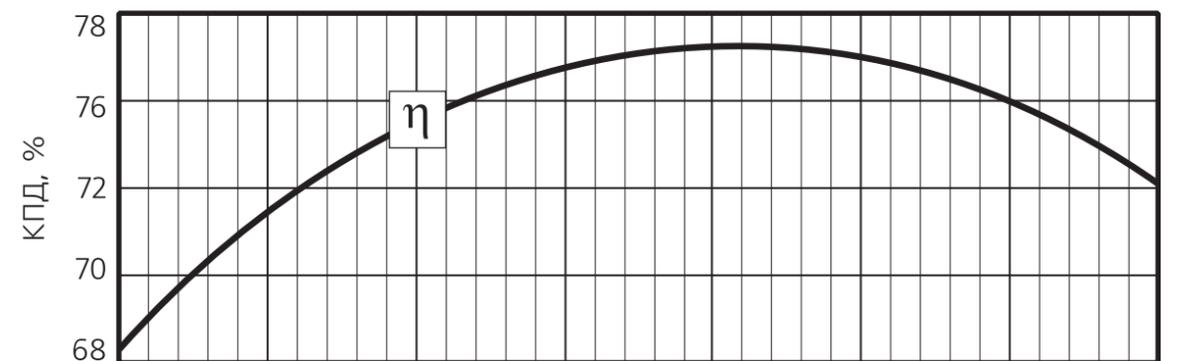
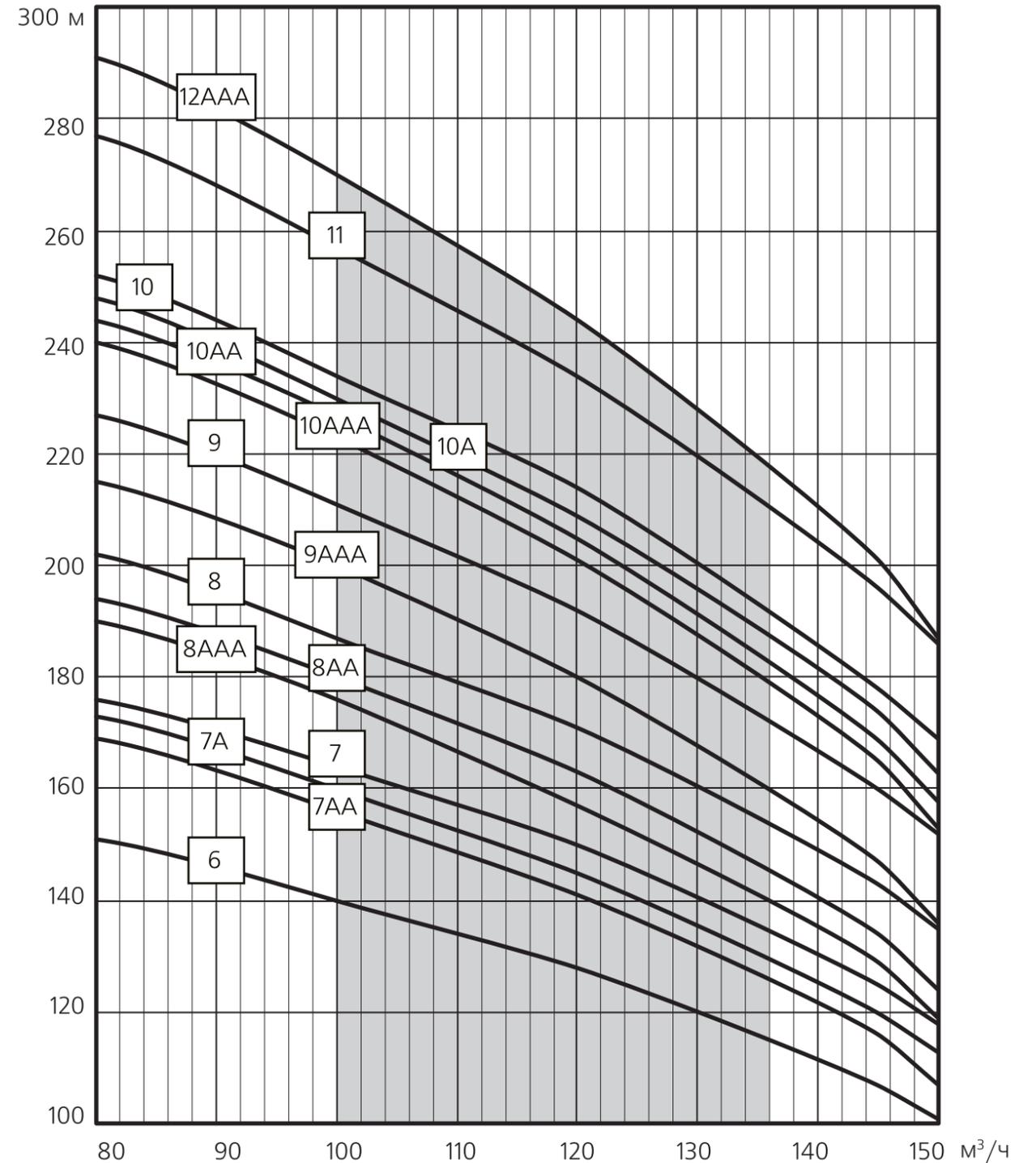
Максимальный диаметр насоса	208 мм
Максимальная подача	150 м³/ч
Максимальный напор	291 м
Присоединительный размер	G6
Максимальный диаметр двигателя	232 мм
Направление вращения	CCW
Мин.внутр.диаметр скважины	254 мм



Марка	кВт	Габаритные размеры, мм						Масса, кг					
		L		E		B		Насос		Двигатель		Общая	
		8"	10"	8"	10"	8"	10"	8"	10"	8"	10"	8"	10"
СПА 10-120-130 нро	60	2668	-	1280	-	1388	-	62	-	190	-	252	-
СПА 10-120-140 нро	67	2909	-	1365	-	1544	-	68	-	204	-	272	-
СПА 10-120-145 нро	67	2909	-	1365	-	1544	-	68	-	204	-	272	-
СПА 10-120-150 нро	75	2974	-	1430	-	1544	-	68	-	218	-	286	-
СПА 10-120-160 нро	75	3130	-	1430	-	1700	-	74	-	218	-	292	-
СПА 10-120-165 нро	75	3130	-	1430	-	1700	-	74	-	218	-	292	-
СПА 10-120-170 нро	85	3200	-	1500	-	1700	-	74	-	230	-	304	-
СПА 10-120-180 нро	85	3356	-	1500	-	1856	-	80	-	230	-	310	-
СПА 10-120-190 нро	93	3476	3200	1620	1344	1856	1856	80	80	252	300	332	380
СПА 10-120-200 нро	93	3632	3356	1620	1344	2012	2012	86	86	252	300	338	386
СПА 10-120-205 нро	93	3632	3356	1620	1344	2012	2012	86	86	252	300	338	386
СПА 10-120-210 нро	110	3817	3476	1805	1464	2012	2012	86	86	292	330	378	416
СПА 10-120-215 нро	110	3817	3476	1805	1464	2012	2012	86	86	292	330	378	416
СПА 10-120-235 нро	110	3973	3632	1805	1464	2168	2168	92	92	292	330	384	422
СПА 10-120-245 нро	110	4129	3788	1805	1464	2324	2324	99	99	292	330	391	429

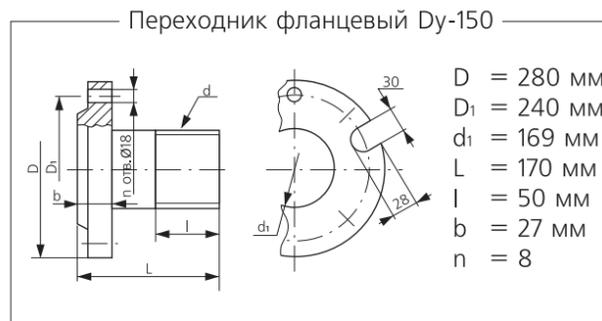
L - Общая длина агрегата, B - длина насосной части, E - длина двигателя
8", 10" - диаметр двигателя [дюйм]

Марка	Количество ступеней насоса	Двигатель, кВт	Производительность (Q)													
			Напор (H), м	м³/ч	0	80	90	100	110	120	125	130	135	140	145	150
				л/мин	0	1334	1500	1667	1834	2000	2084	2167	2250	2334	2417	2500
				л/с	0	22,3	25	27,8	30,6	33,4	34,8	36,2	37,5	38,9	40,3	41,7
СПА 10-120-130 нро	6	60	172	151	146	140	134	128	124	120	115	111	107	101		
СПА 10-120-140 нро	7AA	67	193	169	163	156	149	141	136	131	125	120	116	107		
СПА 10-120-145 нро	7A	67	197	173	167	160	153	145	140	136	130	125	120	113		
СПА 10-120-150 нро	7	75	201	176	171	164	157	150	144	140	134	129	125	118		
СПА 10-120-160 нро	8AAA	75	218	190	183	176	167	157	152	147	140	134	129	119		
СПА 10-120-165 нро	8AA	75	222	194	187	180	171	163	156	151	144	139	134	124		
СПА 10-120-170 нро	8	85	230	202	195	187	179	171	165	160	153	148	143	135		
СПА 10-120-180 нро	9AAA	85	247	215	208	200	190	180	173	167	159	153	147	136		
СПА 10-120-190 нро	9	93	258	227	220	211	202	192	186	180	173	166	160	152		
СПА 10-120-200 нро	10AAA	93	275	240	232	223	212	201	193	187	178	171	165	153		
СПА 10-120-205 нро	10AA	93	279	244	236	227	216	205	198	191	183	176	169	158		
СПА 10-120-210 нро	10A	110	283	248	240	230	220	209	202	196	187	180	174	163		
СПА 10-120-215 нро	10	110	287	252	244	234	224	214	206	200	192	185	178	169		
СПА 10-120-235 нро	11	110	316	277	269	257	247	235	227	220	211	203	196	186		
СПА 10-120-245 нро	12AAA	110	333	291	281	270	257	244	234	227	216	208	201	187		



ПОГРУЖНЫЕ СКВАЖИННЫЕ НАСОСЫ СПА 10-160 НРО

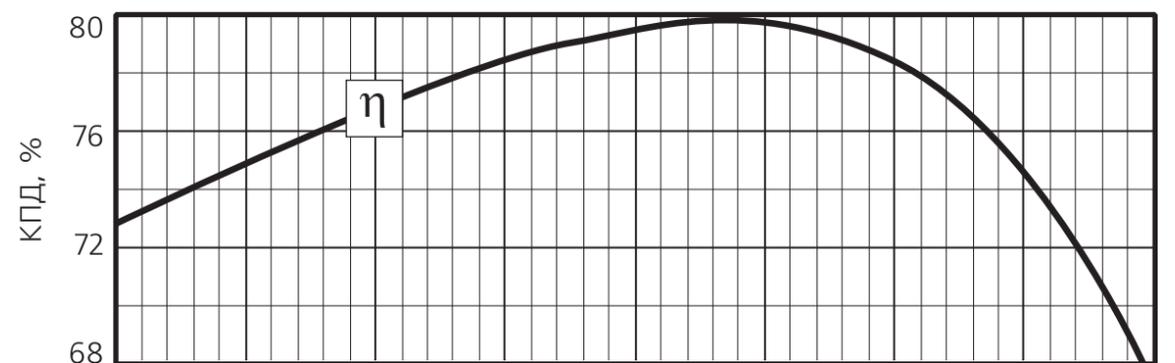
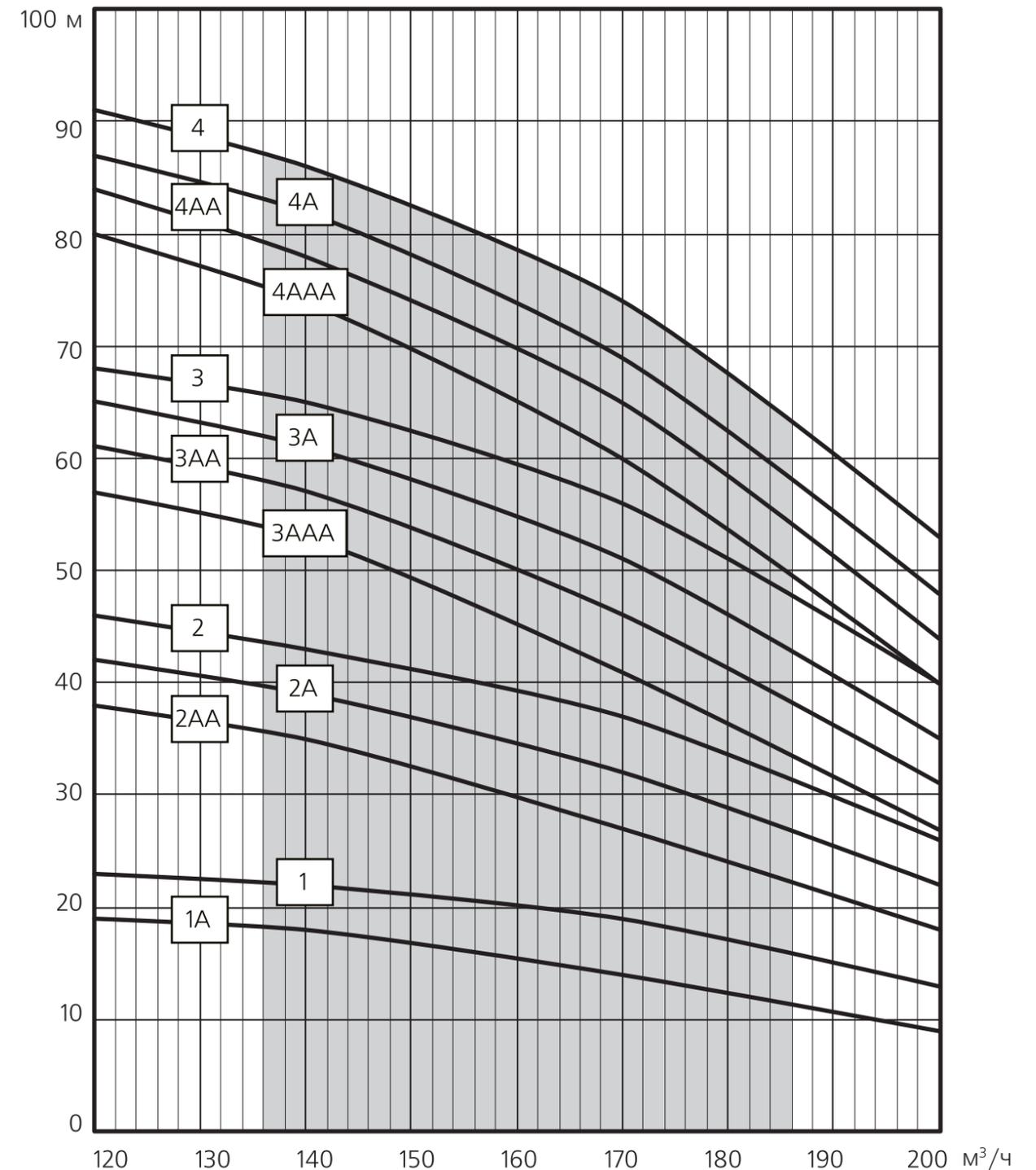
Максимальный диаметр насоса	208 мм
Максимальная подача	200 м³/ч
Максимальный напор	91 м
Присоединительный размер	G6
Максимальный диаметр двигателя	195 мм
Направление вращения	CCW
Мин.внутр.диаметр скважины	220 мм



Марка	кВт	Габаритные размеры, мм						Масса, кг					
		L		E		B		Насос		Двигатель		Общая	
		8"	10"	8"	10"	8"	10"	8"	10"	8"	10"	8"	10"
СПА 10-160-15 нро	9,2	1298	-	690	-	608	-	30	-	50	-	80	-
СПА 10-160-20 нро	11	1338	-	730	-	608	-	30	-	56	-	86	-
СПА 10-160-30 нро	18,5	1644	-	880	-	764	-	36	-	72	-	108	-
СПА 10-160-35 нро	22	1744	1694	980	930	764	764	36	37	82	121	118	158
СПА 10-160-40 нро	22	1744	1694	980	930	764	764	36	37	82	121	118	158
СПА 10-160-45 нро	30	2030	1960	1110	1040	920	920	43	43	98	140	141	183
СПА 10-160-50 нро	30	2030	1960	1110	1040	920	920	43	43	98	140	141	183
СПА 10-160-55 нро	37	2110	1990	1190	1070	920	920	43	43	106	146	149	189
СПА 10-160-60 нро	37	2110	1990	1190	1070	920	920	43	43	106	146	149	189
СПА 10-160-65 нро	45	2346	2206	1270	1130	1076	1076	49	50	116	158	165	208
СПА 10-160-70 нро	45	2346	2206	1270	1130	1076	1076	49	50	116	158	165	208
СПА 10-160-75 нро	45	2346	2206	1270	1130	1076	1076	49	50	116	158	165	208
СПА 10-160-80 нро	45	2346	2206	1270	1130	1076	1076	49	50	116	158	165	208

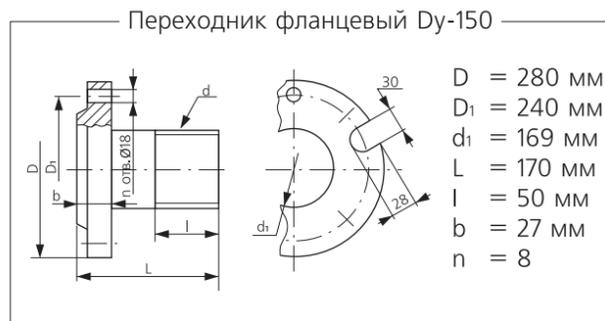
L - Общая длина агрегата, B - длина насосной части, E - длина двигателя
8", 10" - диаметр двигателя [дюйм]

Марка	Количество ступеней насоса	Двигатель, кВт	Производительность (Q)													
			Напор (H), м	м³/ч	0	120	130	140	150	155	160	165	170	180	190	200
				л/мин	0	2000	2167	2334	2500	2584	2667	2750	2834	3000	3167	3334
				л/с	0	33,4	36,2	38,9	41,7	43,1	44,5	45,9	47,3	50	52,8	55,6
СПА 10-160-15 нро	1A	9,2	28	19	18	18	16	15	15	15	14	12	10	9		
СПА 10-160-20 нро	1	11	32	23	22	22	21	20	20	19	19	17	16	13		
СПА 10-160-30 нро	2AA	18,5	56	38	37	35	33	31	30	29	27	24	21	18		
СПА 10-160-35 нро	2A	22	60	42	41	39	37	36	35	34	32	29	26	22		
СПА 10-160-40 нро	2	22	63	46	45	43	42	41	40	38	37	34	31	26		
СПА 10-160-45 нро	3AAA	30	84	57	55	53	49	46	45	44	41	37	31	27		
СПА 10-160-50 нро	3AA	30	87	61	59	57	54	51	50	48	46	42	36	31		
СПА 10-160-55 нро	3A	37	91	65	63	61	58	56	55	53	51	46	42	35		
СПА 10-160-60 нро	3	37	95	68	67	65	62	61	60	58	56	51	47	40		
СПА 10-160-65 нро	4AAA	45	115	80	78	74	70	67	65	63	60	54	47	40		
СПА 10-160-70 нро	4AA	45	119	84	81	78	74	72	70	68	65	59	52	44		
СПА 10-160-75 нро	4A	45	123	87	85	82	79	77	75	72	69	64	57	48		
СПА 10-160-80 нро	4	45	126	91	89	86	83	82	79	77	74	68	63	53		



ПОГРУЖНЫЕ СКВАЖИННЫЕ НАСОСЫ СПА 10-160 НРО

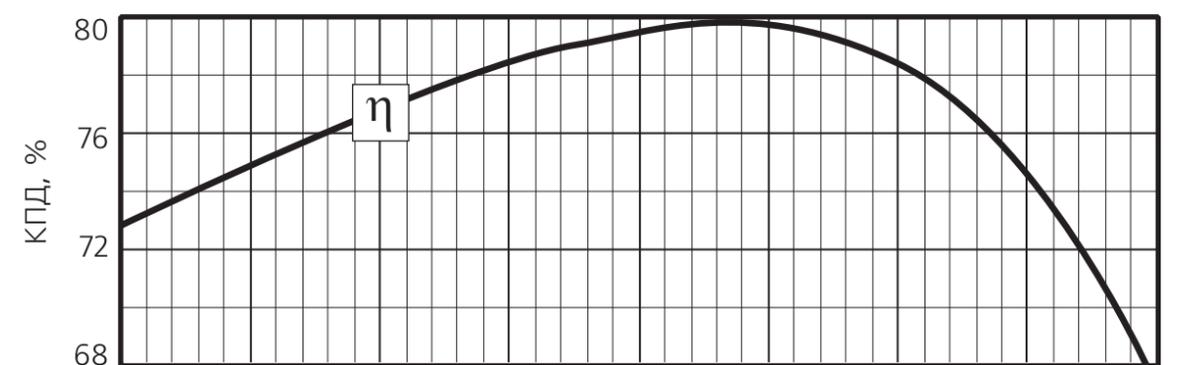
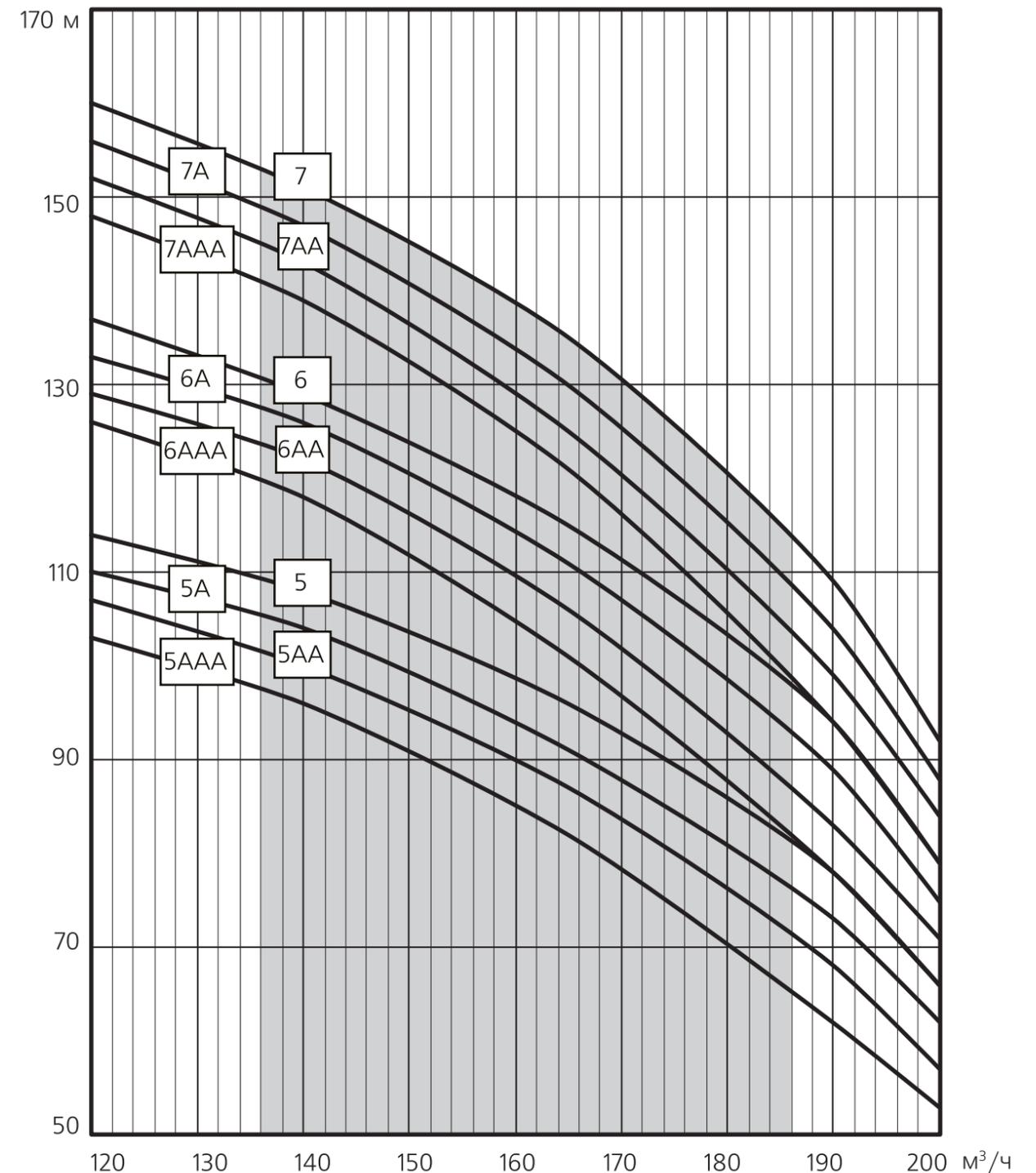
Максимальный диаметр насоса	208 мм
Максимальная подача	200 м³/ч
Максимальный напор	160 м
Присоединительный размер	G6
Максимальный диаметр двигателя	195 мм
Направление вращения	CCW
Мин.внутр.диаметр скважины	220 мм



Марка	кВт	Габаритные размеры, мм			Масса, кг		
		L	E	B	Насос	Двигатель	Общая
		8"	8"	8"	8"	8"	8"
СПА 10-160-85 нро	52	2442	1210	1232	56	177	233
СПА 10-160-90 нро	52	2442	1210	1232	56	177	233
СПА 10-160-95 нро	55	2482	1250	1232	56	184	240
СПА 10-160-100 нро	55	2482	1250	1232	56	184	240
СПА 10-160-105 нро	60	2668	1280	1388	63	190	253
СПА 10-160-110 нро	67	2753	1365	1388	63	204	267
СПА 10-160-115 нро	67	2753	1365	1388	63	204	267
СПА 10-160-120 нро	67	2753	1365	1388	63	204	267
СПА 10-160-125 нро	75	2974	1430	1544	69	218	287
СПА 10-160-130 нро	75	2974	1430	1544	69	218	287
СПА 10-160-135 нро	85	3044	1500	1544	69	230	299
СПА 10-160-140 нро	85	3044	1500	1544	69	230	299

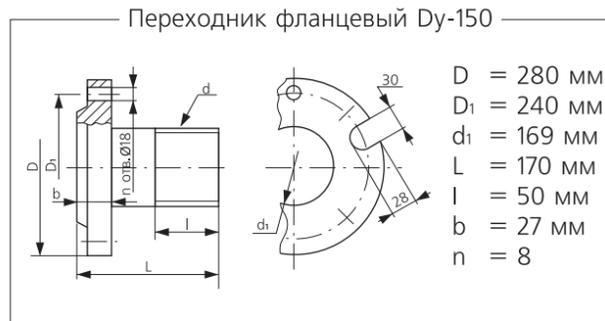
L - Общая длина агрегата, B - длина насосной части, E - длина двигателя
8" - диаметр двигателя [дюйм]

Марка	Количество ступеней насоса	Двигатель, кВт	Производительность (Q)													
			м³/ч	0	120	130	140	150	155	160	165	170	180	190	200	
			л/мин	0	2000	2167	2334	2500	2584	2667	2750	2834	3000	3167	3334	
			л/с	0	33,4	36,2	38,9	41,7	43,1	44,5	45,9	47,3	50	52,8	55,6	
СПА 10-160-85 нро	5AAA	52	147	103	100	96	91	87	85	82	78	71	62	53		
СПА 10-160-90 нро	5AA	52	151	107	104	100	95	92	90	87	83	76	68	57		
СПА 10-160-95 нро	5A	55	154	110	107	104	100	97	94	91	88	81	73	62		
СПА 10-160-100 нро	5	55	158	114	111	108	104	102	99	96	93	86	78	66		
СПА 10-160-105 нро	6AAA	60	179	126	122	118	112	108	105	101	97	88	78	66		
СПА 10-160-110 нро	6AA	67	182	129	126	122	116	113	109	106	102	93	83	71		
СПА 10-160-115 нро	6A	67	186	133	130	126	120	118	114	111	107	98	89	75		
СПА 10-160-120 нро	6	67	190	137	134	129	125	123	119	115	111	103	94	79		
СПА 10-160-125 нро	7AAA	75	210	148	144	139	132	128	124	121	115	105	94	79		
СПА 10-160-130 нро	7AA	75	214	152	148	143	137	133	129	125	120	110	99	84		
СПА 10-160-135 нро	7A	85	218	156	152	147	141	138	134	130	125	115	104	88		
СПА 10-160-140 нро	7	85	221	160	156	151	145	143	139	135	130	120	109	92		



ПОГРУЖНЫЕ СКВАЖИННЫЕ НАСОСЫ СПА 10-160 НРО

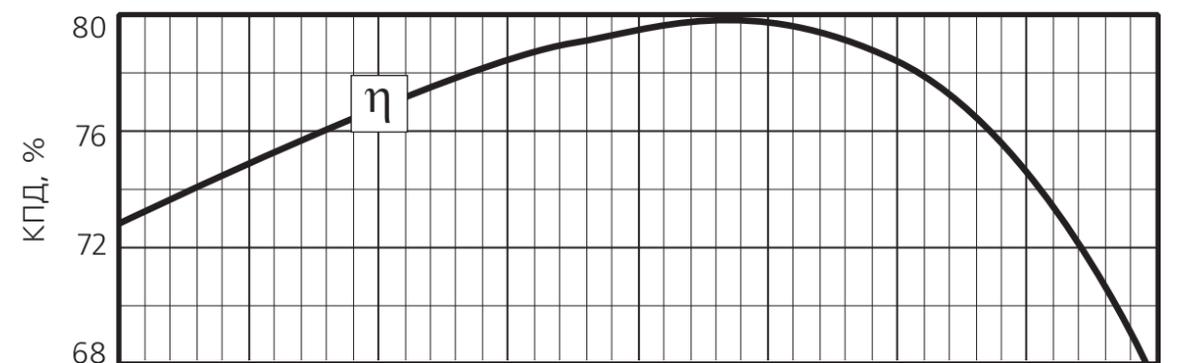
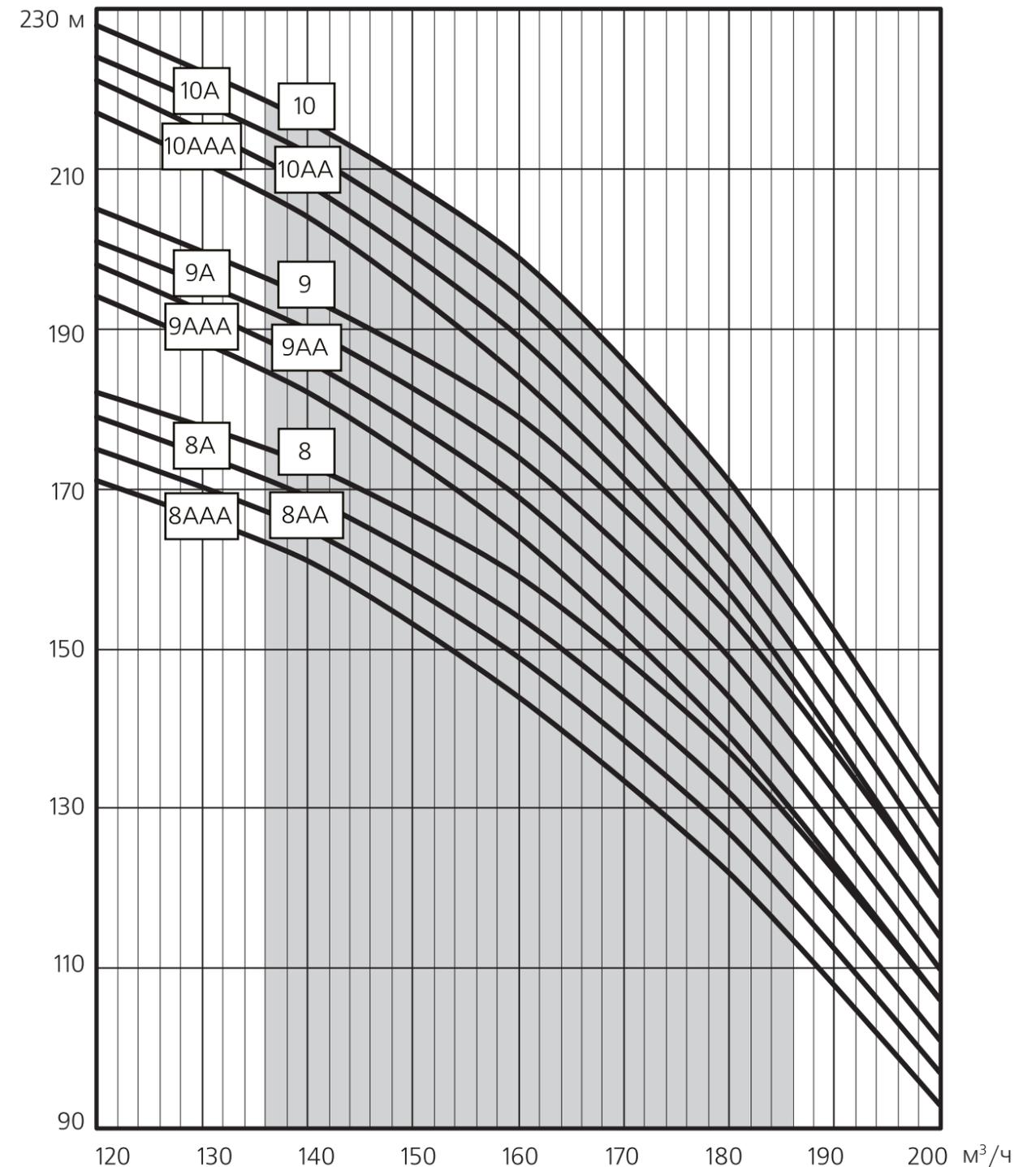
Максимальный диаметр насоса	208 мм
Максимальная подача	200 м³/ч
Максимальный напор	228 м
Присоединительный размер	G6
Максимальный диаметр двигателя	235 мм
Направление вращения	CCW
Мин.внутр.диаметр скважины	220 мм



Марка	кВт	Габаритные размеры, мм						Масса, кг					
		L		E		B		Насос		Двигатель		Общая	
		8"	10"	8"	10"	8"	10"	8"	10"	8"	10"	8"	10"
СПА 10-160-145 нро	93	3320	3044	1620	1344	1700	1700	76	76	252	300	328	376
СПА 10-160-150 нро	93	3320	3044	1620	1344	1700	1700	76	76	252	300	328	376
СПА 10-160-155 нро	93	3320	3044	1620	1344	1700	1700	76	76	252	300	328	376
СПА 10-160-160 нро	93	3320	3044	1620	1344	1700	1700	76	76	252	300	328	376
СПА 10-160-165 нро	93	3476	3200	1620	1344	1856	1856	82	82	252	300	334	382
СПА 10-160-170 нро	110	3661	3320	1805	1464	1856	1856	82	82	292	330	374	412
СПА 10-160-175 нро	110	3661	3320	1805	1464	1856	1856	82	82	292	330	374	412
СПА 10-160-180 нро	110	3661	3320	1805	1464	1856	1856	82	82	292	330	374	412
СПА 10-160-185 нро	110	3817	3476	1805	1464	2012	2012	89	89	292	330	381	419
СПА 10-160-190 нро	110	3817	3476	1805	1464	2012	2012	89	89	292	330	381	419
СПА 10-160-195 нро	110	3817	3476	1805	1464	2012	2012	89	89	292	330	381	419
СПА 10-160-200 нро	110	3817	3476	1805	1464	2012	2012	89	89	292	330	381	419

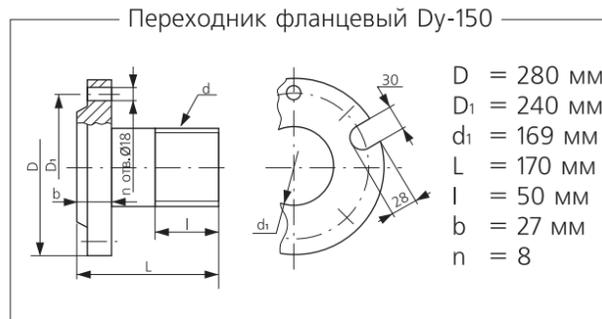
L - Общая длина агрегата, B - длина насосной части, E - длина двигателя
8", 10" - диаметр двигателя [дюйм]

Марка	Количество ступеней насоса	Двигатель, кВт	Производительность (Q)															
			м³/ч	0 120 130 140 150 155 160 165 170 180 190 200														
				л/мин	0 2000 2167 2334 2500 2584 2667 2750 2834 3000 3167 3334													
					л/с	0 33,4 36,2 38,9 41,7 43,1 44,5 45,9 47,3 50 52,8 55,6												
СПА 10-160-145 нро	8AAA	93	242	171	167	161	153	149	144	140	134	122	109	93				
СПА 10-160-150 нро	8AA	93	245	175	170	165	157	154	149	144	139	127	115	97				
СПА 10-160-155 нро	8A	93	249	179	174	169	162	159	154	149	144	132	120	101				
СПА 10-160-160 нро	8	93	253	182	178	173	166	164	159	154	149	137	125	106				
СПА 10-160-165 нро	9AAA	93	273	194	189	182	174	169	164	159	153	139	125	106				
СПА 10-160-170 нро	9AA	110	277	198	193	186	178	174	169	164	157	144	130	110				
СПА 10-160-175 нро	9A	110	281	201	196	190	183	179	174	168	162	149	135	114				
СПА 10-160-180 нро	9	110	284	205	200	194	187	184	179	173	167	154	141	119				
СПА 10-160-185 нро	10AAA	110	305	217	211	204	195	190	184	178	171	157	140	119				
СПА 10-160-190 нро	10AA	110	309	221	215	208	199	194	189	183	176	161	146	123				
СПА 10-160-195 нро	10A	110	312	224	219	212	203	199	194	188	181	166	151	128				
СПА 10-160-200 нро	10	110	316	228	223	216	208	204	199	192	186	171	156	132				



ПОГРУЖНЫЕ СКВАЖИННЫЕ НАСОСЫ СПА 10-210 НРО

Максимальный диаметр насоса	232 мм
Максимальная подача	270 м³/ч
Максимальный напор	214 м
Присоединительный размер	G6
Максимальный диаметр двигателя	240 мм
Направление вращения	CCW
Мин.внутр.диаметр скважины	270 мм



Марка	кВт	Габаритные размеры, мм					Масса, кг				
		L		E		B	Насос	Двигатель		Общая	
		8"	10"	8"	10"			8"	10"	8"	10"
СПА 10-210-20 нро	22	1706	-	930	-	776	51,6	121	-	172,6	-
СПА 10-210-25 нро	22	1706	-	930	-	776	51,6	121	-	172,6	-
СПА 10-210-40 нро	30	1992	-	1040	-	952	60,7	140	-	200,7	-
СПА 10-210-50 нро	37	2022	-	1070	-	952	60,7	146	-	206,7	-
СПА 10-210-60 нро	45	2258	-	1130	-	1128	69,8	158	-	227,8	-
СПА 10-210-70 нро	52	2338	-	1210	-	1128	69,8	177	-	247	-
СПА 10-210-75 нро	55	2378	-	1250	-	1128	69,8	184	-	254	-
СПА 10-210-80 нро	60	2584	-	1280	-	1304	78,9	190	-	269	-
СПА 10-210-90 нро	67	2669	-	1365	-	1304	78,9	204	-	283	-
СПА 10-210-103 нро	75	2734	-	1430	-	1304	78,9	218	-	297	-
СПА 10-210-110 нро	85	2980	-	1500	-	1480	88	230	-	318	-
СПА 10-210-130 нро	93	3100	2824	1620	1344	1480	88	252	300	340	388
СПА 10-210-155 нро	110	3461	3120	1805	1464	1656	97,1	292	330	389	427
СПА 10-210-180 нро	132	-	3416	-	1584	1832	106,2	-	370	-	476

L - Общая длина агрегата, B - длина насосной части, E - длина двигателя
8", 10" - диаметр двигателя [дюйм]

Марка	Количество ступеней насоса	Двигатель, кВт	Производительность (Q)													
			м³/ч	Напор (H), м												
				0	150	170	190	200	205	210	215	220	225	230	250	270
СПА 10-210-20 нро	1A	22	36	26	24	22	21	20	20	19	19	18	17	14	10	
СПА 10-210-25 нро	1	22	42	31	29	27	27	26	26	25	24	24	23	20	16	
СПА 10-210-40 нро	2AA	30	71	51	48	45	42	41	40	39	38	36	35	27	20	
СПА 10-210-50 нро	2	37	84	61	57	55	53	52	51	50	49	48	46	40	33	
СПА 10-210-60 нро	3AAA	45	107	77	72	67	63	61	60	58	56	55	52	41	30	
СПА 10-210-70 нро	3A	52	119	87	81	77	74	73	71	69	68	66	63	54	43	
СПА 10-210-75 нро	3	55	126	92	86	82	80	78	77	75	73	72	69	60	49	
СПА 10-210-80 нро	4AAAA	60	142	103	96	89	85	82	79	78	75	73	69	55	40	
СПА 10-210-90 нро	4AA	67	155	113	105	99	95	93	91	89	87	84	81	68	53	
СПА 10-210-103 нро	4	75	168	122	115	109	106	105	103	100	98	96	92	80	66	
СПА 10-210-110 нро	5AAA	85	190	138	129	122	116	114	111	108	105	103	98	81	63	
СПА 10-210-130 нро	5	93	209	153	143	137	133	131	128	125	122	120	116	100	82	
СПА 10-210-155 нро	6	110	251	184	172	164	159	157	154	150	147	144	139	121	99	
СПА 10-210-180 нро	7	132	293	214	200	191	186	183	179	175	171	168	162	141	115	

