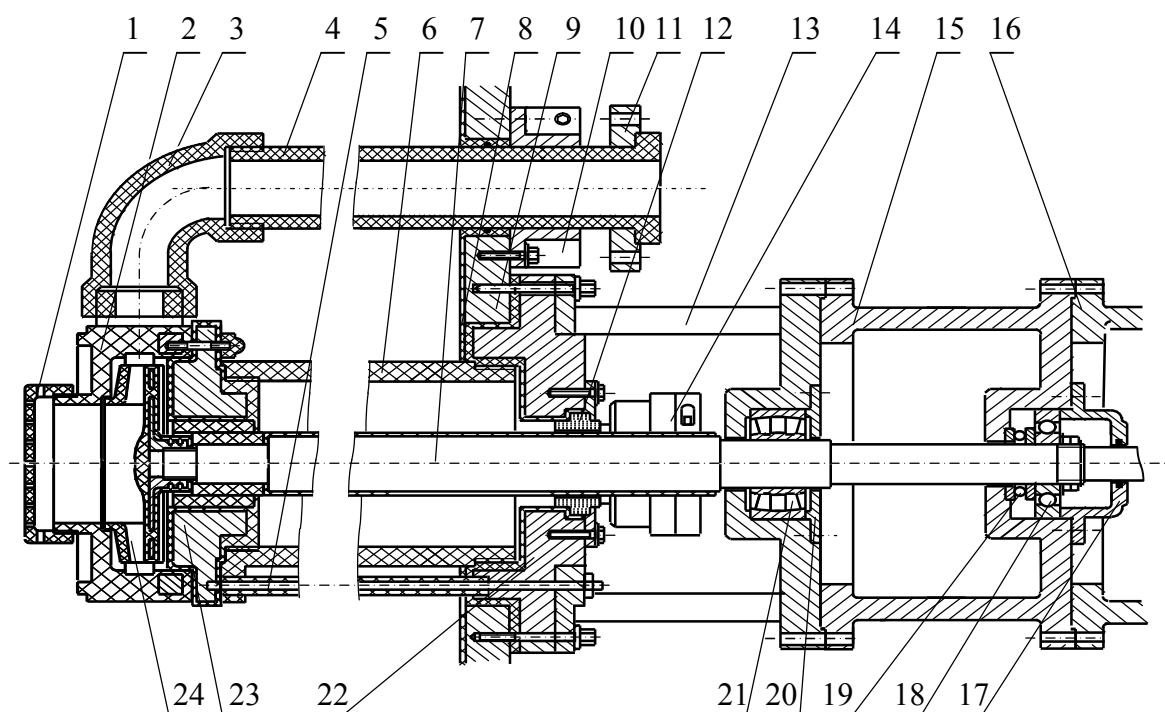


Электронасосные агрегаты АХПН Q/Н.1

Технические характеристики

Тип насоса	Параметры насосов					
	Подача, м ³ /час	Напор, м	D _{вх}	D _{вых}	Мощность двигателя кВт	Частота вращения об/мин
АХПН 1,5/10.1	1,5	10	25	20	4	2900
АХПН 3,6/18.1	3,6	18	25	20	4	
АХПН 15/20.1	15	20	50	40	5,5	
АХПН 15/25.1	15	25	50	40	5,5	
АХПН 10/40.1	10	40	50	32	11	
АХПН 12,5/50.1	12,5	50	50	32	15	
АХПН 40/20.1	40	20	80	65	11	
АХПН 50/30.1	50	30	80	65	11	
АХПН 40/40.1	40	40	80	50	15	
АХПН 50/50.1	50	50	80	50	18,5	

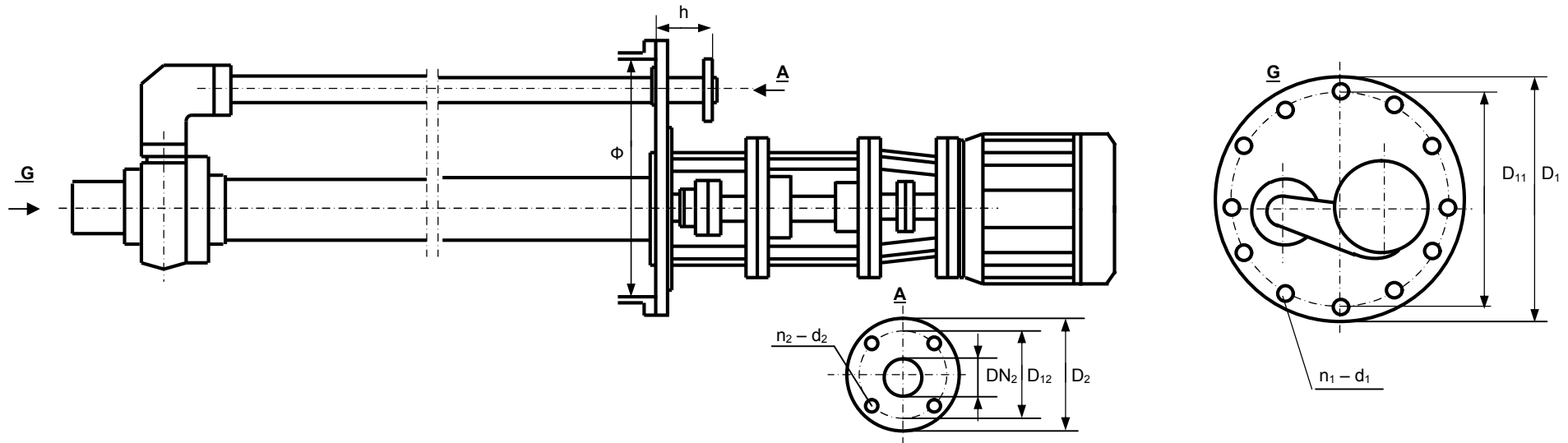
Устройство насоса



Спецификация деталей насоса

№	Наименование	Кол-во
1	Фильтр	1
2	Корпус насоса	1
3	Переходной патрубок	1
4	Труба нагнетания	1
5	Шпилька	4
6	Погружная труба	1
7	Вал	1
8	Полимерное покрытие опорной плиты	1
9	Опорная плита	1
10	Хомут	1
11	Накидной фланец	1
12	Неподвижное кольцо торцевого уплотнения	1
13	Нижний корпус	1
14	Подвижная часть торцевого уплотнения	1
15	Корпус ходовой части	1
16	Основание электродвигателя	1
17	Крышка верхнего подшипника	1
18	Верхний подшипник	1
19	Упорный подшипник	1
20	Крышка нижнего подшипника	1
21	Нижний подшипник	1
22	Корпус уплотнения	1
23	Стенка	1
24	Рабочее колесо (крыльчатка)	1

Габаритно- присоединительные размеры



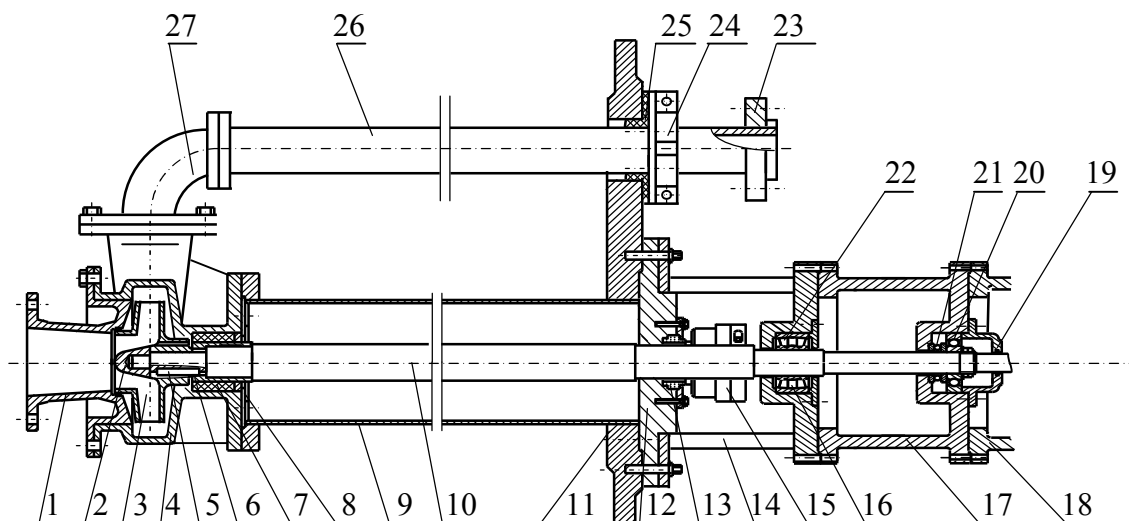
Тип насоса	Габаритно-присоединительные размеры, мм								
	DN ₂	D ₂	D ₁₂	D ₁	D ₁₁	Φ	h	n ₂ - d ₂	n ₁ - d ₁
АХПН 1,5/10.1	20	100	75	530	490	440	120	4-12	12 – 18
АХПН 3,6/18.1	20	100	75	530	490		120	4-12	12 – 18
АХПН 15/20.1	40	128	100	530	490		120	4-14	12 – 18
АХПН 15/25.1	40	128	100	530	490		120	4-14	12 – 18
АХПН 10/40.1	32	128	100	700	650	590	120	4-14	16 – 18
АХПН 12,5/50.1	32	128	100	700	650		120	4-14	16 – 18
АХПН 40/20.1	65	160	135	700	650		120	4-14	16 – 18
АХПН 50/30.1	65	160	135	700	650		120	4-14	16 – 18
АХПН 40/40.1	50	160	135	700	650		120	4-14	16 – 18
АХПН 50/50.1	50	160	135	700	650		120	4-14	16 – 18

Электронасосные агрегаты АХПН Q/H.2

Технические характеристики

Тип насоса	Подача м³/час	Напор м	η %	Привод			
				Плотность, кг/м³			
				1350		1800	
				2900 об/мин			
АХПН 3,6/16.2	3,6	16	22	90S2	1,5	90L2	2,2
АХПН 3,6/25.2		25	21	100L2	3	100L2	3
АХПН 3,6/41.2		41	16	100L2	3	112M2	4
АХПН 6,3 /12,5.2	6,3	12,5	42	90S2	1,5	90L2	2,2
АХПН 7,2/16.2	7,2	16	40	90L2	2,2	100L2	3
АХПН 7,2//26.2		26	35	100L2	3	112M2	4
АХПН 7,2/40.2		40	31	132SA2	5,5	100L2	7,5
АХПН 14/16.2	14	16	53	100L2	3	112M2	4
АХПН 14/25.2		25	50	112M2	4	132SA2	5,5
АХПН 14/40.2		40	42	132SB2	7,5	160MA2	11
АХПН 29/16.2	29	16	58	132SA2	5,5	132SB2	7,5
АХПН 29/25.2		25	55	132SB2	7,5	160MA2	11
АХПН 29/40.2		40	52	160MA2	11	160MB2	15
АХПН 54/15.2	54	15	66	132SB2	7,5	160MA2	11
АХПН 54/24.2		24	65	160MA2	11	160MB2	15
АХПН 54/38.2		38	58	160L2	18,5	180M2	22
АХПН 100/23.2	100	23	68	160L2	18,5	180M2	22
АХПН 100/37.2		37	69	180M2	22	200LA2	30
АХПН 100/57.2		57	63	200LA2	30	225M2	45
АХПН 190/22.2	190	22	72	160MB2	30	200LB2	37
АХПН 190/35.2		35	72	225M2	45	250M2	55
АХПН 400/16.2	400	16	78	225M2	45	250M2	55
АХПН 320/10.2		10	61	180M2	22	200LA2	30

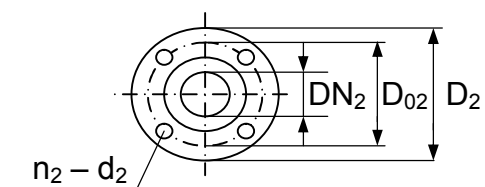
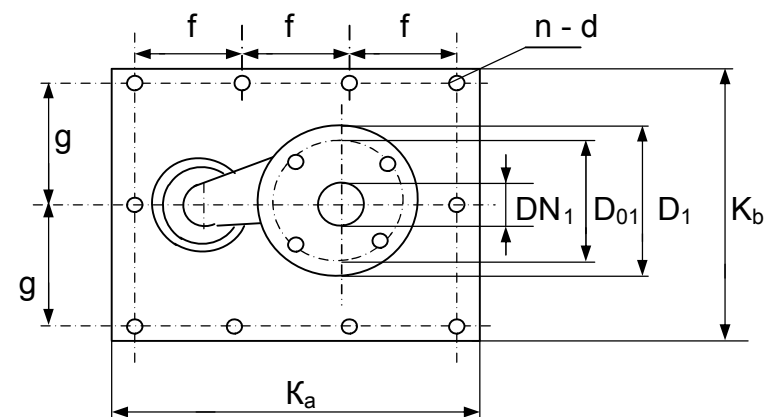
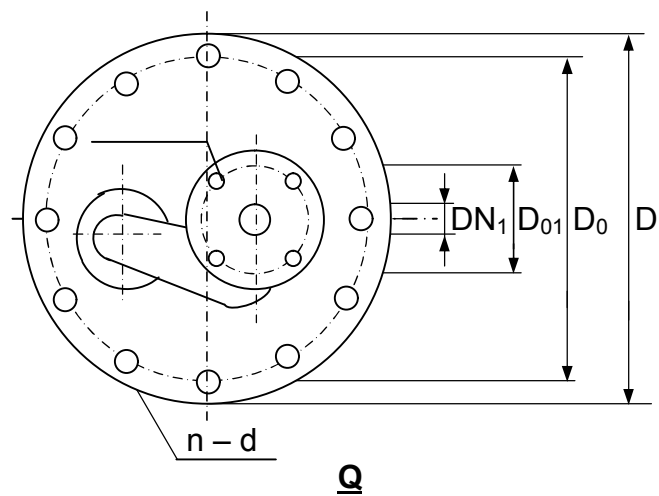
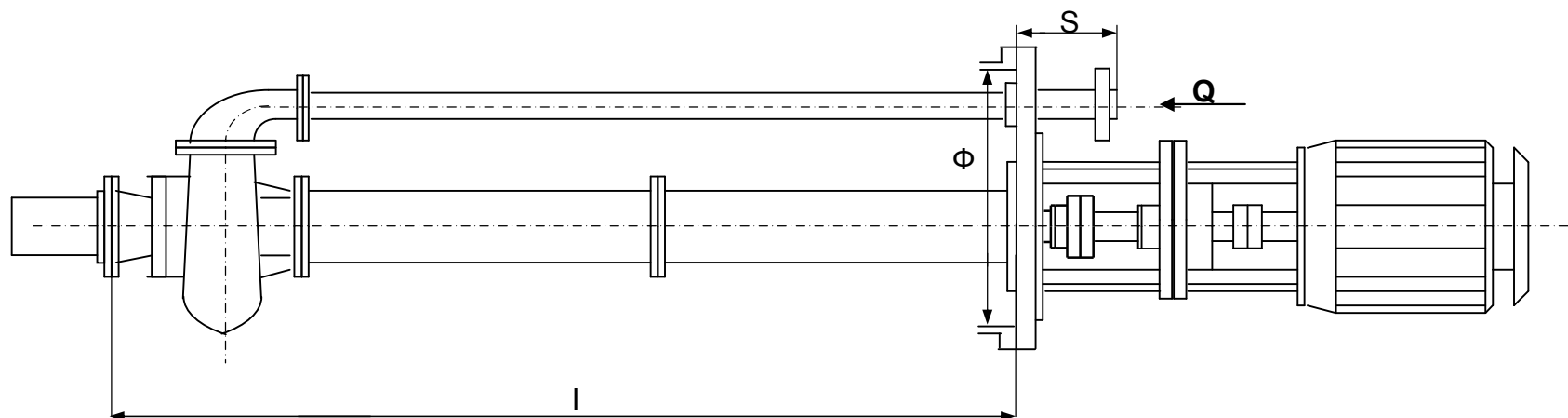
Устройство насоса



Спецификация деталей насоса

№	Наименование	Кол.
1	Входной патрубок	1
2	Гайка	1
3	Рабочее колесо	1
4	Корпус насоса	1
5	Шпонка	1
6	Вкладыш	1
7	Втулка	1
8	Накладка	1
9	Опускная труба	1
10	Вал	1
11	Опорная плита	1
12	Основание	1
13	Неподвижное кольцо торцевого уплотнения	1
14	Нижний корпус	1
15	Подвижная часть торцевого уплотнения	1
16	Нижний подшипник	1
17	Корпус ходовой части	1
18	Основание электродвигателя	1
19	Крышка верхнего подшипника	1
20	Верхний подшипник	1
21	Упорный подшипник	1
22	Нижний подшипник	1
23	Фланец напорного патрубка	1
24	Хомут	1
25	Прокладка	1
26	Напорный патрубок	1
27	Переход	1

Габаритно-присоединительные размеры



	S	Φ	D ₀	D	n - d	DN ₁	D ₁	D ₀₁	n ₁ - d ₁	DN ₂	D ₂	D ₀₂	n ₂ - d ₂		
ΑΧΠΗ 3,6/16.2	154	415	510	560	8-20	25	100	75	4 - 12	25	100	75	4 – 12		
ΑΧΠΗ 3,6/25.2															
ΑΧΠΗ 3,6/41.2															
ΑΧΠΗ 6,3 /12,5.2	200	450	525	565	12-18	65	160	130	4-14	50	160	125	4 – 18		
ΑΧΠΗ 7,2/16.2	170	425	540	580	12 - 18	40	130	100	4 -12	40	130	100	4 – 14		
ΑΧΠΗ 7,2/26.2															
ΑΧΠΗ 7,2/40.2															
ΑΧΠΗ 14,4/16.2	195	440	540	580	12 - 18	50	140	110	4 - 14	40	145	110	4 – 18		
ΑΧΠΗ 14,4/25.2															
ΑΧΠΗ 14,4/40.2	109														
ΑΧΠΗ 28,8/16.2	200	450	525	565	12 - 18	65	160	130	4 - 14	50	160	125			
ΑΧΠΗ 28,8/25.2															
ΑΧΠΗ 28,8/40.2															
ΑΧΠΗ 54,0/15.2	168	530	650	700	16 - 18	80	185	150	4 - 14	65	185	145			
ΑΧΠΗ 54,0/24.2															
ΑΧΠΗ 54,0/38.2															
ΑΧΠΗ 100,8/23.2	203	580	650	700	16 - 18	100	205	170	4 - 18	80	205	160			
ΑΧΠΗ 100,8/37.2															
ΑΧΠΗ 100,8/57.2															
ΑΧΠΗ 190/22.2	250	900x350	1080	1020	30-24	150	260	225	8-18	125	240	200	8-18		
ΑΧΠΗ 190/35.2															
ΑΧΠΗ 400/16.2		1080x680	1220	1160		200	320	280	8-18	200	320	280			
ΑΧΠΗ 320/10.2															

Глубина погружения I и наличие фильтра-удлинителя определяется заказчиком

Φ – минимальный диаметр (размер) люка в емкости

Круглые (и по желанию прямоугольные) опорные плиты изготавливаются по размерам заказчика с учетом минимального диаметра Φ (указать размеры плит K_a, K_b, g, f, n - d)