



ПРОИЗВОДСТВО И ПОСТАВКИ ХИМИЧЕСКОГО И НЕФТЕХИМИЧЕСКОГО ОБОРУДОВАНИЯ

ХИМИЧЕСКИЕ НАСОСЫ АХН Q/Н.6

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:

Архангельск (8182)63-90-72	Калининград (4012)72-03-81	Нижний Новгород (831)429-08-12	Смоленск (4812)29-41-54
Астана +7(7172)727-132	Калуга (4842)92-23-67	Новокузнецк (3843)20-46-81	Сочи (862)225-72-31
Белгород (4722)40-23-64	Кемерово (3842)65-04-62	Новосибирск (383)227-86-73	Ставрополь (8652)20-65-13
Брянск (4832)59-03-52	Киров (8332)68-02-04	Орел (4862)44-53-42	Тверь (4822)63-31-35
Владивосток (423)249-28-31	Краснодар (861)203-40-90	Оренбург (3532)37-68-04	Томск (3822)98-41-53
Волгоград (844)278-03-48	Красноярск (391)204-63-61	Пенза (8412)22-31-16	Тула (4872)74-02-29
Вологда (8172)26-41-59	Курск (4712)77-13-04	Пермь (342)205-81-47	Тюмень (3452)66-21-18
Воронеж (473)204-51-73	Липецк (4742)52-20-81	Ростов-на-Дону (863)308-18-15	Ульяновск (8422)24-23-59
Екатеринбург (343)384-55-89	Магнитогорск (3519)55-03-13	Рязань (4912)46-61-64	Уфа (347)229-48-12
Иваново (4932)77-34-06	Москва (495)268-04-70	Самара (846)206-03-16	Челябинск (351)202-03-61
Ижевск (3412)26-03-58	Мурманск (8152)59-64-93	Санкт-Петербург (812)309-46-40	Череповец (8202)49-02-64
Казань (843)206-01-48	Набережные Челны (8552)20-53-41	Саратов (845)249-38-78	Ярославль (4852)69-52-93

сайт: himagregat.nt-rt.ru || эл. почта: htm@nt-rt.ru

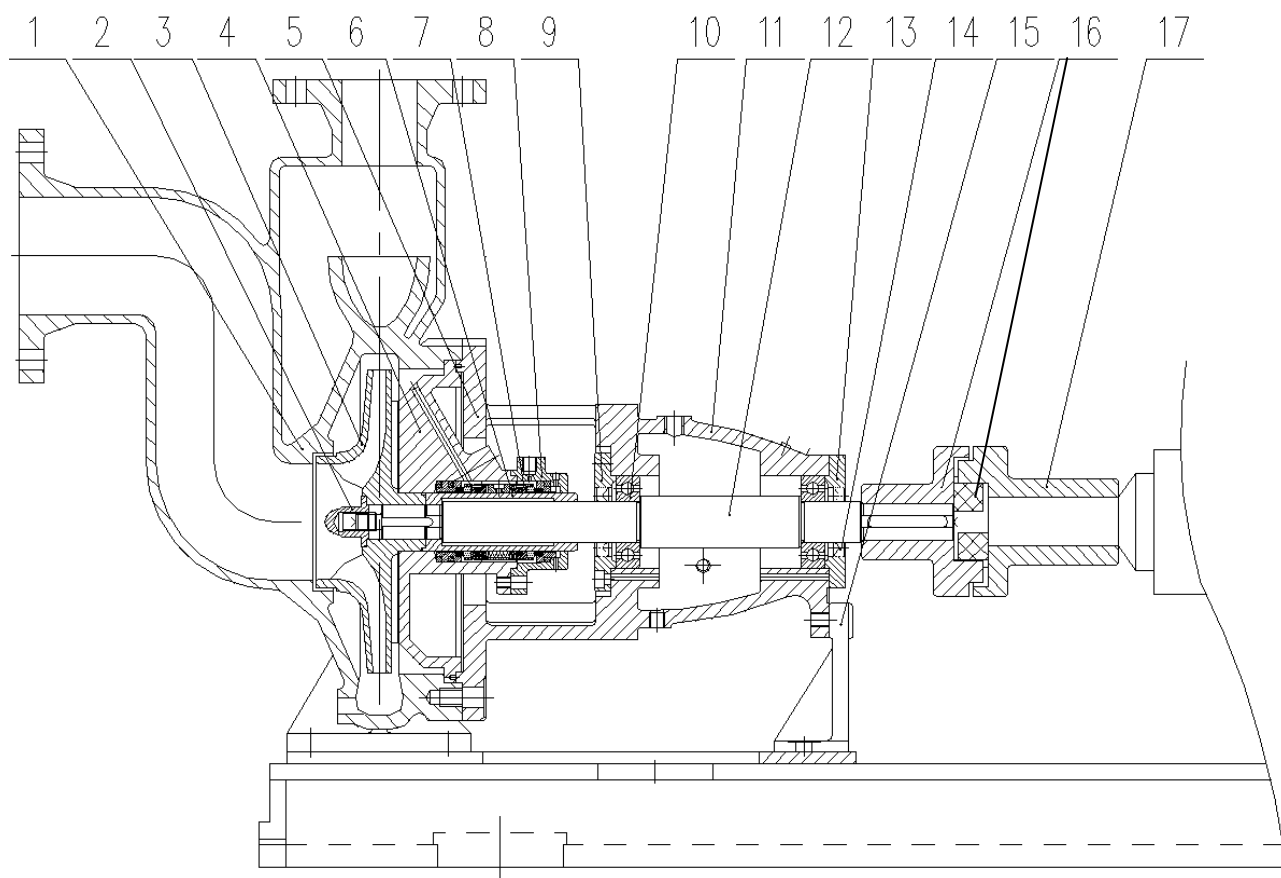
Электронасосные агрегаты АХН Q/Н.6

Самовсасывающие насосы типа АХН Q/Н.6 имеют проточную часть из нержавеющей сталей 08Х18Н10 и 03Х17Н13М3, комплектуются одинарными и двойными торцевыми уплотнениями, двойными сальниковыми уплотнениями. Предназначены для перекачивания агрессивных жидкостей в температурном диапазоне от -30⁰С до +110⁰С с объемным содержанием твердых включений до 1,5% размером до 0,5 мм.

Технические характеристики

Тип насоса	Размерность	Подача м³/час	Напор м	η %	Кав. запас м	Привод					
						Плотность, кг/м³					
						1000		1350		1830	
						тип	N, кВт	тип	N, кВт	тип	N, кВт
2900 об/мин											
АХН 12,5/30.6	50-32-160	12,5	30	40	1.8	132SA2	5,5	132SA2	5,5	132SB2	7,5
АХН 12,5/48.6	50-32-200	12,5	48	34	1.8	132SB2	7,5	160MA2	11	160MB2	15
АХН 12,5/78.6	50-32-250	12,5	78	26	1.8	160MB2	15	180M2	22	200LA2	30
АХН 25/30.6	65-50-160	25	30	50	2	132SB2	7,5	160MA2	11	160MB2	15
АХН 25/48.6	65-40-200	25	48	48	2	160MA2	11	160MB2	15	160L2	18,5
АХН 25/78.6	65-40-250	25	78	39	2	180M2	22	200LA2	30	200LB2	37
АХН 25/123.6	65-40-315	25	123	30	2	225M2	45	250M2	55	280S2	75
АХН 50/30.6	80-65-160	50	30	60	2,4	160MA2	11	160MB2	15	180M2	22
АХН 50/48.6	80-65-200	50	48	59	2,4	160L2	18,5	180M2	22	200LA2	30
АХН 50/78.6	80-65-250	50	78	52	2,4	200LA2	30	225M2	45	250M2	55
АХН 50/123.6	80-65-315	50	123	28	2,4	280M2	90	315S2	110	315LA2	160
АХН 100/30.6	100-80-160	100	30	65	3,2	160L2	18,5	200LA2	30	200LB2	37
АХН 100/48.6	100-65-200	100	48	67	3,2	200LA2	30	200LB2	37	250M2	55
АХН 100/78.6	100-65-250	100	78	64	3,2	225M2	45	280S2	75	280M2	90
АХН 100/123.6	100-65-315	100	123	52	3,2	280M2	90	315M2	132	315LA2	160
АХН 200/48.6	125-100-200	200	48	72	4,5	250M2	55	280S2	75	315S2	110
АХН 200/78.6	125-100-250	200	78	69	4,5	280M2	90	315M2	132	315LA2	160
1450 об/мин											
АХН 6,3/6.6	50-32-160	6,3	6	34	1	80A4	0,75	90S4	1,1	90L4	1,5
АХН 6,3/10.6	50-32-200	6,3	10	29	1	90L4	1,5	90L4	1,5	100LA4	2,2
АХН 6,3/18.6	50-32-250	6,3	18	22	1	100LB4	3	112M4	4	132S4	5,5
АХН 6,3/30.6	50-32-315	6,3	30	18	1	132S4	5,5	132M4	7,5	160M4	11
АХН 12,5/6.6	65-50-160	12,5	6	45	2	90S4	1,1	90L4	1,5	100LB4	3
АХН 12,5/10.6	65-40-200	12,5	10	43	2	90S4	1,5	100LA4	2,2	100LB4	3
АХН 12,5/18.6	65-40-250	12,5	18	33	2	112M4	4	132S4	5,5	132M4	7,5
АХН 12,5/30.6	65-40-315	12,5	30	24	2	132M4	7,5	160M4	11	160L4	15
АХН 25/6.6	80-65-160	25	6	55	2,4	90L4	1,5	100LA4	2,2	100LB4	3
АХН 25/10.6	80-50-200	25	10	54	2,4	100LB4	3	112M4	4	132S4	5,5
АХН 25/18.6	80-50-250	25	18	48	2,4	132S4	5,5	132M4	7,5	160M4	11
АХН 25/30.6	80-50-315	25	30	38	2,4	160M4	11	160L4	15	180M4	18,5
АХН 50/6.6	100-80-160	50	6	61	3,2	100LB4	3	112M4	4	132S4	5,5
АХН 50/10.6	100-65-200	50	10	64	3,2	112M4	4	132S4	5,5	132M4	7,5
АХН 50/18.6	100-65-250	50	18	60	3,2	132M4	7,5	160M4	11	160L4	15
АХН 50/30.6	100-65-315	50	30	52	3,2	160L4	15	180M4	18,5	180L4	22
АХН 100/10.6	125-100-200	100	10	68	2,2	132M4	7,5	160M4	11	160L4	15
АХН 100/18.6	125-100-250	100	18	67	2,2	160L4	15	160L4	15	180L4	22
АХН 100/30.6	125-100-315	100	30	63	2,2	180L4	22	200L4	30	225S4	37
АХН 200/10.6	150-125-200	200	10	72	3,2	160L4	15	180M4	18,5	180L4	22
АХН 200/18.6	150-125-250	200	18	70	3,2	180L4	22	200L4	30	225S4	37
АХН 200/30.6	150-125-315	200	30	69	3,2	225S4	37	225M4	45	280S4	75
АХН 200/48.6	150-125-400	200	48	62	3,2	280S4	75	280M4	90	315S4	110
АХН 400/18.6	200-150-250	400	18	72	4,5	225M4	45	250M4	55	280S4	75
АХН 400/30.6	200-150-315	400	30	70	4,5	280S4	75	280M4	90	315M4	132
АХН 400/48.6	200-150-400	400	48	68	4,5	315S4	110	315LA4	160	315LB4	200

УСТРОЙСТВО И СПЕЦИФИКАЦИЯ ДЕТАЛЕЙ НАСОСА АХН Q/Н.6



ВНИМАНИЕ!

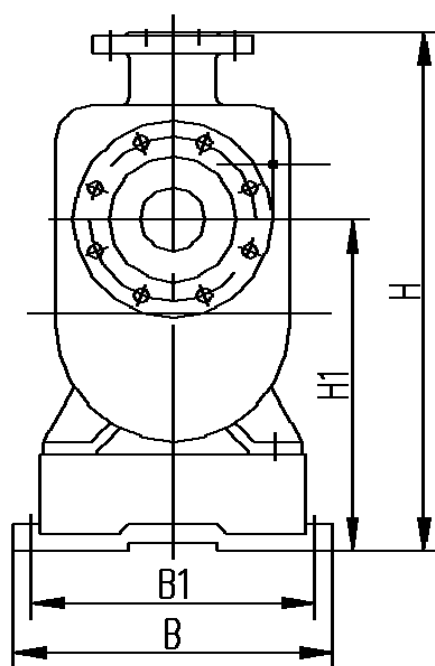
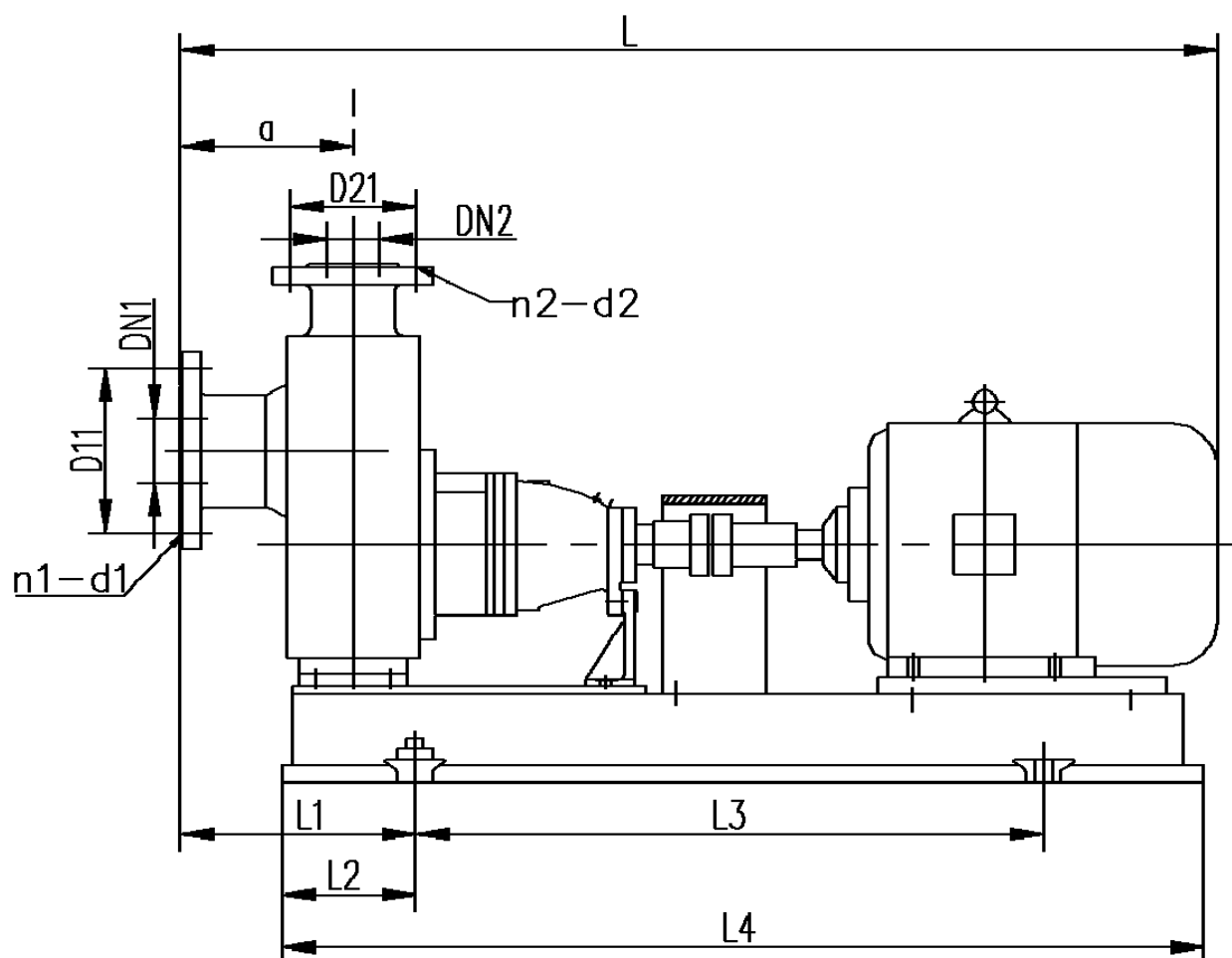
При заказе запасных частей обязательно указывать заводской номер изделия. Вместо Q/Н в каталожном номере детали следует подставить параметры Вашего агрегата. Например: АХН 50/32.6-01.

Спецификация деталей

№	НАИМЕНОВАНИЕ ДЕТАЛЕЙ	МАТЕРИАЛ	КАТАЛОЖНЫЙ НОМЕР
1	Корпус насоса	08X18H10, 03X17H13M3	АХН Q/Н.6-01
2	Гайка	08X18H10, 03X17H13M3	АХН Q/Н.6-02
3	Колесо рабочее	08X18H10, 03X17H13M3	АХН Q/Н.6-03
4	Стенка	08X18H10, 03X17H13M3	АХН Q/Н.6-04
5,11	Корпус ходовой части	СЧ20	АХН Q/Н.6-05
6	Втулка	08X18H10, 03X17H13M3	АХН Q/Н.6-06
7	Торцевое уплотнение	комплект	АХН Q/Н.6-07
8	Крышка корпуса уплотнения	СЧ20	АХН Q/Н.6-08
10	Подшипник		АХН Q/Н.6-010
12	Вал	08X18H10, 03X17H13M3	АХН Q/Н.6-012
13	Крышка заднего подшипника	СЧ20	АХН Q/Н.6-013
14	Манжета		АХН Q/Н.6-014
15	Задняя опора	СЧ20	АХН Q/Н.6-015
16,17	Муфта в сборе	комплект	АХН Q/Н.6-016

Примечание: При производстве насоса могут применяться другие материалы в зависимости от рабочей среды и условий эксплуатации.

ГАБАРИТНО-ПРИСОЕДИНИТЕЛЬНЫЕ РАЗМЕРЫ НАСОСА АХН Q/Н.6



Размерность	Скорость вращения, об/мин	ρ, кг/м ³	D ₁₁	n ₁ -d ₁	D ₂₁	n ₂ -d ₂	a	L	L ₁	L ₂	L ₃	L ₄	B	B ₁	H ₁	H	n - d			
50-32-160	1450	1000	125		90	4-14	120	1050	170	140	540	800	360	320	360	480				
		1350						1120												
		1800						1150												
	2900	1000						1180	190	160	600	850	390	350	380					
		1350						1230												
		1800						660										900	400	440
50-32-200	1450	1000						1100	200	170	600	850	390	350	395					
		1350						1150												
		1800						1190												
	2900	1000						1280	210	660	1020	490	440	395						
		1350						1305												
		1800						1450												
50-32-250	1450	1000						1350	200	180	660	1050	490	380						
		1350						1380												
		1800						1400												
	2900	1000						1450	220	200	840	1180	540	490	395					
		1350						1490												
		1800						1500												
50-32-315	1450	1000	1230	200	180	660	900	490	440	395										
		1350	1400																	
		1800	1470																	
65-50-160	1450	1000	145	4-18	125	4-18	200	1200	290	180	600	850	390	350	470	600	4-24			
		1350						1250												
		1800						1300												
	2900	1000						1420	310	200	740	1180	490	440	510					
		1350						1480												
		1800						1520												
65-40-200	1450	1000			110				4-18	200	1150	280	170	600	850			390	350	470
		1350									1200									
		1800																		
	2900	1000									1350	310	200	740	1020			490	440	510
		1350									1430									
		1800																		
65-40-250	1450	1000			1340				290		190	660	1160	450	400			470		
		1350			1400															
		1800			1580															
	2900	1000			1640				320		220	840	1250	540	490			510		
		1350			1700															
		1800			350														250	940
65-40-315	1450	1000	1340	300	200	840	1020		540		490	510								
		1350	1360																	
		1800	1400																	
	2900	1000	2100	400	300	1200	1650		730		670	560								
		1350	2250																	
		1800	2305																	

Размерность	Скорость вращения, об/мин	ρ, кг/М ³	D ₁₁	n ₁ -d ₁	D ₂₁	n ₂ -d ₂	a	L	L ₁	L ₂	L ₃	L ₄	B	B ₁	H ₁	H	n - d	
125-100-200	1450	1000	210	8-18	180	8-18	320	1400	450	250	800	1180	550	490	660	920	4-24	
		1350						1655										
		1800						1765										
	2900	1000						2055	500	300	1200	1750	660	600	735			4-28
		1350						2105										
		1800						2200										
125-100-250*	1450	1000						1640	540	340	1400	1800	950	880	735		4-24	
		1350						1680										
		1800						1720										
		1000						2200										
		1350						2260										
		1800						2400										
125-100-315*	1450	1000						1640	470	270	1280	620	550	850	1160			
		1350						1700										
		1800						1765										
		1000						1750										
150-125-200*	1450	1350						1780	600	940	620	550	850	1180				
		1800						1820										
		1000	2050															
150-125-250*	1450	1350	2130	630	300	1505	1180											
		1800	2200															
		1000	2150															
150-125-315*	1450	1350	2320	680	350	1060	1620	660	600	900	1200	4-28						
		1800	2560															
		1000	2600															
150-125-400*	1450	1350	2780	710	380	1650	910	860	935	1250								
		1800	2840															
		1000	2450															
200-150-250*	1450	1350	2600	830	400	1730	730	670	980	1300								
		1800	2780															
		1000	2450															
200-150-315*	1450	1350	2650	860	430	1820	910	860	1015	1350								
		1800	2780															
		1000	2805															
200-150-400*	1450	1350	2960	880	450	1950	1400											
		1800	3050															
		1000																



ХИМАГРЕГАТ

ПРОИЗВОДСТВО И ПОСТАВКИ ХИМИЧЕСКОГО И НЕФТЕХИМИЧЕСКОГО ОБОРУДОВАНИЯ

По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:

Архангельск (8182)63-90-72	Калининград (4012)72-03-81	Нижний Новгород (831)429-08-12	Смоленск (4812)29-41-54
Астана +7(7172)727-132	Калуга (4842)92-23-67	Новокузнецк (3843)20-46-81	Сочи (862)225-72-31
Белгород (4722)40-23-64	Кемерово (3842)65-04-62	Новосибирск (383)227-86-73	Ставрополь (8652)20-65-13
Брянск (4832)59-03-52	Киров (8332)68-02-04	Орел (4862)44-53-42	Тверь (4822)63-31-35
Владивосток (423)249-28-31	Краснодар (861)203-40-90	Оренбург (3532)37-68-04	Томск (3822)98-41-53
Волгоград (844)278-03-48	Красноярск (391)204-63-61	Пенза (8412)22-31-16	Тула (4872)74-02-29
Вологда (8172)26-41-59	Курск (4712)77-13-04	Пермь (342)205-81-47	Тюмень (3452)66-21-18
Воронеж (473)204-51-73	Липецк (4742)52-20-81	Ростов-на-Дону (863)308-18-15	Ульяновск (8422)24-23-59
Екатеринбург (343)384-55-89	Магнитогорск (3519)55-03-13	Рязань (4912)46-61-64	Уфа (347)229-48-12
Иваново (4932)77-34-06	Москва (495)268-04-70	Самара (846)206-03-16	Челябинск (351)202-03-61
Ижевск (3412)26-03-58	Мурманск (8152)59-64-93	Санкт-Петербург (812)309-46-40	Череповец (8202)49-02-64
Казань (843)206-01-48	Набережные Челны (8552)20-53-41	Саратов (845)249-38-78	Ярославль (4852)69-52-93

сайт: himagregat.nt-rt.ru || эл. почта: htm@nt-rt.ru