

Центробежные погружные насосы 4" ЕСО, ЕСО АВТОМАТ

Технические характеристики

По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:

Алматы (7273)495-231
Ангарск (3955)60-70-56
Архангельск (8182)63-90-72
Астрахань (8512)99-46-04
Барнаул (3852)73-04-60
Белгород (4722)40-23-64
Благовещенск (4162)22-76-07
Брянск (4832)59-03-52
Владивосток (423)249-28-31
Владикавказ (8672)28-90-48
Владимир (4922)49-43-18
Волгоград (844)278-03-48
Вологда (8172)26-41-59
Воронеж (473)204-51-73
Екатеринбург (343)384-55-89

Иваново (4932)77-34-06
Ижевск (3412)26-03-58
Иркутск (395)279-98-46
Казань (843)206-01-48
Калининград (4012)72-03-81
Калуга (4842)92-23-67
Кемерово (3842)65-04-62
Киров (8332)68-02-04
Коломна (4966)23-41-49
Кострома (4942)77-07-48
Краснодар (861)203-40-90
Красноярск (391)204-63-61
Курск (4712)77-13-04
Курган (3522)50-90-47
Липецк (4742)52-20-81

Магнитогорск (3519)55-03-13
Москва (495)268-04-70
Мурманск (8152)59-64-93
Набережные Челны (8552)20-53-41
Нижний Новгород (831)429-08-12
Новокузнецк (3843)20-46-81
Ноябрьск (3496)41-32-12
Новосибирск (383)227-86-73
Омск (3812)21-46-40
Орел (4862)44-53-42
Оренбург (3532)37-68-04
Пенза (8412)22-31-16
Петрозаводск (8142)55-98-37
Псков (8112)59-10-37
Пермь (342)205-81-47

Ростов-на-Дону (863)308-18-15
Рязань (4912)46-61-64
Самара (846)206-03-16
Санкт-Петербург (812)309-46-40
Саратов (845)249-38-78
Севастополь (8692)22-31-93
Саранск (8342)22-96-24
Симферополь (3652)67-13-56
Смоленск (4812)29-41-54
Сочи (862)225-72-31
Ставрополь (8652)20-65-13
Сургут (3462)77-98-35
Сыктывкар (8212)25-95-17
Тамбов (4752)50-40-97
Тверь (4822)63-31-35

Тольятти (8482)63-91-07
Томск (3822)98-41-53
Тула (4872)33-79-87
Тюмень (3452)66-21-18
Ульяновск (8422)24-23-59
Улан-Удэ (3012)59-97-51
Уфа (347)229-48-12
Хабаровск (4212)92-98-04
Чебоксары (8352)28-53-07
Челябинск (351)202-03-61
Череповец (8202)49-02-64
Чита (3022)38-34-83
Якутск (4112)23-90-97
Ярославль (4852)69-52-93

Россия +7(495)268-04-70

Казахстан +7(727)3454704

Беларусь +375-257-127-884

Узбекистан +998(71)205-18-59

Киргизия +996(312)96-26-47

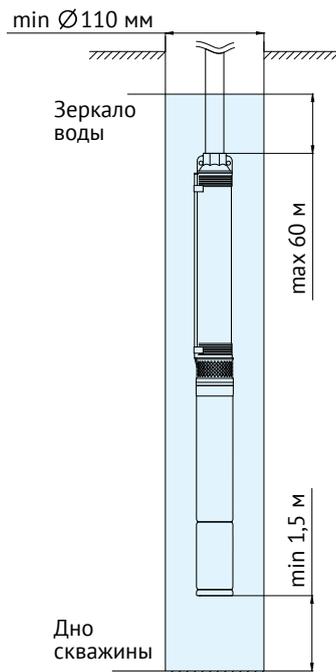
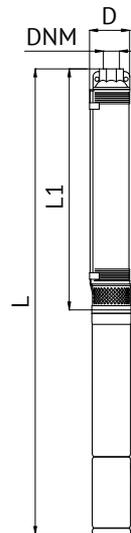
эл.почта: upb@nt-rt.ru || сайт: <https://unipump.nt-rt.ru/>



Центробежные погружные насосы 4"

ECO

ECO 2-xx ECO 4-xx
ECO 3-xx ECO 5-xx



Характеристики:

Мощность: **0,37...3 кВт**

Напор: **до 41...215 м**

Производительность: **до 4,5...9 м³/час**

Внутренний диаметр скважины: **110 мм**

Особенности:

- однофазный маслонаполненный электродвигатель со встроенной термозащитой;
- вал из нержавеющей стали;
- «плавающие» рабочие колеса центробежного типа из термопласта PPO/ POM;
- электрокабель с вилкой, кроме моделей ECO 2-100, 2-112, 2-157, 3-90, 3-115, 3-150, 4-104, 4-132, 4-142, 5-75, 5-105.

Маркировка ECO 3-70:

- 3 - номинальная объемная подача, м³/час;
- 70 - напор при номинальной подаче, м.

Таблица размеров

Модель	Артикул	L, мм	L1, мм	D, мм	DNM, дюйм	Вес, кг
ECO 2-34	24408	676	366	98	1¼	10,9
ECO 2-56	55411	797	472	98	1¼	14,2
ECO 2-73	89373	893	548	98	1¼	16,7
ECO 2-89	15426	1030	665	98	1¼	19,75
ECO 2-100	87687	1100	698	98	1¼	16,5
ECO 2-112	99183	1175	765	98	1¼	18,1
ECO 2-157	86285	1463	985	98	1¼	22,1
ECO 3-40	74200	779	440	98	1¼	13,2
ECO 3-55	24135	888	530	98	1¼	15,7
ECO 3-70	33989	996	615	98	1¼	18,4
ECO 3-80	92654	1113	715	98	1¼	20,9
ECO 3-90	62984	1197	787	98	1¼	18,1
ECO 3-115	46078	1387	922	98	1¼	21,4
ECO 3-150	85178	1750	—	98	1¼	27
ECO 4-76	82090	1117	695	98	1¼	22,8
ECO 4-104	84146	1312	847	98	1¼	20,6
ECO 4-132	54634	1651	—	98	1¼	26,1
ECO 4-142	76509	1710	1115	98	1¼	26,6
ECO 5-60	29266	1069	643	98	1¼	20,4
ECO 5-75	70044	1214	735	98	1¼	19,8
ECO 5-105	87160	1570	985	98	1¼	25,7



Напорный патрубок, выполненный из латуни, со встроенным обратным клапаном



Латунный адаптер

Характеристики

Параметры	Значение
Электрическая сеть, В; Гц	~ 230±10 %; 50
Максимальная глубина погружения под зеркало воды, м	60
Температура перекачиваемой жидкости, °С	+1 ... +35
Макс. содержание механических примесей, г/м ³	не более 100
Число пусков в час, не более	20
Класс изоляции	В
Степень защиты	IP68

Параметр	Модель ECO						
	2-34	2-56	2-73	2-89	2-100	2-112	2-157
Мощность, кВт	0,37	0,55	0,75	0,9	1,1	1,5	2,2
Макс. напор, м	41	68	87	109	123	135	189
Макс. производительность, м ³ /час (л/мин)	4,5 (75)						
Рабочий ток, А	3	3,6	4,8	6,3	7,7	8,6	10,6
Емкость конденсатора, мкФ	20	25	30	40	40	45	50
Длина электрокабеля, м	10	30	40	50	1	1	1
Число и сечение жил кабеля, мм ²	3×0,5	3×0,5	3×0,75	3×1,0	3×1,0	3×1,5	3×2,0

Параметр	Модель ECO						
	3-40	3-55	3-70	3-80	3-90	3-115	3-150
Мощность, кВт	0,55	0,75	0,9	1,1	1,5	2,2	3
Макс. напор, м	61	83	105	120	135	173	215
Макс. производительность, м ³ /час (л/мин)	5,8 (97)						
Рабочий ток, А	3,6	4,8	6,3	7,7	8,6	10,6	15,6
Емкость конденсатора, мкФ	25	30	40	40	45	50	80
Длина электрокабеля, м	20	30	40	50	1	1	1
Число и сечение жил кабеля, мм ²	3×0,5	3×0,75	3×1,0	3×1,0	3×1,5	3×2,0	3×2,5

Параметр	Модель ECO			
	4-76	4-104	4-132	4-142
Мощность, кВт	1,5	2,2	3	3
Макс. напор, м	100	133	173	183
Макс. производительность, м ³ /час (л/мин)	8 (133)			
Рабочий ток, А	8,6	10,6	15,6	15,6
Емкость конденсатора, мкФ	45	50	80	80
Длина электрокабеля, м	50	1	1	1
Число и сечение жил кабеля, мм ²	3×1,5	3×2,0	3×2,5	3×2,5

Параметр	Модель ECO		
	5-60	5-75	5-105
Мощность, кВт	1,5	2,2	3
Макс. напор, м	76	96	134
Макс. производительность, м ³ /час (л/мин)	9 (150)		
Рабочий ток, А	8,6	10,6	15,6
Емкость конденсатора, мкФ	45	50	80
Длина электрокабеля, м	30	1	1
Число и сечение жил кабеля, мм ²	3×1,5	3×2,0	3×2,5

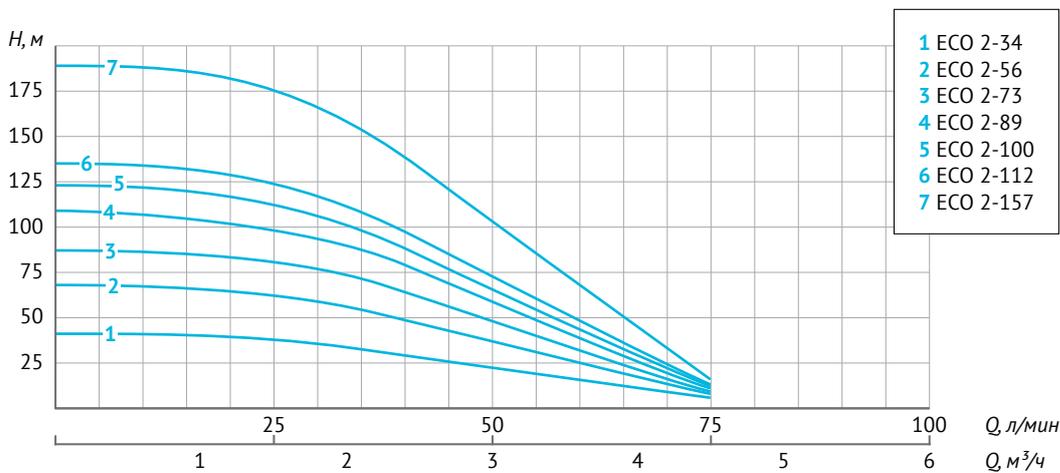


Центробежные погружные насосы 4"

ECO

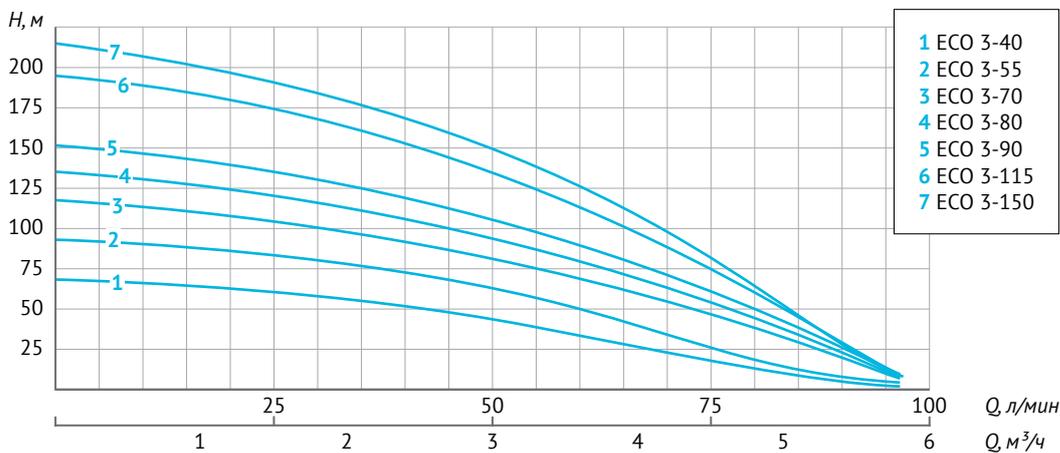
Напорно-расходные характеристики

Модель	P, кВт	Q	Напор (H), м							
			л/мин	17	25	33	42	50	75	
		м ³ /час	0	1	1,5	2	2,5	3	4,5	
ECO 2-34	0,37		41	40	37	34	29	22	6	
ECO 2-56	0,55		68	66	63	56	48	36	8	
ECO 2-73	0,75		87	86	82	73	63	47	9	
ECO 2-89	0,9		109	106	99	89	77	57	11	
ECO 2-100	1,1		123	120	111	100	87	64	12	
ECO 2-112	1,5		135	133	125	112	96	72	13	
ECO 2-157	2,2		189	186	175	157	134	101	16	



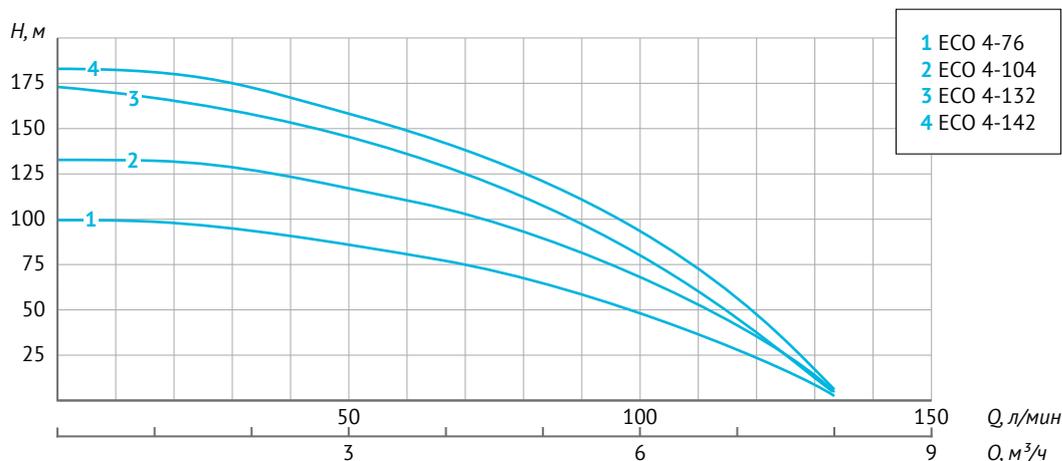
Напорно-расходные характеристики

Модель	P, кВт	Q	Напор (H), м							
			л/мин	33	42	50	58	67	83	97
		м ³ /час	0	2	2,5	3	3,5	4	5	5,8
ECO 3-40	0,55		61	50	46	40	37	25	7	2
ECO 3-55	0,75		83	68	62	55	50	35	10	4
ECO 3-70	0,9		105	88	79	70	64	56	29	6
ECO 3-80	1,1		120	101	90	80	73	64	33	6
ECO 3-90	1,5		135	113	102	90	82	73	38	8
ECO 3-115	2,2		173	143	131	115	105	91	44	8
ECO 3-150	3,0		215	184	170	150	135	110	45	8



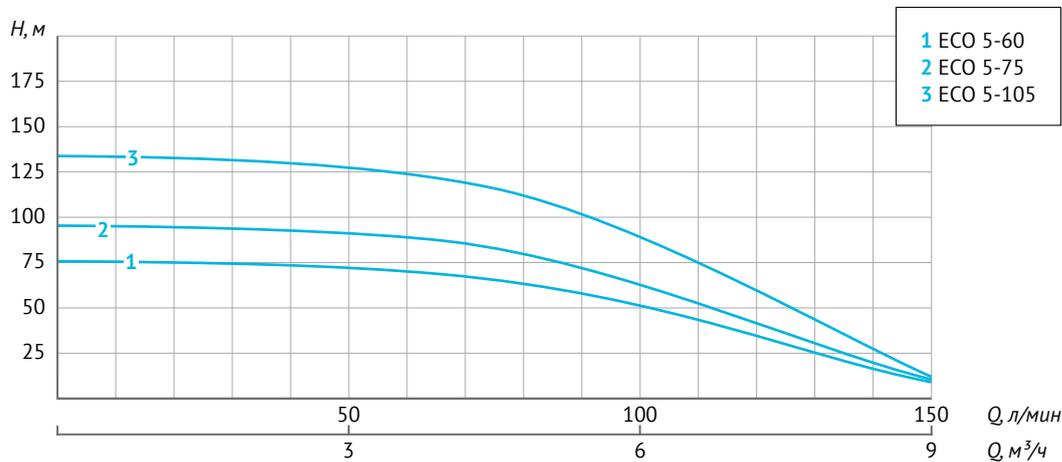
Напорно-расходные характеристики

Модель	P, кВт	Q	л/мин	0	17	33	50	58	67	75	83	100	117	133
			м³/час	0	1	2	3	3,5	4	4,5	5	6	7	8
ECO 4-76	1,5			100	99	90	84	81	76	71	64	48	30	3
ECO 4-104	2,2	Напор (H), м		133	133	126	116	111	104	98	88	69	45	5
ECO 4-132	3,0			173	168	157	144	136	132	119	108	80	46	5
ECO 4-142	3,0			183	183	173	158	150	142	130	120	92	57	6



Напорно-расходные характеристики

Модель	P, кВт	Q	л/мин	0	50	67	83	100	133	150
			м³/час	0	3	4	5	6	8	9
ECO 5-60	1,5			76	73	70	60	52	22	9
ECO 5-75	2,2	Напор (H), м		96	91	87	75	66	27	10
ECO 5-105	3,0			134	128	122	105	92	38	12

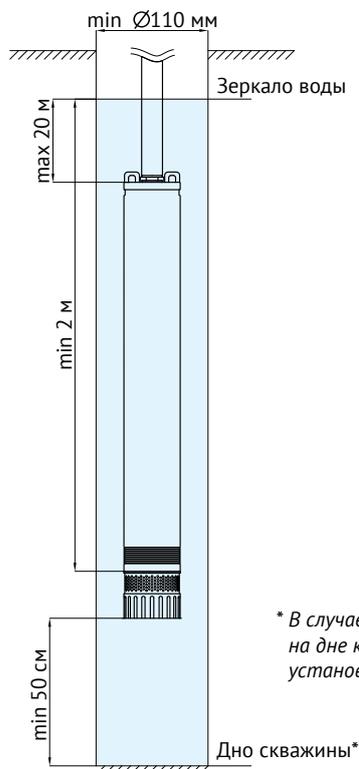
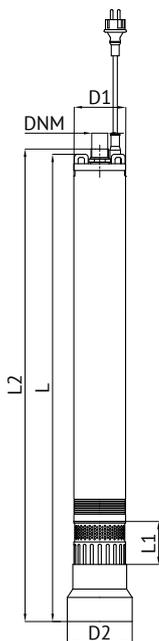




Центробежные погружные насосы 4"

ECO АВТОМАТ

ECO АВТОМАТ



* В случае, если насос будет эксплуатироваться на дне колодца, необходимо установить донное основание



~230 В
50 Гц



+1...+35 °С



≤100
г/м³



Кабель
20 м



Гарантия
1 год

Характеристики:

Мощность: **0,75 кВт**

Напор: **до 56 м**

Производительность: **до 5,1 м³/час**

Внутренний диаметр скважины: **110 мм**

Отличительная особенность насоса – встроенный электронный блок управления, который управляет работой насоса и защищает от «сухого» хода.

Особенности:

- однофазный двигатель со встроенной термозащитой;
- встроенный блок управления с датчиком давления и датчиком потока;
- включение насоса по минимальному давлению 3,3 бар, отключение – через 15 сек после прекращения потока или его отсутствия;
- защита от «сухого» хода;
- пробные пуски в случае сухого хода;
- «плавающие» рабочие колеса центробежного типа из термопласта POM;
- встроенный обратный клапан;
- вал из нержавеющей стали;
- съемное донное основание, ниппель, трос входят в комплект поставки;
- забор воды из нижней части насоса;
- электрокабель насоса с вилкой.

Таблица размеров

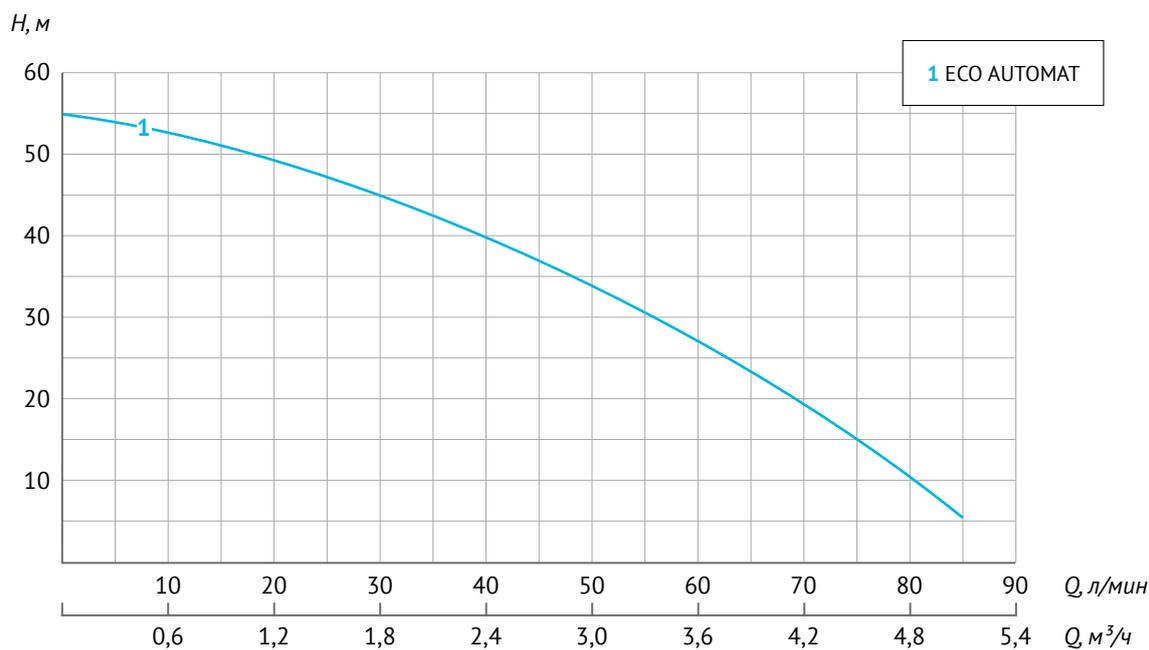
Модель	Артикул	L, мм	L1, мм	L2, мм	D1, мм	D2, мм	DNM, дюйм	Вес, кг
ECO АВТОМАТ	52728	810	80	820	98	124	1	13,4

Характеристики

Параметры	Значение
Электрическая сеть, В; Гц	~ 230 ± 10%; 50
Мощность, Вт	750
Рабочий ток, А	4,6
Емкость конденсатора, мкФ	15
Макс. производительность, м ³ /час (л/мин)	5,1 (85)
Макс. напор, м	56
Макс. глубина погружения под зеркало воды, м	20
Макс. содержание механических примесей, г/м ³	не более 100
Температура перекачиваемой жидкости, °С	+1...+35
Длина электрокабеля, м	20
Число и сечение жил электрокабеля, мм ²	3 × 1
Длина троса, входящего в комплект, м	20
Класс изоляции	В
Степень защиты	IP68

Напорно-расходные характеристики

Модель	P, кВт	Q	Производительность						
		л/мин	0	17	33	50	67	83	100
		м ³ /час	0	1	2	3	4	5	6
ECO АВТОМАТ	0,75	Напор (H), м	56	52	42	33	23	8	-



По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:

Алматы (7273)495-231
Ангарск (3955)60-70-56
Архангельск (8182)63-90-72
Астрахань (8512)99-46-04
Барнаул (3852)73-04-60
Белгород (4722)40-23-64
Благовещенск (4162)22-76-07
Брянск (4832)59-03-52
Владивосток (423)249-28-31
Владикавказ (8672)28-90-48
Владимир (4922)49-43-18
Волгоград (844)278-03-48
Вологда (8172)26-41-59
Воронеж (473)204-51-73
Екатеринбург (343)384-55-89

Иваново (4932)77-34-06
Ижевск (3412)26-03-58
Иркутск (395)279-98-46
Казань (843)206-01-48
Калининград (4012)72-03-81
Калуга (4842)92-23-67
Кемерово (3842)65-04-62
Киров (8332)68-02-04
Коломна (4966)23-41-49
Кострома (4942)77-07-48
Краснодар (861)203-40-90
Красноярск (391)204-63-61
Курск (4712)77-13-04
Курган (3522)50-90-47
Липецк (4742)52-20-81

Магнитогорск (3519)55-03-13
Москва (495)268-04-70
Мурманск (8152)59-64-93
Набережные Челны (8552)20-53-41
Нижний Новгород (831)429-08-12
Новокузнецк (3843)20-46-81
Ноябрьск (3496)41-32-12
Новосибирск (383)227-86-73
Омск (3812)21-46-40
Орел (4862)44-53-42
Оренбург (3532)37-68-04
Пенза (8412)22-31-16
Петрозаводск (8142)55-98-37
Псков (8112)59-10-37
Пермь (342)205-81-47

Ростов-на-Дону (863)308-18-15
Рязань (4912)46-61-64
Самара (846)206-03-16
Санкт-Петербург (812)309-46-40
Саратов (845)249-38-78
Севастополь (8692)22-31-93
Саранск (8342)22-96-24
Симферополь (3652)67-13-56
Смоленск (4812)29-41-54
Сочи (862)225-72-31
Ставрополь (8652)20-65-13
Сургут (3462)77-98-35
Сыктывкар (8212)25-95-17
Тамбов (4752)50-40-97
Тверь (4822)63-31-35

Тольятти (8482)63-91-07
Томск (3822)98-41-53
Тула (4872)33-79-87
Тюмень (3452)66-21-18
Ульяновск (8422)24-23-59
Улан-Удэ (3012)59-97-51
Уфа (347)229-48-12
Хабаровск (4212)92-98-04
Чебоксары (8352)28-53-07
Челябинск (351)202-03-61
Череповец (8202)49-02-64
Чита (3022)38-34-83
Якутск (4112)23-90-97
Ярославль (4852)69-52-93

Россия +7(495)268-04-70

Казахстан +7(727)3454704

Беларусь +375-257-127-884

Узбекистан +998(71)205-18-59

Киргизия +996(312)96-26-47

эл.почта: upb@nt-rt.ru || сайт: <https://unipump.nt-rt.ru/>