



Е комплект
Комплексные поставки
Промышленного оборудования

ЗАО "Е комплект"
194355, г. Санкт-Петербург,
ИНН 7802806983, КПП 780201001
Тел./факс (812) 424-18-29, E-mail: sale@e-kp.ru

www.e-kp.ru

насос Иртыш (погружные фекальные)

Обновлено: 16.06.2020

Наименование с 01.04.2008 г.	Q м ³ /ч	H м	Двигатель		Цена руб. с НДС
			квт	об/ мин	
ПФ2 50/120.110-1,1/2-016	10	15	1,1	3000	121 422
ПФ2 50/120.110 -1,1/2 -036	10	15	1,1	3000	139 830
ПФС 50/125.98 -1,1/2 - 016	7	4	1,1	3000	115 050
ПФС 50/125.98 - 1,1/2 - 036	7	4	1,1	3000	133 458
ПФС 50/125.98 - M1,1/2 - 016	7	4	1,1	3000	117 528
ПФС 50/125.98 - M1,1/2 - 036	7	4	1,1	3000	135 936
ПФС 50/125.120 - 1,1/2 - 016	16	6	1,1	3000	115 050
ПФС 50/125.120 - 1,1/2 - 036	16	6	1,1	3000	133 458
ПФС 50/125.120 - M1,1/2 - 016	16	6	1,1	3000	117 528
ПФС 50/125.120 - M1,1/2-036	16	6	1,1	3000	135 936
ПФ2 50/140.138 - 3/2 - 016	25	20	3	3000	127 794
ПФ2 50/140.138 - 3/2 - 036	25	20	3	3000	146 202
ПФ2 50/150.145 - 3/2 - 016	16	27	3	3000	127 794
ПФ2 50/150.145 - 3/2 - 036	16	27	3	3000	146 202
ПФ2 50/150.155 - 3/2 - 016	16	32	3	3000	127 794
ПФ2 50/150.155-3/2-036	16	32	3	3000	146 202
ПФ2 50/200.185 - 7,5/2 - 016	25	40	7,5	3000	278 244
ПФ2 50/200.180-11/2-016	45	34	11	3000	300 546
ПФ2 50/200.195 -15/2-016	55	42	15	3000	505 866
ПФ2 50/200.212 -18,5/2-016	60	50	18,5	3000	510 114
ПФ2 65/135.125-3/2-016	50	11	3	3000	127 794
ПФ2 65/135.125 - 3/2 - 036	50	11	3	3000	146 202
ПФ2 65/135.130-3/2-016	50	13	3	3000	127 794
ПФ2 65/135.130-3/2-036	50	13	3	3000	146 202
ПФ2 65/135.132 - 4/2 - 016	50	15	4	3000	166 380
ПФ2 65/155.153 - 5,5/2 - 016	50	22	5,5	3000	168 858
ПФ1 65/160.132-3/2-016	25	15	3	3000	127 794
ПФ1 65/160.132-3/2-036	25	15	3	3000	146 202
ПФС 65/160.132-3/2-016	20	12	3	3000	127 794
ПФС 65/160.132 - 3/2 - 036	20	12	3	3000	146 202
ПФС 65/160.148-3/2-016	25	14	3	3000	127 794
ПФС 65/160.148 - 3/2 - 036	25	14	3	3000	146 202
ПФ2 65/165.160 - 5,5/2 - 016	30	30	5,5	3000	168 858
ПФ2 65/165.165 - 7,5/2 - 016	40	30	7,5	3000	232 224
ПФ2 65/250.258 - 5,5/4 - 016	50	20	5,5	1500	301 608
ПФ2 65/250.258 - 7,5/4 - 016	60	19	7,5	1500	328 512
ПФ2 80/140.137 - 5,5/2 - 016	60	15	5,5	3000	168 858
ПФ2 100/150.150 - 7,5/2 - 016	70	22	7,5	3000	232 224
ПФ1 100/240.238 - 5,5/4 - 016	70	12	5,5	1500	301 608
ПФС 100/240.238 -7,5/4 - 016	100	10	7,5	1500	328 512
ПФ1 100/240.238 - 7,5/4 - 016	100	11	7,5	1500	328 512
ПФ2 100/260.278 - 11/ 4 - 016	100	22	11	1500	420 198
ПФ2 100/310.270 - 11/4 - 016	80	22	11	1500	420 198
ПФ2 150/255.255 - 11/4 - 016	150	15	11	1500	420 198
ПФ2 150/205.205 - 7,5/4 - 016	200	7	7,5	1500	328 512
ПФ2 200/220.218 - 11/4 - 016	250	7	11	1500	420 198

Насосы могут быть изготовлены с рубашкой охлаждения в горизонтальном и вертикальном положении для установки в сухом машинном отделении с сохранением работоспособности при затоплении.

В обязательный комплект поставки погружных насосов входит 10 метров встроенного кабеля и щит управления, стоимость которых включена в прайсовую цену агрегата.

По заявке заказчика возможно изменение длины кабеля в большую сторону и комплектация щитами управления с устройствами плавного пуска двигателя.

Насосы могут быть укомплектованы опускным устройством для механизации подсоединения насоса к напорному трубопроводу, направляющими для стационарной установки (длина направляющих определяется с учетом глубины колодца), грузоподъемным механизмом для подъема и опускания насоса, а также напорно-всасывающими рукавами.

По заявке заказчика возможно изготовление в кратчайший, технически возможный срок: - погружных и наружных насосов серии "Иртыш" со взрывозащищенным электродвигателем;

- наружных насосов серии "Иртыш" с тепловой защитой двигателя (комплектуется щитом управления);

- щитов управления для наружных насосов серии "Иртыш" с поплавковым выключателем, позволяющим работать насосу в автоматическом режиме; - насосов серии "Иртыш" не входящих в базовый перечень;

- щитов управления на базе микропроцессорного прибора для обеспечения автоматического регулирования режимов работы одно-, двух-, трех- и т.д. насосных канализационных станций на базе погружных насосов серии "Иртыш" и выносных пультов управления (ВГТУ) к данным щитам, позволяя выносить информацию на диспетчерский пункт.

Возможно изготовление насосов серии "Иртыш" типов ПФс, НФс по базовому перечню типов ПФ, НФ с установкой свободновихревого рабочего колеса открытого типа, вместо рабочего колеса закрытого типа с увеличенным размером проточной части, что позволяет сократить эксплуатационные расходы при перекачке жидкостей с содержанием длинноволокнистых включений.

Погружные насосы серии "Иртыш" оснащены датчиками влаги и термодатчиками, что позволяет сократить расходы на:

- эксплуатацию насоса (производить замену масла или торцового уплотнения только в случае срабатывания датчика влаги, а не через определенное время нахождения насоса под водой);

- ремонт, выявляя на ранней стадии попадание воды в масляную камеру и превышения заданной величины температуры обмоток электродвигателем, предотвращая выход из строя электродвигателя.

Погружные насосы серии "Иртыш" комплектуются поплавковыми выключателями позволяющими работать насосу в автоматическом режиме, без участия человека.

Возможно регулирование уровня жидкости с помощью поплавкового выключателя как от максимального до минимального (режим опорожнения), так и от минимального до максимального (режим наполнения).

Для подбора насосов с характеристиками отличными от указанных в прайсе обращаться к нашим специалистам.

Условное обозначение насосов серии Иртыш:

Иртыш	П	Ф	1	-	65	/	160	,	132	-	Е	20	-	18,5	/	6	Ех	У/Δ	-	0	1	6	
1	2	3	4	-	5	/	6	.	7	-	8	9	-	10	11	/	12	13	14	-	15	16	17

1 – Серия насосов – Иртыш;

2 – Тип электродвигателя:

П – погружной электродвигатель без принудительного охлаждения;

Р – погружной электродвигатель с принудительным охлаждением;

Н – наружный электродвигатель («сухой»);

3 – тип гидравлической части насоса

Ф – для сточных масс;

Д – для слабозагрязненной и чистой воды.

4 – Тип рабочего колеса:

1, 2, 3 и т.д. – одно-, двух-, трёх- и т.д. канальное закрытое рабочее колесо;

С – Вихревое рабочее колесо;

5 – Номинальный диаметр напорного патрубка;

6 – Номинальный диаметр рабочего колеса;

7 – Фактический диаметр рабочего колеса;

8 – Конструктивные особенности;

Г – исполнение по требованиям заказчика;

9 – длина кабеля по спец. заказу, м (например 20м);

Без обозначения – штатная длина кабеля (10м);

10 – Тип питающей сети:

М – монофазный 1Ф 220 В;

Без обозначения – трехфазный 380 В.

11 – Номинальная мощность электродвигателя;

12 – Число полюсов электродвигателя;

13 – Исполнение электродвигателя;

Ех – взрывозащищенного исполнения;

Без обозначения – базовый электродвигатель.

14 – Тип подключения электродвигателя;

У/Δ – подключение «звезда/треугольник».

15 – Вариант монтажа насоса:

0 – мобильный погружной;

1 – стационарный погружной (под опускное устройство);

2 – горизонтальный;

3 – вертикальный.

16 – Исполнение щита управления:

0 – без щита управления;

1 – ручного управления;

2 – автомат с одним поплавковым выключателем;

3 – автомат с двумя поплавковыми выключателями;

17 – Способ защиты двигателя:

0 – без защиты;

1 – термозащита;

2 – влагозащита;

6 – влаго-термозащита.