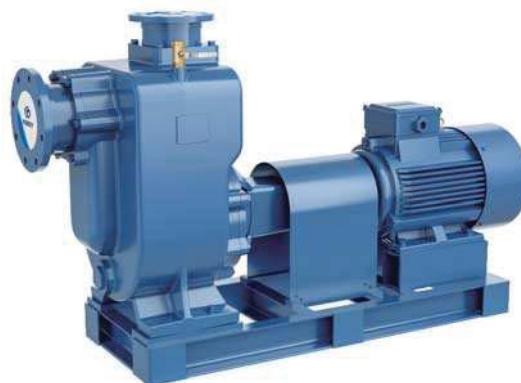


Для загрязнен-
ных средЖилой
секторГражданское
применениеПромышленное
применение

PZW

Самовсасывающий не блокирующийся насос для сточных вод



НОВИНКА ОПИСАНИЕ

- ◆ Самовсасывающий не блокирующийся насос для сточных вод
- ◆ Рабочее колесо с двумя лопастями, не засоряющееся
- ◆ Насос поставляется со свободным концом вала либо с двигателем
- ◆ Все модели могут быть изготовлены со смачиваемыми деталями из нержавеющей стали 304
- ◆ Высокий КПД благодаря новой доработанной гидравлической части
- ◆ Высокая производительность откачки и не блокирующаяся конструкция
- ◆ Самовсасывание на высоту 4,5–6,0 м

ОБЛАСТИ ПРИМЕНЕНИЯ

Насос оснащен камерой для аккумуляции жидкости и может использоваться в химической, нефтехимической, фармацевтической, горнодобывающей, целлюлозно-бумажной промышленности, в производстве искусственного волокна, текстиля, в пищевом производстве, в энергетической промышленности, в муниципальных и общественных канализационных системах, в рыбоводстве и в других отраслях промышленности.

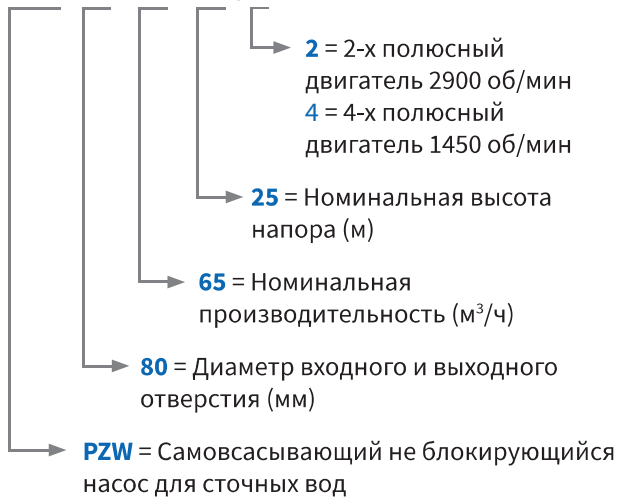
УСЛОВИЯ ЭКСПЛУАТАЦИИ

- ◆ Температура жидкости от -10°C до $+80^{\circ}\text{C}$
- ◆ Температура окружающей среды от -10°C до $+50^{\circ}\text{C}$
- ◆ РН 6–9 для чугунного литья, 2–13 для нержавеющей стали
- ◆ Плотность перекачиваемой среды не более 1240 кг/м^3
- ◆ Допустимый размер перекачиваемых частиц составляет 60% от диаметра выходного отверстия, если частицы являются волокнистыми, то их длина должна быть не более, чем в 5 раз больше диаметра выходного отверстия.

КОД МОДЕЛИ

Например

PZW 80 - 65 - 25 / 2



ЛИСТ ТЕХНИЧЕСКИХ ДАННЫХ

Модель	PZW
Производительность	0–800, м³/ч
Высота напора	0–80, м
DN	25–300, мм
Частота вращения	2900/1450 об/мин
Т макс	80°C
Мощность	1,5–75, кВт
Напряжение	220/380/400/440, В
Гц	50
Класс	Класс F
Степень защиты	IP 55
Режим работы	S1 непрерывный

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

МОДЕЛЬ	Мощность		DN	Производительность	Высота напора	об/мин	Габариты насоса (мм)		
	кВт	л.с.					L	W	H
PZW25-8-15/2	1,5	2	25x25	8	15	2900	440	280	470
PZW32-5-20/2	2,2	3	32x32	5	20	2900	440	280	470
PZW32-9-30/2	3	4	32x32	9	30	2900	480	310	530
PZW40-10-20/2	2,2	3	40x40	10	20	2900	440	280	470
PZW40-15-30/2	3	4	40x40	15	30	2900	480	310	530
PZW50-10-20/2	2,2	3	50x50	10	20	2900	440	280	470
PZW50-20-15/2	2,2	3	50x50	20	15	2900	440	280	470
PZW50-18-22/2	3	4	50x50	18	22	2900	480	310	530
PZW50-15-30/2	3	4	50x50	15	30	2900	480	310	530
PZW50-20-35/2	5,5	7,5	50x50	20	35	2900	680	350	630
PZW50-20-40/2	7,5	10	50x50	20	40	2900	660	330	640
PZW50-20-50/2	11	15	50x50	20	50	2900	680	420	650
PZW65-30-18/2	4	5,5	65x65	30	18	2900	500	330	530
PZW65-30-18/4	4	5,5	65x65	30	18	1450	680	340	680
PZW65-25-30/2	5,5	7,5	65x65	25	30	2900	660	330	640
PZW65-25-40/2	7,5	10	65x65	25	40	2900	660	330	640
PZW65-25-50/2	11	15	65x65	25	50	2900	680	420	650
PZW65-40-25/2	7,5	10	65x65	40	25	2900	660	330	640
PZW80-40-16/2	4	5,5	80x80	40	16	2900	500	330	530
PZW80-40-16/4	4	5,5	80x80	40	16	1450	680	340	680
PZW80-25-40/2	7,5	10	80x80	25	40	2900	660	330	640
PZW80-50-15/2	5,5	7,5	80x80	50	15	2900	590	335	590
PZW80-65-25/2	7,5	10	80x80	65	25	2900	590	335	590
PZW80-50-30/2	11	15	80x80	50	30	2900	680	340	680
PZW80-80-35/2	15	20	80x80	80	35	2900	750	450	730
PZW80-50-60/2	22	30	80x80	50	60	2900	720	430	700

50 Гц

n=2900/1450 об/мин

МОДЕЛЬ	Мощность		DN	Производительность	Высота напора	об/мин	Габариты насоса (мм)		
	кВт	л.с.					L	W	H
PZW100-100-10/4	5,5	7,5	100x100	100	10	1450	790	425	800
PZW100-80-20/4	7,5	10	100x100	80	20	1450	790	425	800
PZW100-100-15/4	7,5	10	100x100	100	15	1450	790	425	800
PZW100-100-15/2	11	15	100x100	100	15	2900	790	425	800
PZW100-100-20/2	15	20	100x100	100	20	2900	860	450	820
PZW100-100-20/4	11	15	100x100	100	20	1450	810	450	880
PZW100-100-30/2	22	30	100x100	100	30	2900	860	450	820
PZW100-80-45/2	30	40	100x100	80	45	2900	825	550	840
PZW100-80-60/2	37	50	100x100	80	60	2900	825	550	840
PZW100-80-80/2	45	60	100x100	80	80	2900	825	550	840
PZW125-120-20/4	15	20	125x125	120	20	1450	810	450	880
PZW150-180-10/4	11	15	150x150	180	10	1450	810	450	880
PZW150-180-14/4	15	20	150x150	180	14	1450	810	450	880
PZW150-180-20/4	18,5	25	150x150	180	20	1450	810	450	880
PZW150-180-30/4	30	40	150x150	180	30	1450	870	550	990
PZW150-180-35/4	37	50	150x150	180	35	1450	950	650	1065
PZW150-180-38/4	45	60	150x150	180	38	1450	1020	580	930
PZW150-180-45/4	55	75	150x150	180	45	1450	950	650	1065
PZW200-280-14/4	22	30	200x200	280	14	1450	1040	510	1020
PZW200-280-20/4	37	50	200x200	280	20	1450	1040	560	1020
PZW200-280-25/4	45	60	200x200	280	25	1450	1040	560	1020
PZW200-280-28/4	55	75	200x200	280	28	1450	1230	520	1030
PZW250-420-14/4	45	60	250x250	420	14	1450	1060	680	1100
PZW250-420-20/4	55	75	250x250	420	20	1450	1060	680	1100
PZW300-800-14/4	55	75	300x300	800	14	1450	1500	680	1350
PZW300-800-20/4	75	100	300x300	800	20	1450	1500	680	1350