



КАТАЛОГ

Поверхностные насосы

Вихревые насосы

○ QB

01



Самовсасывающие вихревые насосы

○ WZB

05



Автоматические
самовсасывающие
вихревые насосы

○ PW

09



○ PW-Z

12



○ PW-F

16



○ PZ

20



Центробежные насосы

○ CPm

24



○ SHF(m)

28



○ 2SGP(m)

39



○ SGT

43



○ PXm

53



○ PX-E

57



○ PRm

61



○ KSW

65



○ PUM

68



○ PTm

72



○ CA

76



○ WT

82



Самовсасывающие насосы JET

○ JET

86



○ SGJW-S

91



○ JET-G2

95



○ PJ750M1

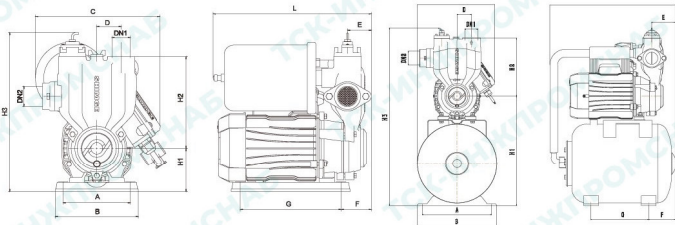
99



Модель	PW125	PW250	PW370	PW550	PW750	PW1100(L)
Конденсатор (пФ)	8 мкФ /450В	10 мкФ /450В	10 мкФ /450В	12 мкФ /450В	18 мкФ /450В	30 мкФ /450В
Подшипник торцевой крышки	6201-2RZ	6201-2RZ	6201-2RZ	6202-2RZ	6202-2RZ	6203-2RZ
Подшипник соединительной части	6201-2RZ	6201-2RZ	6201-2RZ	6202-2RZ	6202-2RZ	6203-2RZ
Вал двигателя	Сталь 45#*304					
Торцовое уплотнение	108-125:A(PC)					
Корпус двигателя	A: Графит B: Алюмооксидная керамика P: NBR C: Нержавеющая сталь (06Cr19Ni10) Алюминий					
Муфта	Чугун					
Корпус насоса	Чугун					
Рабочее колесо	Латунь					

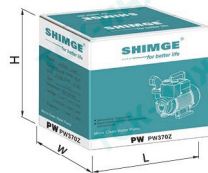
Размеры и вес

Модель	DN1 DN2		Размер (мм)											Вес нетто (кг)
	Дюйм	A	B	C	D	E	F	G	L	H1	H2	H3		
PW125	3/4	3/4	110	136	204	46	39	49.5	165	259	72	150	245.5	7.8
PW250	1	1	110	136	204	40	39	49.5	165	259	72	150	245.5	8.5
PW370	1	1	110	136	204	40	39	49.5	165	259	72	150	245.5	8.8
PW550	1	1	132	160	212	50	39	41.5	190	268	84	170	285	11.4
PW750	1	1	132	160	212	50	39	41.5	190	268	84	170	285	13.1
PW1100	1.5	1.5	145	210	254	49	50	54	205	330	96	196	127	20.5
PW1100L	1.5	1.5	235	270	264	49	81	91	196	427	347	196	605	24.6



Размер и вес упаковки

Модель	Размер (Д×Ш×В) мм	Вес брутто (кг)	20' Погрузочное кол-во (шт.)
PW125	295×230×300	8.3	1600
PW250	295×230×300	9.0	1600
PW370	295×230×300	9.3	1600
PW550	315×245×325	12.1	1320
PW750	315×245×325	13.8	1320
PW1100	365×280×380	21.9	720
PW1100L	515×320×640	26.5	260



Пределные условия применения

- ⊙ Высота подачи до 6 м
- ⊙ Макс. рабочее давление 6 бар
- ⊙ Температура жидкости до +90 °С
- ⊙ Температура окружающей среды до +40 °С
- ⊙ Колебания напряжения не более 10% от номинального значения

Сертификат



Области применения

- ⊙ Подходит для использования с чистой водой, не содержащей абразивных частиц, или с другими подобными жидкостями.
- ⊙ Широко используется для бытового водоснабжения, автоматической подпитки, снабжения водонапорных башен, подъема колодезной воды, подпитки горячей воды солнечных нагревателей.

Двигатель

- ⊙ Однофазный двигатель, медные провода, встроенная защита от перегрева, полностью закрытый кожух двигателя
- ⊙ Непрерывная работа S1
- ⊙ Класс защиты: IPX4
- ⊙ Класс изоляции: F

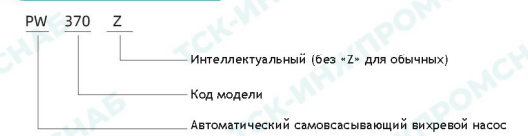
Базовая конфигурация

- ⊙ Компактная конструкция и простая установка
- ⊙ Автоматическое управление реле давления и расхода
- ⊙ Вкладыш корпуса насоса из листовой нержавеющей стали 304
- ⊙ Удлинитель вала из нержавеющей стали 304
- ⊙ Рабочее колесо из медного сплава
- ⊙ Высококачественное торцовое уплотнение

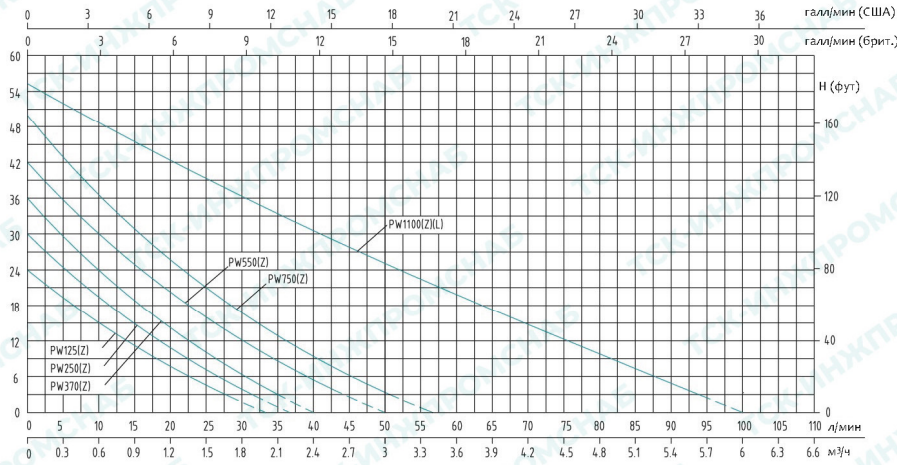
Дополнительно доступно по запросу

- ⊙ Подшипник NSK

Структура обозначения



Кривая эксплуатационных характеристик

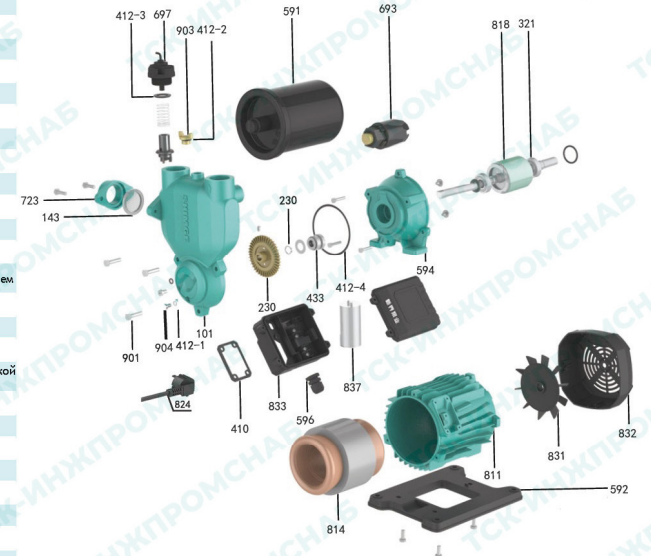


Модель	Мощность		Макс. расход (м³/ч)	Макс. подача (м)	Диапазон подачи (м)	Макс. высота всасывания (м)
	кВт	л.с.				
PW125Z	0.125	0.17	2	24	20~0	8
PW250Z	0.25	0.34	2.2	30	26~0	8
PW370Z	0.37	0.5	2.4	36	32~0	8
PW550Z	0.55	0.75	3.0	42	38~0	8
PW750Z	0.75	1	3.4	50	46~0	8
PW1100Z	1.1	1.5	6	55	50~0	8
PW1100ZL	1.1	1.5	6	55	50~0	8

Примечание: длина кабеля однофазного насоса - 1,3 м, евровилка.

Компоненты и материалы

№	Технические характеристики
412-2	Уплотнительное кольцо
412-3	Уплотнительное кольцо
412-1	Уплотнительное кольцо
412-4	Уплотнительное кольцо
101	Корпус насоса
592	Основание
596	Кабельный замок
824	Кабель (отечественный)
903	Воздушник
831	Вентилятор QV60
832	Крышка вентилятора
143	Узел фильтра
811	Корпус
433	Торцовое уплотнение
723	Впускная труба
904	Винт с цилиндрической головкой со шлицем
833	Блок управления в сборе
594	Корпус соединителя
697	Реле расхода
321	Шариковый подшипник с глубокой дорожкой качения
410	Резиновая прокладка
411	Резиновая шайба
591	Резервуар давления
693	Реле давления
230	Рабочее колесо
814	Сердечник статора с обмоткой
837	Рабочий конденсатор
932	Пружинное стопорное кольцо для вала
818	Ротор
901	Болт с шестигранной головкой

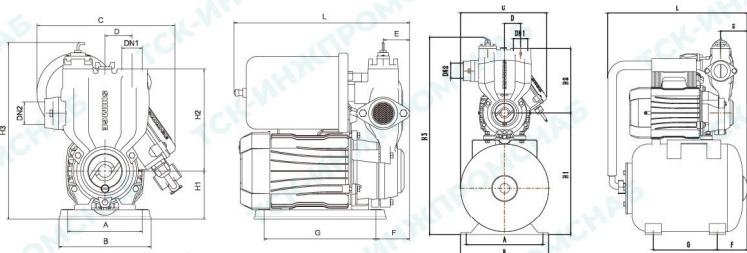


Модель	PW125Z	PW250Z	PW370Z	PW550Z	PW750Z	PW1100Z(L)
Конденсатор (мкФ)	8 мкФ /450В	10 мкФ /450В	10 мкФ /450В	12 мкФ /450В	18 мкФ /450В	30 мкФ /450В
Подшипник торцовой крышки	6201-2RZ	6201-2RZ	6201-2RZ	6202-2RZ	6202-2RZ	6203-2RZ
Подшипник соединительной части	6201-2RZ	6201-2RZ	6201-2RZ	6202-2RZ	6202-2RZ	6203-2RZ
Вал двигателя	Сталь 45# + 304					
Торцовое уплотнение	108-12 S: A (PC)				108-14/25 S:A (PC)	
Корпус двигателя	Алюминий					
Муфта	Чугун					
Корпус насоса	Чугун					
Рабочее колесо	Латунь					

A: Графит B: Алюмооксидная керамика P: NBR C: Нержавеющая сталь (06Cr19Ni10) S: Карбид кремния, спеченный реактивным спеканием T: Политетрафторэтилен

Размеры и вес

Модель	DN1	DN2	Размер (мм)											Вес нетто (кг)
	Дюйм	Дюйм	A	B	C	D	E	F	G	L	H1	H2	H3	
PW125Z	3/4	3/4	110	136	204	46	39	49.5	165	259	72	150	245.5	7.8
PW250Z	1	1	110	136	204	40	39	49.5	165	259	72	150	245.5	8.5
PW370Z	1	1	110	136	204	40	39	49.5	165	259	72	150	245.5	8.8
PW550Z	1	1	132	160	212	50	39	41.5	190	268	84	170	285	11.4
PW750Z	1	1	132	160	212	50	39	41.5	190	268	84	170	285	13.1
PW1100Z	1.5	1.5	145	210	254	49	50	54	205	330	96	196	127	20.5
PW1100ZL	1.5	1.5	235	270	264	49	81	91	196	427	347	196	605	24.6



Модель	Размер (ДхШхВ) мм	Вес брутто (кг)	20' Погрузочное кол-во (шт.)
PW125Z	295×230×300	8.3	1600
PW250Z	295×230×300	9.0	1600
PW370Z	295×230×300	9.3	1600
PW550Z	315×245×325	12.1	1320
PW750Z	315×245×325	13.8	1320
PW1100Z	365×280×380	21.9	720
PW1100ZL	515×320×640	26.5	260



PW-F

Пределы условия применения

- ⊙ Высота подачи до 6 м
- ⊙ Макс. рабочее давление 6 бар
- ⊙ Температура жидкости до +90 °С
- ⊙ Температура окружающей среды до +40 °С
- ⊙ Колебания напряжения не более 10% от номинального значения

Сертификат



Области применения

- ⊙ Подходит для использования с чистой водой, не содержащей абразивных частиц, или с другими подобными жидкостями.
- ⊙ Широко используется для бытового водоснабжения, автоматической подпитки, снабжения водонапорных башен, подъема колодезной воды, подпитки горячей воды солнечных нагревателей.

Двигатель

- ⊙ Однофазный двигатель, медные провода, встроенная защита от перегрева, полностью закрытый кожух двигателя
- ⊙ Непрерывная работа S1
- ⊙ Класс защиты: IPX4
- ⊙ Класс изоляции: F

Базовая конфигурация

- ⊙ Компактная конструкция и простая установка
- ⊙ Автоматическое управление реле давления и расхода
- ⊙ Вкладыш корпуса насоса из листовой нержавеющей стали 304
- ⊙ Удлинитель вала из нержавеющей стали 304
- ⊙ Рабочее колесо из медного сплава
- ⊙ Высококачественное торцовое уплотнение

Дополнительно доступно по запросу

- ⊙ Подшипник NSK

Структура обозначения

