

Самовсасывающие электронасосы "JET"



ЭКСПЛУАТАЦИОННЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

- Подача до **80 л/мин.** (4.8 м³/ч.)
- Напор до **70 м**

ОГРАНИЧЕНИЯ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ

- Манометрическая высота всасывания до **9 м (HS)**
- Температура жидкости от **-10 °С до +40 °С**
- Температура окружающей среды до **+40 °С**
- Максимальное давление в корпусе насоса **6.5 бар**
- Непрерывная работа **S1**

ИСПОЛНЕНИЕ И ПРАВИЛА БЕЗОПАСНОСТИ

EN 60335-1
IEC 60335-1
CEI 61-150

EN 60034-1
IEC 60034-1
CEI 2-3



СЕРТИФИКАТЫ



ИСПОЛЬЗОВАНИЕ И УСТАНОВКА

Насосы данной серии рекомендуются для перекачки воды и химически неагрессивных жидкостей для материалов, из которых изготовлен насос.

Самовсасывающие насосы JSW проектированы для перекачки воды даже в присутствии воздуха смешанного с перекачиваемой жидкостью. Благодаря их надежности, простоте в эксплуатации эти насосы могут с успехом применяться в быту, в частности, для автоматической подачи воды совместно с небольшими и средними резервуарами-автоматическими агрегатами поддержания давления, для орошения огородов, садов и т.д.

Установка насоса должна производиться в закрытых помещениях или же в местах, защищенных от атмосферного воздействия.

ПАТЕНТЫ - МАРКИ - МОДЕЛИ

- Зарегистрированная итальянская модель n° 72753
- Европейский патент n° 1 510 696

ИСПОЛНЕНИЕ ПО ЗАКАЗУ

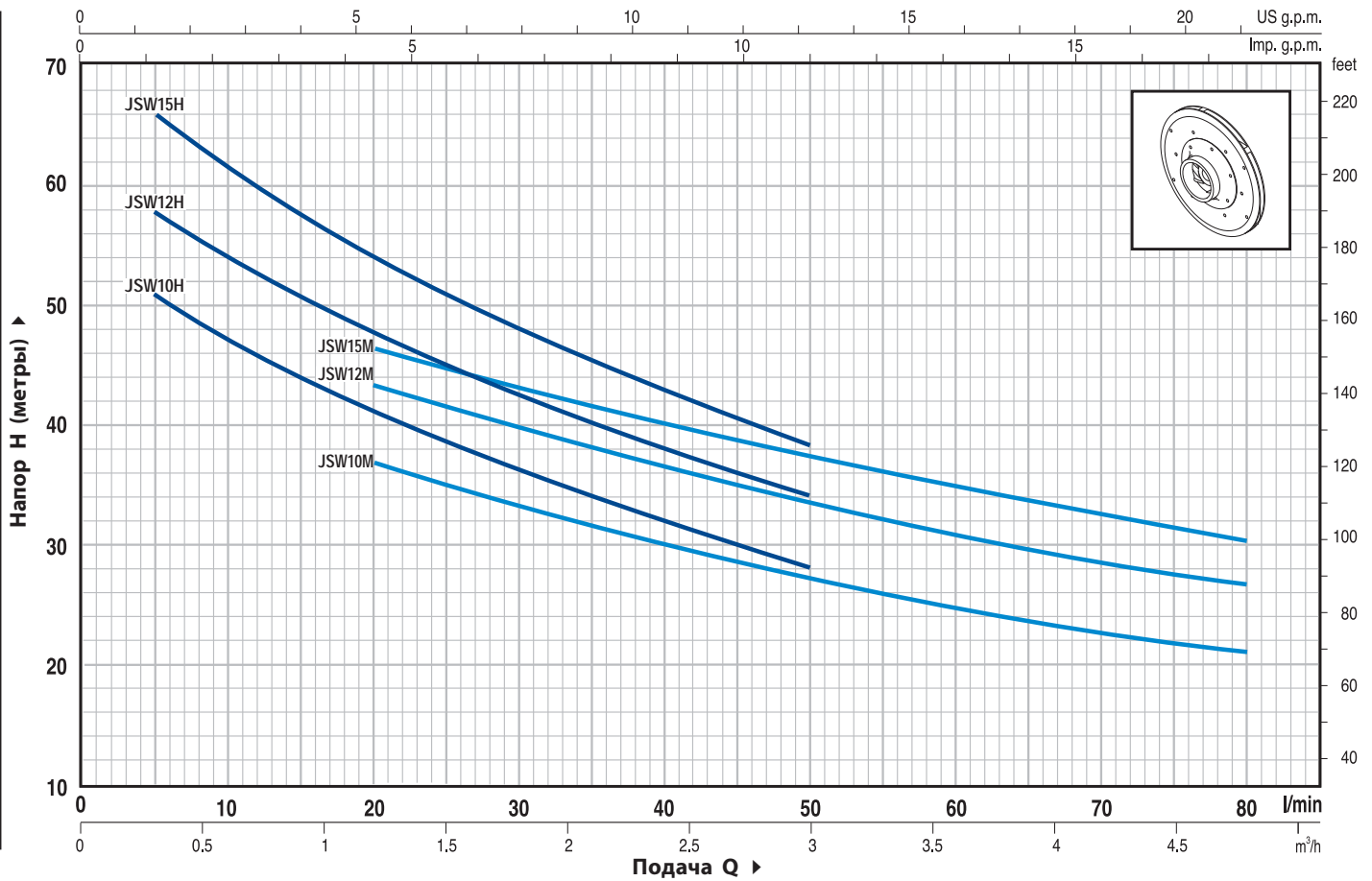
- Электронасосы с рабочим колесом из технополимера
- Другое напряжение питания или частота 60 Гц

ГАРАНТИЯ

2 года в соответствии с нашими общими условиями продажи

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

50 Гц n= 2900 об/мин HS= 0 м

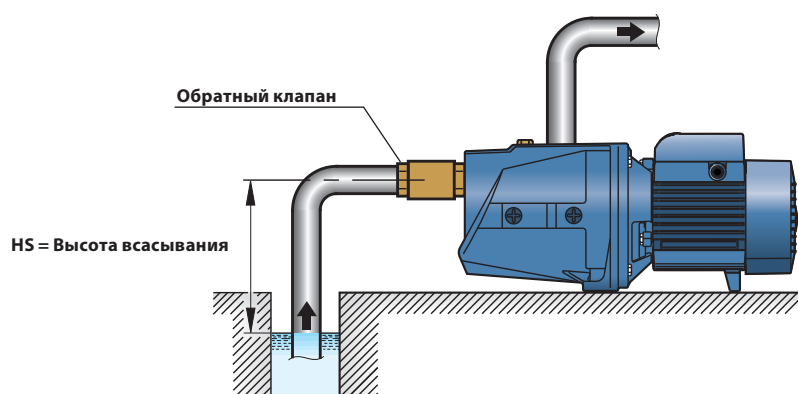


ТИП		МОЩНОСТЬ		Q	Q															
Однофазный	Трехфазный	кВт	ЛС		л/мин.	0	0.3	0.6	0.9	1.2	1.5	1.8	2.4	2.7	3.0	3.6	4.2	4.8		
JSWm 10H	JSW 10H	0.75	1	H метры	56	51	47	44	41	39	36	32	30	28						
JSWm 12H	JSW 12H	0.90	1.25		64	58	54	51	48	45	43	38	36	34						
JSWm 15H	JSW 15H	1.1	1.5		70	66	62	58	54	51	48	43	41	38						
JSWm 10M	JSW 10M	0.75	1		46	42	40	38	37	35	33	30	29	27	25	23	21			
JSWm 12M	JSW 12M	0.90	1.25		50	48	46	44	42	41	39	36	35	33	31	29	27			
JSWm 15M	JSW 15M	1.1	1.5		55	52	50	48	46	45	43	40	39	37	35	33	30			

Q = Подача H = Общий манометрический напор HS = Высота всасывания

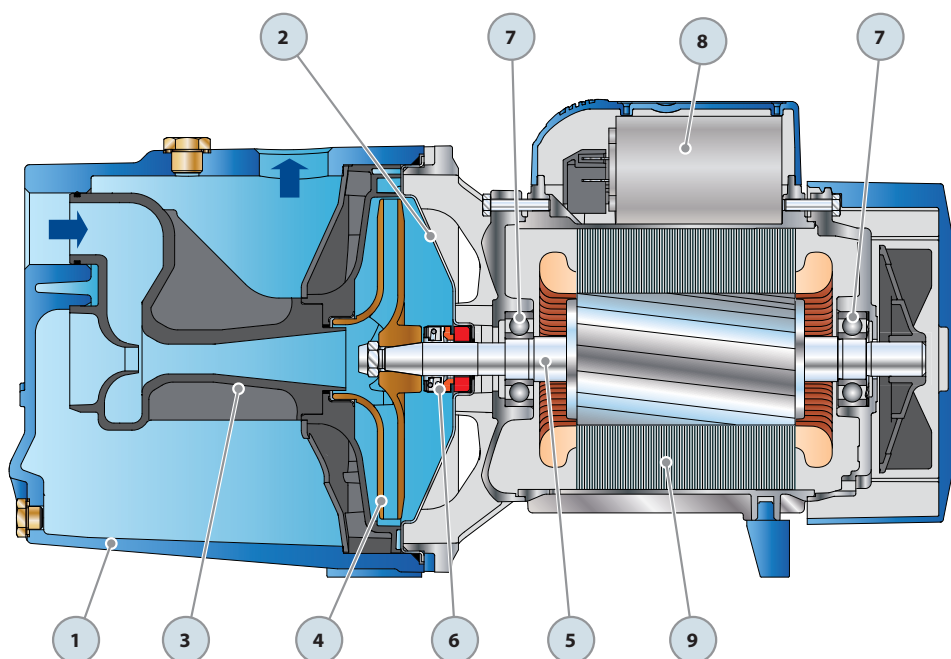
Допуск характеристик в соответствии с EN ISO 9906 Прил. А.

ПРИМЕР УСТАНОВКИ

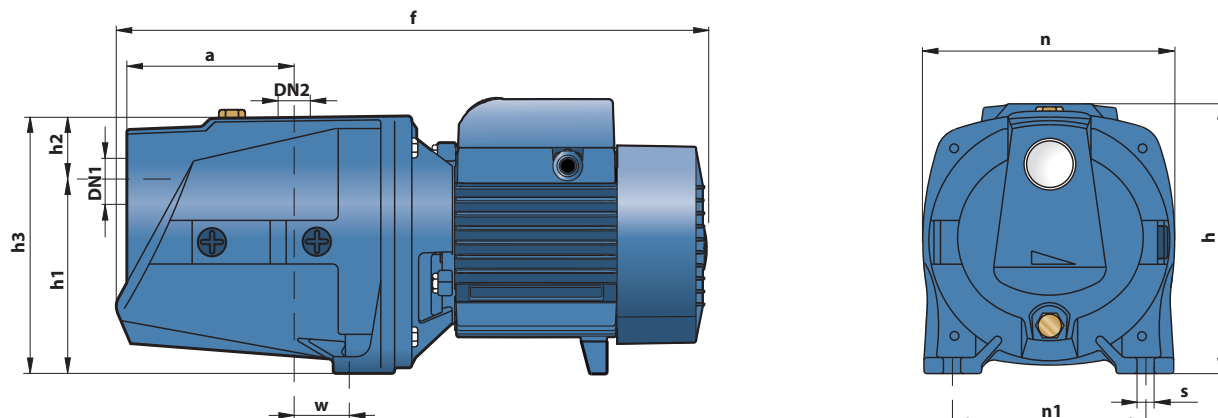


ПОЛ. ДЕТАЛИ НАСОСА КОНСТРУКТИВНЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

1	КОРПУС НАСОСА	Чугун, патрубки с резьбой ISO 228/1				
2	КРЫШКА	Нержавеющая сталь AISI 304				
3	ГРУППА ЭЖЕКТОРОВ	Noryl GFN2V				
4	РАБОЧЕЕ КОЛЕСО	Латунь				
5	ВЕДУЩИЙ ВАЛ	Нержавеющая сталь EN 10088-3 - 1.4104				
6	МЕХАНИЧЕСКОЕ УПЛОТНЕНИЕ	Уплотнение	Вал	Материалы		
		<i>Тип</i>	<i>Диаметр</i>	<i>Неподвижное кольцо</i>	<i>Вращающееся кольцо</i>	<i>Эластомер</i>
		AR-14	Ø 14 мм	Керамика	Графит	NBR
7	ПОДШИПНИКИ	6203 ZZ / 6203 ZZ				
8	КОНДЕНСАТОР	Электронасос	Емкость			
		<i>Однофазный</i>	<i>(230 В или 240 В)</i>	<i>(110 В)</i>		
		JSWm 10H-M	20 µF 450 В	60 µF 300 В		
		JSWm 12H-M	25 µF 450 В	60 µF 300 В		
		JSWm 15H-M	25 µF 450 В	60 µF 300 В		
9	ЭЛЕКТРОДВИГАТЕЛЬ	JSWm: однофазный 230 В - 50 Гц с тепловой защитой, встроенной в обмотку. JSW: трехфазный 230/400 В - 50 Гц. ⇒ Насосы с трехфазным двигателем имеют высокую эффективность класса IE2 (IEC 60034-30) – Изоляция: класс F. – Степень защиты: IP 44.				



РАЗМЕРЫ И ВЕС



ТИП		ПАТРУБКИ		РАЗМЕРЫ мм										кг	
Однофазный	Трёхфазный	DN1	DN2	a	f	h	h1	h2	h3	n	n1	w	s	1~	3~
JSWm 10H	JSW 10H	1"	1"	113.5	402	201	147	35	182	180	142	22	10	13.7	13.8
JSWm 12H	JSW 12H													14.7	13.6
JSWm 15H	JSW 15H													15.1	14.8
JSWm 10M	JSW 10M													13.7	13.8
JSWm 12M	JSW 12M													14.7	13.6
JSWm 15M	JSW 15M													15.1	14.8

ПОТРЕБЛЯЕМЫЙ ТОК

ТИП	НАПРЯЖЕНИЕ (однофазное)		
	230 В	240 В	110 В
JSWm 10H	4.7 А	4.5 А	9.4 А
JSWm 12H	5.4 А	5.0 А	10.8 А
JSWm 15H	6.6 А	6.0 А	13.2 А
JSWm 10M	5.0 А	4.6 А	10.0 А
JSWm 12M	5.7 А	5.2 А	11.4 А
JSWm 15M	6.6 А	6.0 А	13.2 А

ТИП	НАПРЯЖЕНИЕ (трехфазный)					
	230 В	400 В	690 В	240 В	415 В	720 В
JSW 10H	3.5 А	2.0 А	1.2 А	3.4 А	2.0 А	1.2 А
JSW 12H	4.2 А	2.4 А	1.4 А	4.0 А	2.3 А	1.3 А
JSW 15H	5.5 А	3.2 А	1.8 А	5.3 А	3.1 А	1.8 А
JSW 10M	3.6 А	2.1 А	1.2 А	3.5 А	2.0 А	1.2 А
JSW 12M	4.5 А	2.6 А	1.5 А	4.3 А	2.5 А	1.4 А
JSW 15M	5.5 А	3.2 А	1.8 А	5.3 А	3.1 А	1.8 А

ПАЛЛЕТИРОВАНИЕ

ТИП		Число насосов	ГРУППАЖ			КОНТЕЙНЕР			
Однофазный	Трёхфазный		Н (мм)	кг		Число насосов	Н (мм)	кг	
				1~	3~			1~	3~
JSWm 10H	JSW 10H	72	1460	1000	1010	96	1900	1330	1340
JSWm 12H	JSW 12H	72	1460	1080	1000	96	1900	1430	1330
JSWm 15H	JSW 15H	72	1460	1110	1090	96	1900	1470	1440
JSWm 10M	JSW 10M	72	1460	1000	1010	96	1900	1330	1340
JSWm 12M	JSW 12M	72	1460	1080	1000	96	1900	1430	1330
JSWm 15M	JSW 15M	72	1460	1110	1090	96	1900	1470	1440

