

JSW2 “Jet” самозасмукващи помпи

JSW2



Работни характеристики

Дебит до 80 l/min (4.8 m³/h)

Напор до 70 м.

Експлоатационни граници

Манометрична смукателна височина до 9 м.

Температура на течността до +40°C

Температура на околната среда до +40°C

Стандарти на съоръжението и стандарти за безопасност

EN 60 335-1 EN 60034-1

IEC 335-1 IEC 34-1

CEI 61-150 CEI 2-3

Инсталация и употреба

Препоръчват се за чиста вода и течности, химически не агресивни към материала, от който е изработена помпата.

JSW самозасмукващи помпи са предназначени за определена смукателна височина и могат да бъдат поставяни над водоизточник, приложими са и при вода с много въздух. Благодарение на ниските изисквания за поддръжка и високата надеждност, тези помпи се препоръчват за употреба в бита, както и за транспортиране на вода (комплект с разширителен съд), поливане на градини и др.

Помпата трябва да бъде монтирана в затворено помещение или на място, защитено от атмосферното влияние.

Гаранция 1 година, в съответствие с общите условия за монтаж и експлоатация

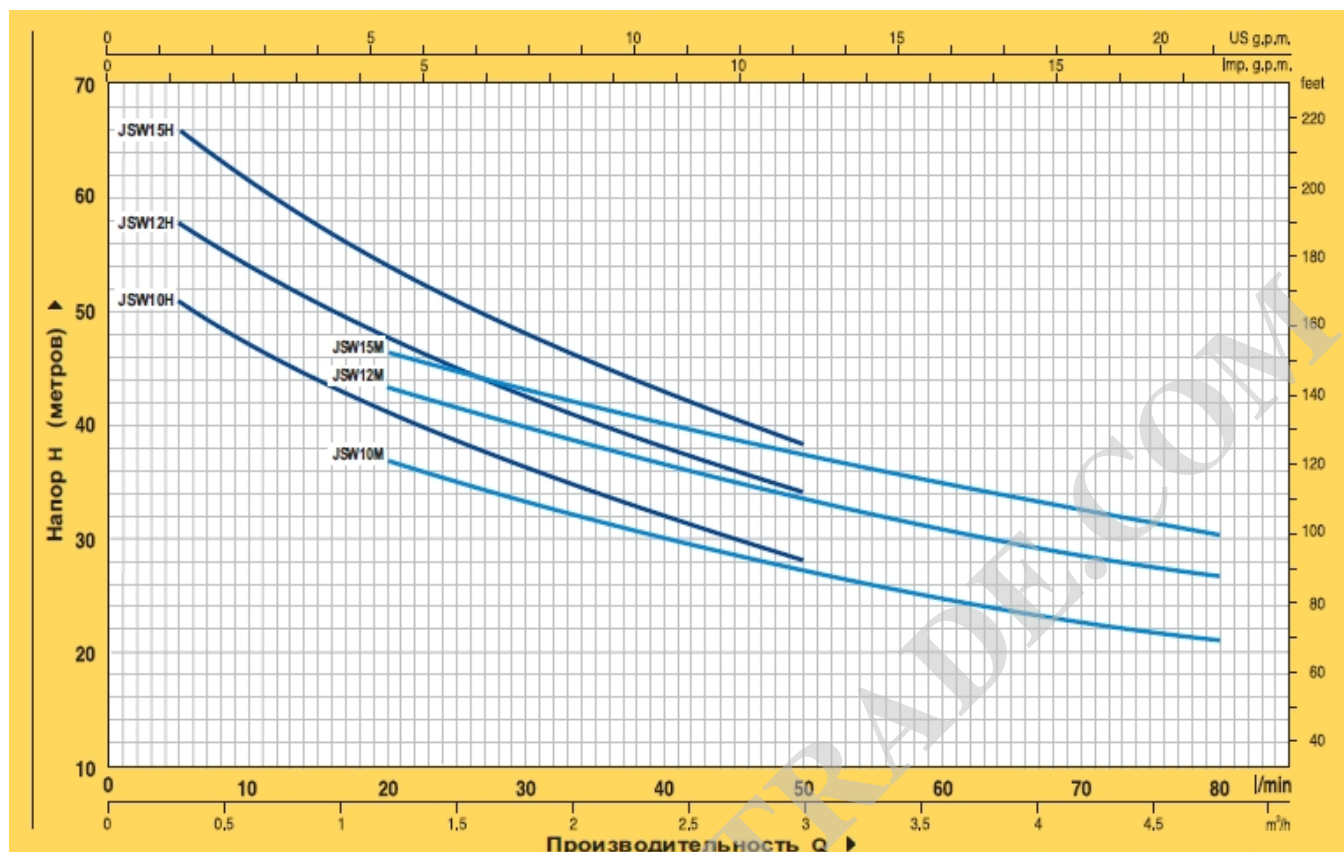
Конструктивни характеристики

- **Корпус на помпата:** сив чугун, резбово присъединяване по ISO 228/1
- **Задна плоча на помпата:** неръждаема стомана AISI 304
- **Сглобка на инжектора:** технополимер (одобрен за питейна вода)
- **Работно колело:** бронз
- **Вал:** неръждаема стомана EN 10088-3-1.4104
- **Механично уплътнение:** керамика - графит – NBR
- **Електрически двигател:** помпите са окомплектовани с внимателно подбрани висококачествени електрически двигатели PEDROLLO, безшумни, със закрити вентилатори за охлаждане (TEFC), напълно подходящи за продължителна работа
- **JSWm:** монофазна 230V-50Hz с кондензатор и термична защита от претоварване
- **JSW:** трифазна 230/400 V – 50Hz
- **Изоляция:** клас F
- **Защита:** IP 44
- **Регистриран модел: № 72753**

Изпълнение при заявка

- Работно колело от технополимер (JSWm...X - JSW...X)
- Друго напрежение или честота 60Hz

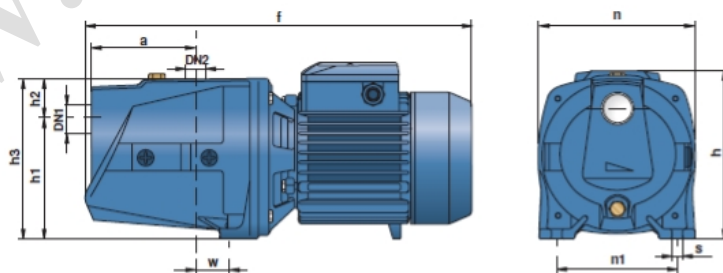
Технически характеристики при $n=2900$ 1/min



Модел		Мощност		Q	H															
монофазен	трифазен	kW	HP		m³/h	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		
					l/min	0	5	10	15	20	25	30	40	45	50	60	70	80		
JSWm 10H	JSW 10H	0.75	1	H	m	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 = дебит H = напор

Размери и тегло



Модел		Присъед.		Размери мм										кг	
монофазен	трифазен	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													15.0	14.0
JSWm 15H	JSW 15H													15.2	14.2
JSWm 10M	JSW 10M													13.7	13.8
JSWm 12M	JSW 12M													15.0	14.0
JSWm 15M	JSW 15M													15.2	14.2