

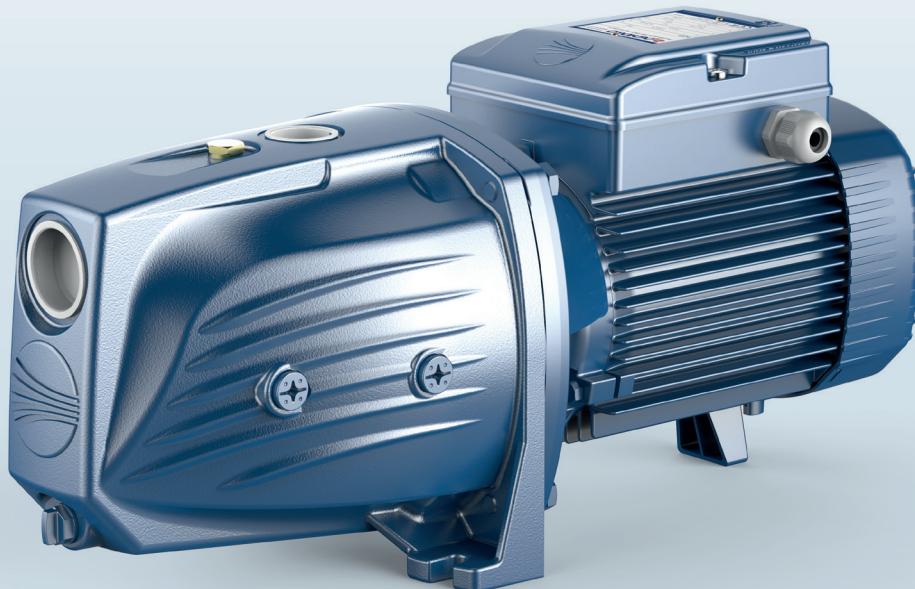
Електронасоси самовсмоктувальні "JET"

 Чиста вода

 Побутові

 Житлово - комунальний сектор

 Промислові



РОБОЧИЙ ДІАПАЗОН

- Подача до **160 л/хв** (9,6 м³/год)
- Напір до **97 м**

ОБМЕЖЕННЯ ЗАСТОСУВАННЯ

- Манометрична висота всмоктування до **9 м** (HS)
- Температура рідини від **-10 °C** до **+40 °C**
- Температура оточуючого середовища до **+40 °C**
- Максимальний тиск всередині корпусу насоса **10 бар**
- Тривалий режим **S1**

ВИКОНАННЯ ТА ПРАВИЛА БЕЗПЕКИ

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

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



СЕРТИФІКАТИ

Сертифікат DNV відповідності системи менеджменту якості стандарту ISO 9001



ЗАСТОСУВАННЯ ТА РОЗМІЩЕННЯ

Рекомендовані для перекачування чистої води та рідин, хімічно неагресивних до конструкційних матеріалів насоса.

Самовсмоктувальні насоси **JSW** спроектовані для всмоктування води з підвищеною кількістю розчиненого в ній повітря. Завдяки своїй надійності та простоті використання, ці насоси придатні для застосування в побуті, житлово-комунальному секторі та промисловості. Зокрема, в поєднанні з гідроаккумуляторами їх використовують для подачі води, зрошення садів і городів та т.і. Насоси мають встановлюватись в закритих, добре вентильованих приміщеннях або місцях, захищених від негоди.

ПАТЕНТИ - МАРКИ - МОДЕЛІ

-  JSW® Зареєстрована марка № 013073135
- Зареєстрована ЄС модель № 002218610

ВИКОНАННЯ НА ЗАМОВЛЕННЯ

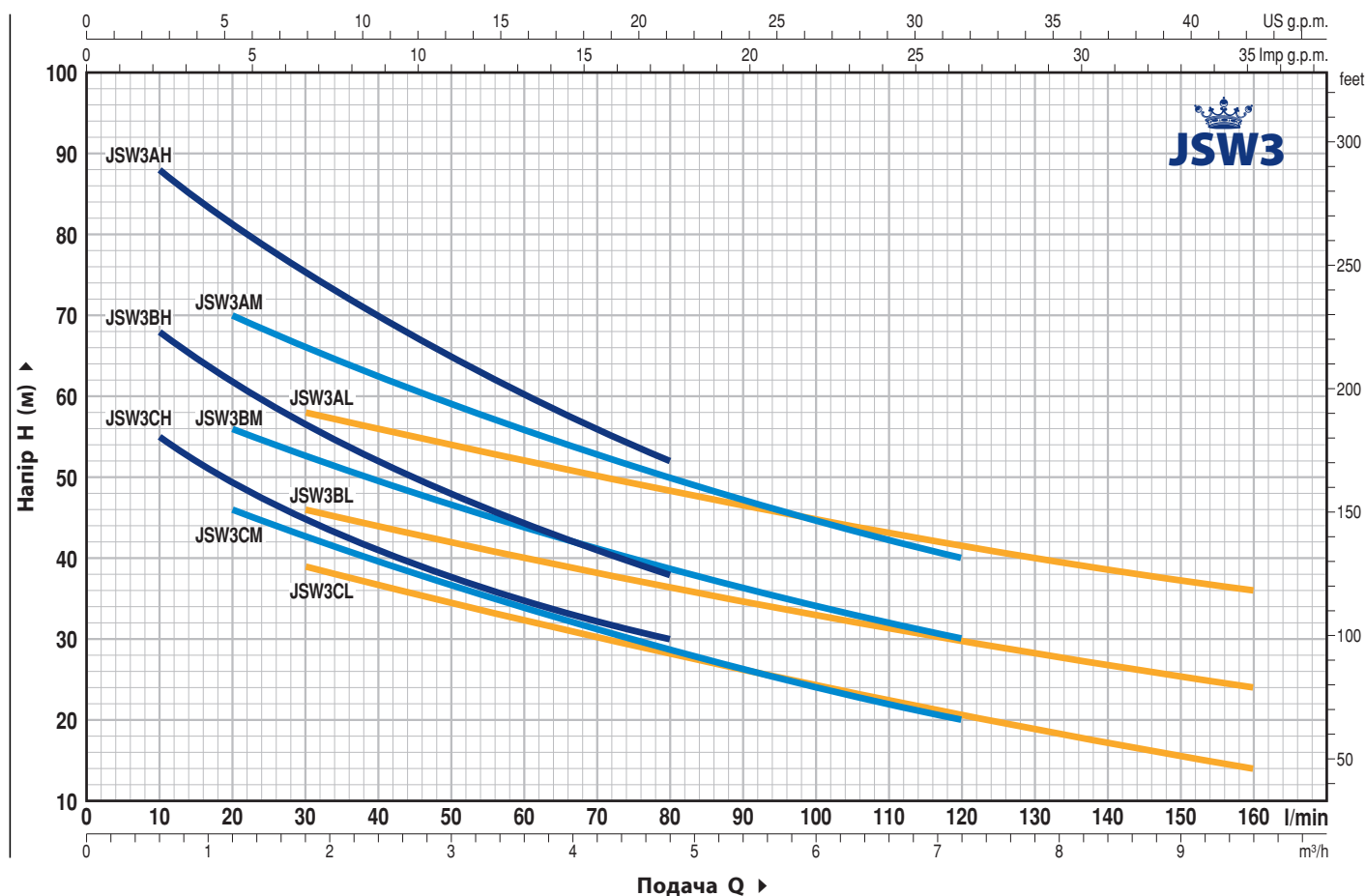
- Інші напруги або частота 60 Гц
- Ступінь захисту IP X5

ГАРАНТІЯ

1 рік згідно з нашими типовими умовами продажу

РОБОЧІ ХАРАКТЕРИСТИКИ

50 Гц $n = 2900 \text{ хв}^{-1}$ $HS = 0 \text{ м}$



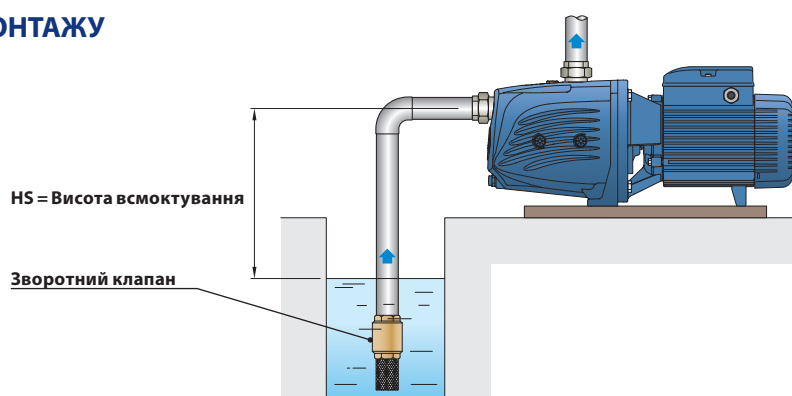
Тип		Потужність (P ₂)			Q м³/год л/хв	0	0,6	1,2	1,8	2,4	3,0	3,6	4,2	4,8	6,0	7,2	8,4	9,6
Однофазний	Трифазний	кВт	к.с.	▲		0	10	20	30	40	50	60	70	80	100	120	140	160
JSWm 3CH	JSW 3CH	1,1	1,5	IE3	H м	62	55	49	45	41	38	35	32	30				
JSWm 3BH	JSW 3BH	1,5	2			73	68	62	56,5	52	48	44	41	38				
JSWm 3AH	JSW 3AH	2,2	3			97	88	81	75	70	65	60,5	56	52				
JSWm 3CM	JSW 3CM	1,1	1,5			54	–	46	43	39,5	36,5	34	31	28,5	24	20		
JSWm 3BM	JSW 3BM	1,5	2			63	–	56	53	49,5	47,5	44	41	39	34	30		
JSWm 3AM	JSW 3AM	2,2	3			78	–	70	66	62	59	56	53	50	45	40		
JSWm 3CL	JSW 3CL	1,1	1,5			44	–	–	39	37	34	32	30	28	24	21	17	14
JSWm 3BL	JSW 3BL	1,5	2			51	–	–	46	44	42	40	38	36	33	30	27	24
JSWm 3AL	JSW 3AL	2,2	3			64	–	–	58	56	54	52	50	48	45	41,5	38,5	36

Q = Подача H = Загальний манометричний напір HS = Висота всмоктування

Допустиме відхилення характеристик насосів відповідає Класу 3B згідно з EN ISO 9906.

▲ Клас енергоефективності трифазного двигуна (IEC 60034-30-1)

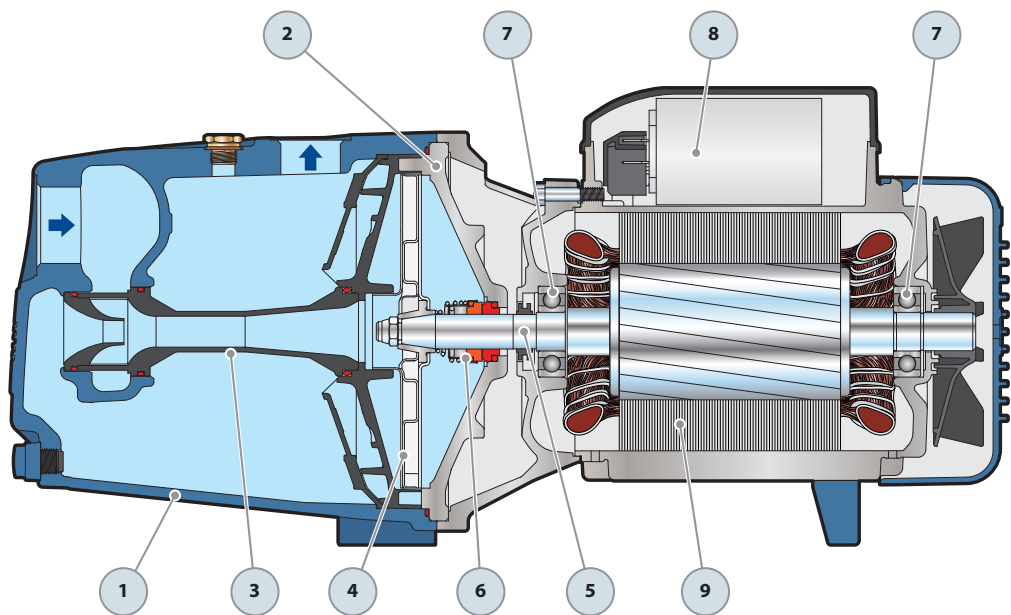
ПРИКЛАД МОНТАЖУ



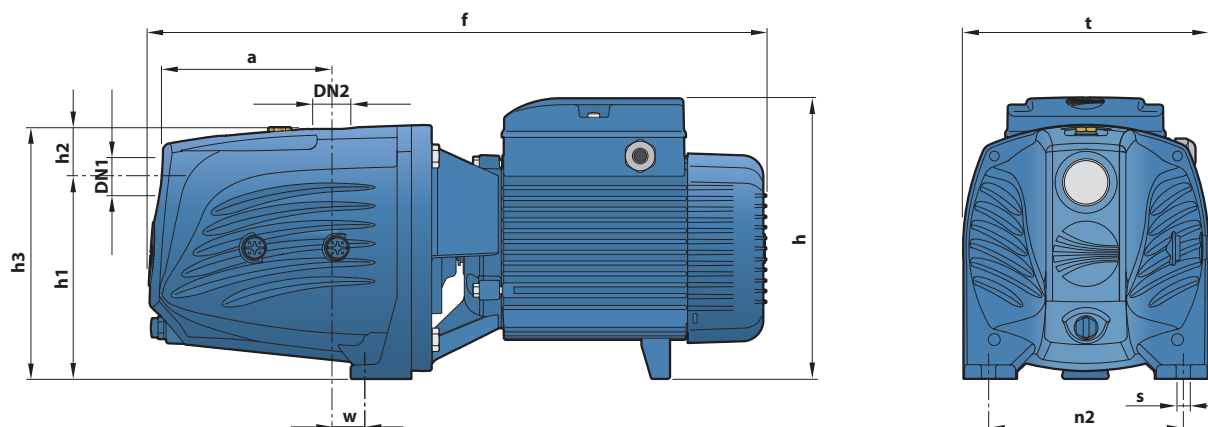
ПОЗ. КОМПОНЕНТ

КОНСТРУКТИВНІ ХАРАКТЕРИСТИКИ

1	КОРПУС НАСОСА	Чавун з катафорезним покриттям, патрубки із наріззю згідно з ISO 228/1				
2	КРИШКА	Чавун				
3	ЕЖЕКТОР	Noryl FE1520PW				
4	РОБОЧЕ КОЛЕСО	Нержавіюча сталь AISI 304				
5	ВАЛ ДВИГУНА	Нержавіюча сталь AISI 431				
6	МЕХАНІЧНИЙ УЩІЛЬНЮВАЧ	Ущільнювач	Вал	Матеріали		
		Тип	Діаметр	Кільце нерухоме	Кільце рухоме	Еластомір
		FN-18	Ø 18 мм	Графіт	Кераміка	NBR
7	ПІДШИПНИКИ	6204 ZZ / 6204 ZZ				
8	КОНДЕНСАТОР	Електронасос	Ємність			
		Однофазний	(230 В або 240 В)			
		JSWm 3C	31,5 мкФ - 450 В			
		JSWm 3B	45 мкФ - 450 В			
		JSWm 3A	50 мкФ - 450 В			
9	ЕЛЕКТРИЧНИЙ ДВИГУН	JSWm: однофазний 230 В - 50 Гц із вмонтованим в обмотку термореле.				
		JSW: трифазний 230/400 В - 50 Гц.				
		Трифазні електронасоси обладнані енергоефективними двигунами класу IE3 (IEC 60034-30-1)				
		– Ізоляція: клас F				
		– Ступінь захисту: IP X4				



РОЗМІРИ ТА ВАГА



Тип		Патрубки		Розміри, мм										кг	
Однофазний	Трифазний	DN1	DN2	a	f	h	h1	h2	h3	t	n2	w	s	1~	3~
JSWm 3CH	JSW 3CH	1 1/4"	1"	143	522	240	165	39	204	206	164	30	11	24,2	28,2
JSWm 3BH	JSW 3BH				542									25,5	25,4
JSWm 3AH	JSW 3AH				542									28,2	28,0
JSWm 3CM	JSW 3CM				522									24,4	24,4
JSWm 3BM	JSW 3BM				542									25,6	25,5
JSWm 3AM	JSW 3AM				542									28,0	28,2
JSWm 3CL	JSW 3CL				522									24,4	24,3
JSWm 3BL	JSW 3BL				522									25,6	25,5
JSWm 3AL	JSW 3AL				542									28,2	28,2

СПОЖИВАНИЙ СТРУМ

Тип	НАПРУГА	
Однофазний	230 В	240 В
JSWm 3CH	8,1 А	7,8 А
JSWm 3BH	9,5 А	9,2 А
JSWm 3AH	12,7 А	12,4 А
JSWm 3CM	8,1 А	7,8 А
JSWm 3BM	9,7 А	9,4 А
JSWm 3AM	13,0 А	12,5 А
JSWm 3CL	8,1 А	7,8 А
JSWm 3BL	10,1 А	9,8 А
JSWm 3AL	13,6 А	13,1 А

Тип	НАПРУГА					
Трифазний	230 В	400 В	690 В	240 В	415 В	720 В
JSW 3CH	5,2 А	3,0 А	1,7 А	5,0 А	2,9 А	1,7 А
JSW 3BH	6,0 А	3,5 А	2,0 А	5,8 А	3,4 А	1,9 А
JSW 3AH	8,8 А	5,1 А	2,9 А	8,5 А	4,9 А	2,8 А
JSW 3CM	5,2 А	3,0 А	1,7 А	5,0 А	2,9 А	1,7 А
JSW 3BM	6,0 А	3,5 А	2,0 А	5,8 А	3,4 А	1,9 А
JSW 3AM	9,0 А	5,2 А	3,0 А	8,6 А	5,0 А	2,9 А
JSW 3CL	5,2 А	3,0 А	1,7 А	5,0 А	2,9 А	1,7 А
JSW 3BL	6,4 А	3,7 А	2,1 А	6,1 А	3,6 А	2,0 А
JSW 3AL	9,3 А	5,4 А	3,1 А	9,0 А	5,2 А	3,0 А

ПАЛЕТУВАННЯ

Тип		Перевезення автотранспортом
Однофазний	Трифазний	К-ть насосів
JSWm 3CH	JSW 3CH	35
JSWm 3BH	JSW 3BH	35
JSWm 3AH	JSW 3AH	35
JSWm 3CM	JSW 3CM	35
JSWm 3BM	JSW 3BM	35
JSWm 3AM	JSW 3AM	35
JSWm 3CL	JSW 3CL	35
JSWm 3BL	JSW 3BL	35
JSWm 3AL	JSW 3AL	35