

e.sybox ^{mini}
НАСОСНА СТАНЦІЯ
С ЕЛЕКТРОННЫМ УПРАВЛЕНИЕМ



E.SYBOX MINI

НАСОСНАЯ СТАНЦИЯ С ЭЛЕКТРОННЫМ УПРАВЛЕНИЕМ



ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Рабочий диапазон: подача до 80 л/мин; напор до 50 м

Требования к качеству жидкости: чистая, без твердых и абразивных примесей, невязкая, неагрессивная, некристаллизованная, химически нейтральная

Температура жидкости: от 0 °C до +35 °C для бытового применения, в прочих случаях - от 0 °C до +40 °C

Максимальная высота всасывания: 8 метров

Макс. температура окружающей среды: +50 °C

Макс. рабочее давление: 7,5 бар (750 кПа)

Степень защиты электродвигателя: IPX4

Класс изоляции: F

Монтаж: в горизонтальном или вертикальном положении

Язык меню: русский/английский

НАЗНАЧЕНИЕ

E.SYBOX MINI - это компактная насосная станция с электронным управлением, производства компании DAB, специально разработана для повышения и поддержания давления воды в небольших домохозяйствах.

E.SYBOX MINI гарантирует наличие в системе необходимого постоянного давления (можно задать давление от 1 до 5 бар) и экономию электроэнергии, благодаря встроенному частотному преобразователю (инвертору). Подходит для использования в бытовых системах водоснабжения, а также для полива сада и огорода.

КОНСТРУКТИВНЫЕ ОСОБЕННОСТИ

E.SYBOX MINI состоит из высокоскоростного самовсасывающего насоса с двумя рабочими колесами, встроенного частотного преобразователя, датчиков давления и протока, ЖК-экрана высокого разрешения для настройки и отображения информации о работе станции, встроенного мембранных бака объемом 1 литр и обратного клапана.

Благодаря напорным и всасывающим патрубкам, расположенным спереди и снизу, а также компактным размерам, возможна установка, как в горизонтальном, так и в вертикальном положении, в том числе в местах с плохой вентиляцией. Комплект креплений E.SYWALL позволяет выполнить монтаж на стену, экономя еще больше пространства в вашем доме.

E.SYBOX MINI способен всасывать (поднимать) воду с 8 метров, при этом заполняя всю систему менее чем за 5 минут.

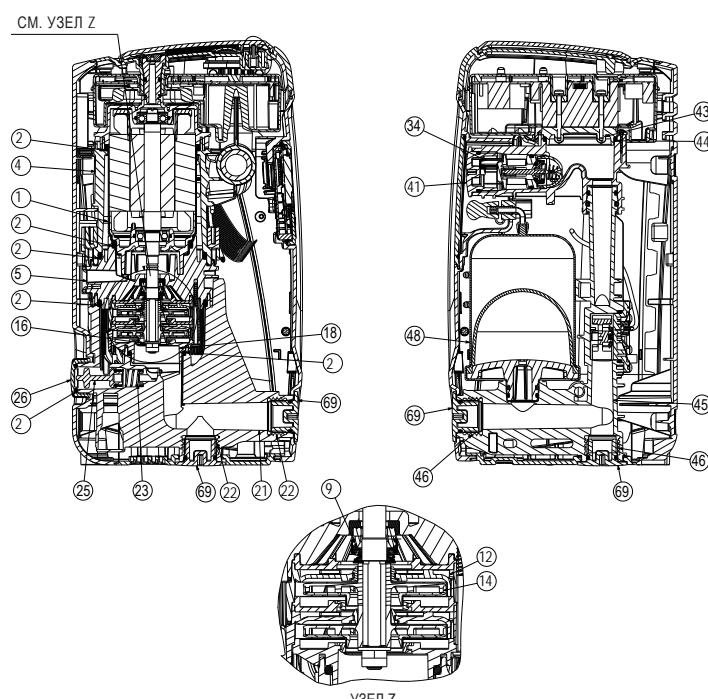
Новый энергоэффективный электродвигатель с водяным охлаждением (до 6000 об/мин), антивibrationные опоры, встроенная электроника обеспечивают компактность и удобство пользования насосной станцией.

Все компоненты выполнены исключительно из надежных и высококачественных материалов. Благодаря встроенным защитам и системе антифриза (защита от замерзания), E.SYBOX MINI способен самостоятельно защитить себя от всех возможных проблем.

С помощью ЖК-экрана высокого разрешения можно настраивать параметры работы, получать статистику, а также наблюдать за рабочим состоянием насосной станции.

МАТЕРИАЛЫ

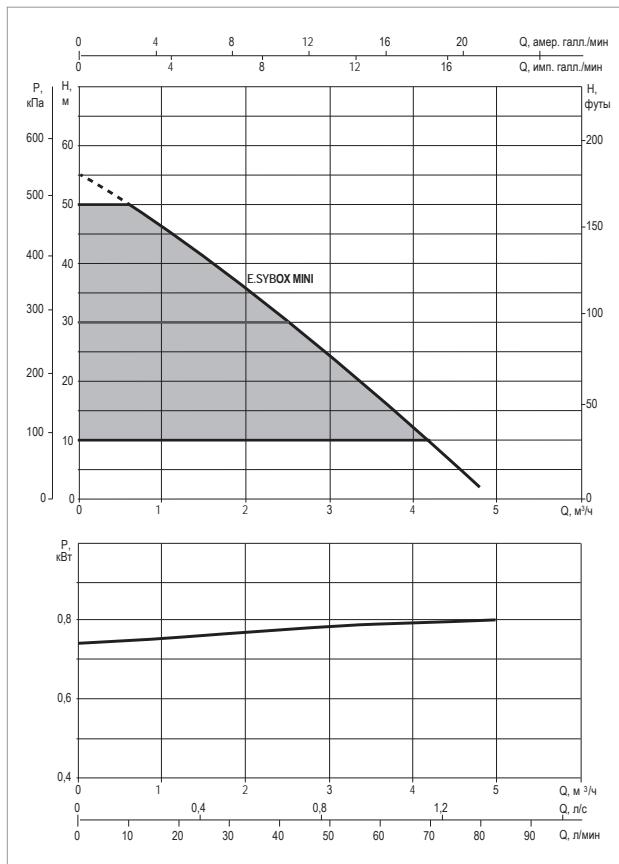
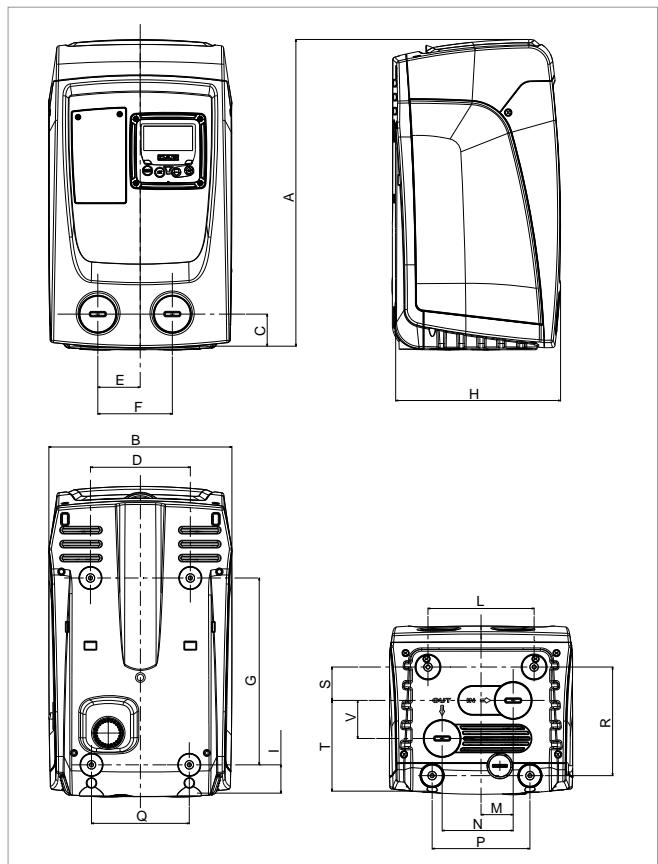
№	ДЕТАЛИ	МАТЕРИАЛ
1	СТАКАН ЭЛЕКТРОДВИГАТЕЛЯ	НЕРЖ. СТАЛЬ AISI 304
2	КОЛЬЦ. УПЛОТНЕНИЕ	БНК
4	КОРПУС ЭЛ.ДВИГАТЕЛЯ	ГОМОПОЛ. ПП 30% СВ
5	ДИСК МЕХ. УПЛОТН.	ПА 6,6 30% СВ
9	МЕХ. УПЛОТНЕНИЕ	СМОЛА С УГЛЕР. ВКЛЮЧЕНИЕМ / КАРБИД КРЕМНИЯ / БНК
12	ДИФФУЗОР	НОРИЛ
14	КРЫЛЬЧАТКА	НОРИЛ
21	КОРПУС ВСАСЫВАНИЯ	ГОМОПОЛ. ПП 30% СВ
22	ВСТАВКА 1"	ЛАТУНЬ
23	ПРУЖИНА ЗАТВОРА	НЕРЖ. СТАЛЬ AISI 303
25	САМОРЕГУЛ. ЗАТВОР	ПОМ
26	ЗАГЛУШКА 1"	ГОМОПОЛ. ПП 30% СВ
34	ОБРАТНЫЙ КЛАПАН	ТЕХНОПОЛ./КАУЧУК/СТАЛЬ
41	ЗАГЛУШКА 1 1/4"	ПА 6,6 30% СВ
43	ТЕПЛООТВОД	ЛАТУНЬ
45	КОРПУС НАГНЕТАНИЯ	ГОМОПОЛ. ПП 30% СВ
46	ВСТАВКА 1"	ЛАТУНЬ
48	БАК 1 л	ТЕХНОПОЛИМЕР/КАУЧУК
51	КОЛЕСО РАСХОДОМ.	ПОМ
56	КОРПУС ДАТЧ. ДАВЛ.	ТЕХНОПОЛИМЕР
69	ЗАГЛУШКА 1"	ПА 6,6 30% СВ



E.SYBOX MINI - БЫТОВАЯ НАСОСНАЯ СТАНЦИЯ С ЭЛЕКТРОННЫМ УПРАВЛЕНИЕМ

Диапазон температуры жидкости: от 0 °C до +35 °C для бытового применения, от 0 °C до +40 °C для прочих случаев.

Максимальная температура окружающей среды: +50 °C



Графики характеристик построены с учетом кинематической вязкости 1 мм²/с и плотности 1000 кг/м³. Точность построения графиков соответствует ISO 9906.

МОДЕЛЬ	Q, м ³ /ч	0,6	1,2	1,8	2,4	3	3,6	4,2	4,8
	Q, л/мин	10	20	30	40	50	60	70	80
E.SYBOX MINI	H, м	50,0	44,5	38,0	31,0	24,0	17,0	9,6	1,8

МОДЕЛЬ	ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ								In A	
	КОЛИЧЕСТВО РАБОЧИХ КОЛЕС		ЭЛЕКТРОПИТАНИЕ 50/60 Гц		P1 MAX					
			кВт	л. с.						
E.SYBOX MINI	2		115/230 В~		0,8		1,07		7-8	

МОДЕЛЬ	A	B	C	D	E	F	G	H	I	L	M	N	P	Q	R	S	T	V	DNA	DNM	РАЗМЕРЫ УПАК-И ММ			БРУТТО КГ
	Д	Ш	В																					
E.SYBOX MINI	439	263	46	143	60,7	106,7	267,5	236	40,5	152	46	101,7	140	140	155,5	47,8	130	54,5	1"	1"	500	300	320	14,6



Подбор оборудования он-лайн





он-лайн програма підбору
від DABPUMPS
<https://dna.dabpumps.com>



ESYBOX MAX

ESYBOX MAX від офіційного
представника
<https://ovm.ua/esybox/esyboxmax>



ESYBOX LINE

лінійка продукції ESYBOX від офіційного
представника
<https://ovm.ua/esybox>



D+CONNECT

віддалений моніторинг і контроль 24/7
від DABPUMPS
<https://internetofpumps.com>



TECHNOLOGY GROUP

ТОВ «ОВМ ТЕХНОЛОДЖІ ГРУП»
вул. Бориспільська 9, корпус 8, офіс 117
02099, Україна, м. Київ
+38 044 227 38 38 / +38 063 989 38 38
om@ovm.ua
ovm.ua | dabpumpua.prom.ua

ОФІЦІЙНИЙ ПРЕДСТАВНИК ТА
СЕРВІСНИЙ ЦЕНТР ПРОДУКЦІЇ
DABPUMPS В УКРАЇНІ



www.ovm.ua