

ДРЕНАЖНИЙ НАСОС З ВБУДОВАНИМ ПОПЛАВКОМ FQ500

Призначення і принцип дії

Даний насос призначений для перекачування чистої або забрудненої води. Конструкція робочого колеса відкритого типу дає можливість перекачувати тверді частини без забруднення насосної частини.

Насоси складаються з трьох основних вузлів: електродвигуна, насосної частини і поплавкового вимикача. У нижній частині насоса розташовані усмоктувальні отвори. Корпус насоса і робоче колесо виконані з матеріалу, що має високі механічні властивості. Насос має два режими роботи. В ручному режимі (Manual) насос починає працювати відразу після підключення до мережі електроживлення. В автоматичному режимі (Automatic) насос вмикається і вимикається залежно від рівня рідини: за допомогою поплавкового вимикача, вбудованого в корпус насоса.

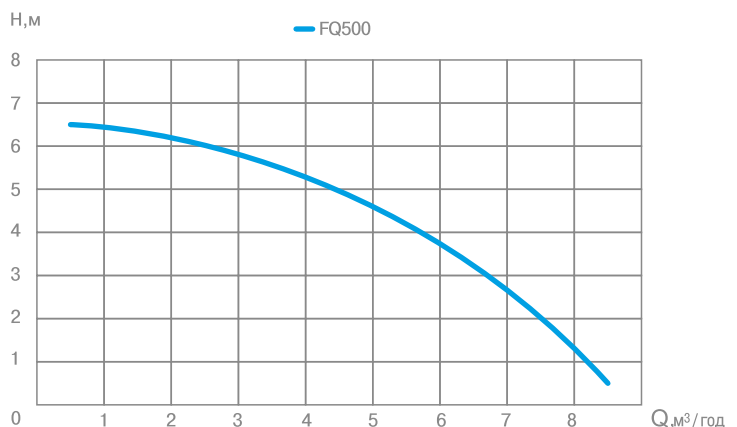
Модель FQ500

- Потужність: 500Вт
- Максимальна продуктивність: 8м³/год
- Максимальний напір: 6,5м
- Максимальний розмір часток: 30мм
- Максимальна глибина занурення: 5м
- Матеріал корпусу: пластик
- Матеріал робочого колеса: пластик



Основні технічні характеристики

№	ПАРАМЕТРИ	ЗНАЧЕННЯ
1	максимальна глибина занурення	5 м
2	максимальна температура води	40° С
3	параметри мережі	230 В/50 Гц



Гідрравлічні характеристики

Тип	Потужність P, кВт	Діаметр підключення	м ³ /год									
			0	2	3	4	5	6	7	8		
FQ500	0,5	3/4"-1"	л/хв	0	33,3	50	66,7	83,3	100	117	133	
			Н, м	7,5	6,6	6	5,3	4,5	3,4	2	0,5	

ДРЕНАЖНИЙ НАСОС З ВБУДОВАНИМ ПОПЛАВКОМ FQ500

№	ОБОЗНАЧЕННЯ
1	кабель і вилка
2	гвинт
3	гвинт
4	корпус насоса
5	рівень підйому
6	гумовий підйомний важіль
7	прокладка
8	корпус поплавкового вимикача
9	гвинт
10	перемикач
11	гвинт
12	перемикач
13	поплавковий вимикач
14	корпус внутрішнього перемикача
15	внутрішній перемикач
16	поплавковий вимикач
17	гвинт
18	поплавковий вимикач
19	гвинт
20	верхня кришка двигуна
21	ушлінююче кільце
22	підшипник
23	ротор
24	гвинт
25	ушлінююче кільце
26	провід заземлення
27	ушлінююче кільце
28	статор
29	саморіз
30	хомут
31	конденсатор
32	кліпса кріплення кабеля
33	кабель
34	кабель
35	ушлінююче кільце
36	ушлінююче кільце
37	нижня кришка двигуна
38	ушлінююче кільце
39	шайба
40	робоче колесо
41	шпонка
42	корпус насоса
43	ушлінююче кільце
44	станина
45	саморіз
46	нижня кришка насоса
47	саморіз
48	патрубок
49	ушлінююче кільце
50	вихідний патрубок

