

Погружные дренажные насосы с автоматическим включением

UEX серия



UEX-40C



UEX-222B



UEX-254A

- Используя комбинацию технологии емкостного зондирования и набора реле, насосы этой серии могут выбирать наиболее подходящее время работы, которое зависит от объема воды на каждом участке.
- Емкостной датчик уровня устойчив к загрязнениям. Гибкий
- сенсорный кабель позволяет легко регулировать уровень воды, чтобы запустить автоматический режим.
- Насосы этой серии экономят место для установки по сравнению с насосами с поплавковым выключателем.
- Насосы этой серии имеют меньше сбоев в работе, вызванных налипанием пыли, чем насосы с поплавковым выключателем.

Применение

- Автоматическое обезвоживание на строительных площадках и производствах.
- Осушение родниковых/грунтовых и стоячих вод
- Водоотведение в подвалах, подземных переходах и котлованах
- Водозабор и водоснабжение в сельском хозяйстве и промышленности

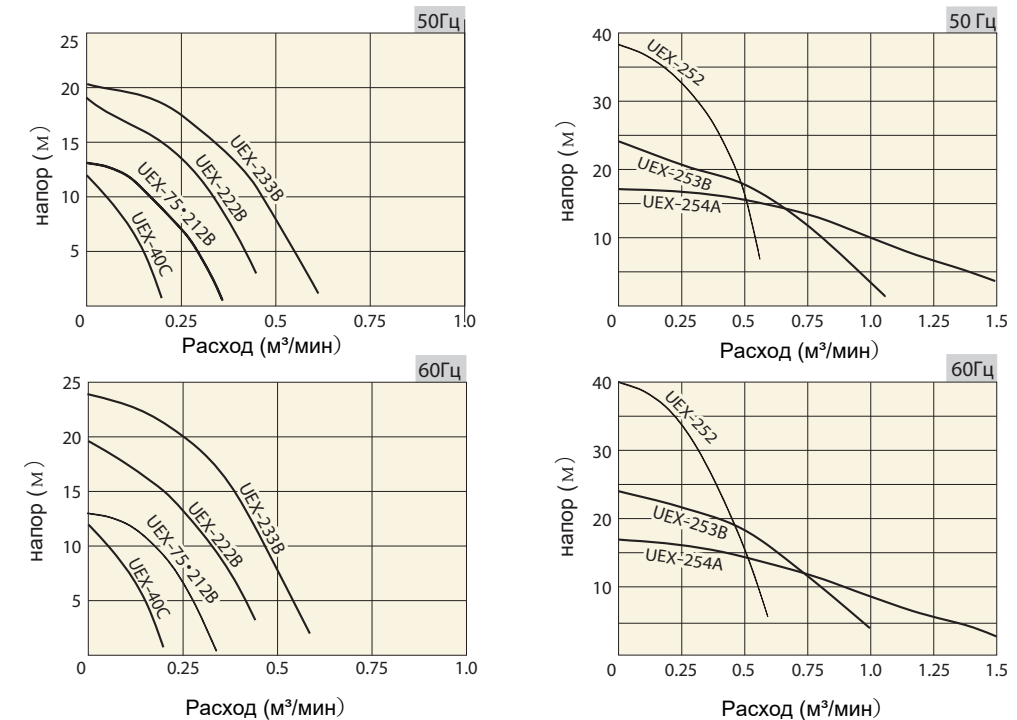
основные характеристики

напорный патрубок (мм)		50	50	50	50	80	100	80	100
модель		UEX-40C	UEX-75	UEX-212B	UEX-222B	UEX-233B	UEX-252	UEX-253B	UEX-254A
мощность (кВт)		0.4	0.75	0.75	1.5	2.2	3.7	3.7	3.7
перекачиваемая среда	Тип	Дождевая / Поверхностная / Сточная вода							
	Температура	Макс 40 град. С.							
Насос	Уплотнение вала	двойное механическое уплотнение							
	Подшипники	закрытый шарикоподшипник							
	Колесо	*FCD				высокохромистый		*FCD	высокохромистый
	Корпус	*SPC+синтетический каучук				*FCD	*SPC+Synthetic Rubber		*FCD
Двигатель	Тип/Полюсность	асинхронный сухого типа/2полюсный							
	Фазы	1		2					
	Класс изоляции	E			F				
	Защита	автоотключение							
	Рама	*ADC							
	Вал	Нержавеющая сталь							
Соединение		шланговый хомут							
защита от перегрузки по току		●	●	●	●	●	●	●	●
защита от застывания массы		●	●	●	●	●	●	●	●

※Для предотвращения фиксации насос автоматически включается на 1 секунду каждые 24 часа.

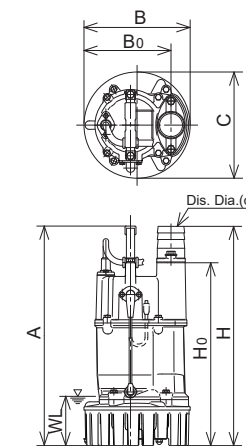
*FCD : высокопрочный чугун / SPC : Углеродистая сталь / ADC : Алюминевый сплав (под давлением)

Диаграмма производительности

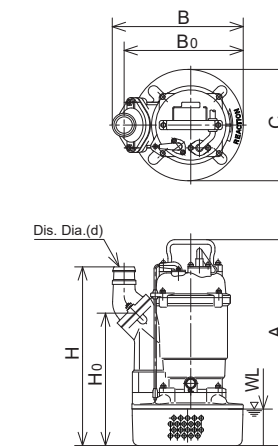


Спецификация

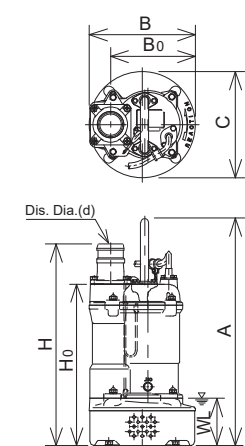
напорный патрубок (мм)	модель	Мощность (кВт)	Фаза	ном.напор (м)	ном.напор (м³/мин)	тип пуска	Максимальный размер частиц (мм)	Вес (кг) *без кабеля	длина кабеля (м)
50	UEX-40C	0.4	1	8	0.1	конденсатор	7	12.5	5
50	UEX-75	0.75	1	10	0.15	конденсатор	7	15.7	5
50	UEX-212B	0.75	3	10	0.15	прямой	7	13.8	5
50	UEX-222B	1.5	3	15	0.2	прямой	10	21	10
80	UEX-233B	2.2	3	12	0.4	прямой	10	24	10
50	UEX-252	3.7	3	32	0.2	прямой	10	40	10
80	UEX-253B	3.7	3	18	0.5	прямой	10	36.5	10
100	UEX-254A	3.7	3	9	1.0	прямой	10	41.5	10



UEX-40C•75•212B



UEX-222B•233B



UEX-252•253B•254A

Размеры (мм)

Модель	d	H	H ₀	A	B	B ₀	C	WL
UEX-40C	50	401	334	401	194	159	194	90
UEX-75	50	441	374	441	194	159	194	90
UEX-212B	50	441	374	441	194	159	194	90
UEX-222B	50	392	290	451	287	261	244	80
UEX-233B	80	412	290	451	300	261	244	80
UEX-252	50	527	442	622	290	232	290	130
UEX-253B	80	551	442	622	290	232	290	130
UEX-254A	100	561	452	632	290	232	290	110

WL : Мин. уровень погружения