

Погружные дренажные насосы с автоматическим включением

UOY/UOY-W Серия



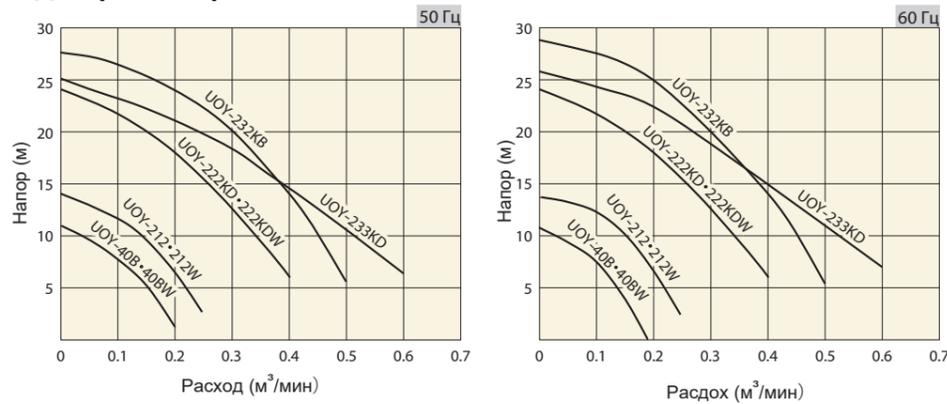
UOY-222KD

- Серия UOY/UOY-W представляет собой насосы с автоматическим управлением, разработанные как долговечные и экономичные, с регулируемым поплавковым датчиком уровня.
- Функциональность серии UOY аналогична серии UOX. Насосы серии UOY/UOY-W имеют функцию предотвращения застывания перекачиваемой массы.

Использование

- Автоматический дренаж водоочистных сооружений, сточных вод в зданиях и на заводах.
- Автоматический водоотвод на подвальных стоянках, подземных переходах и приямках
- Автоматический дренаж на коммерческих автомойках

Диаграмма производительности



Основные характеристики

напорный патрубок (мм)	50	50	50	50	80
модель	UOY-40B	UOY-212	UOY-222KD	UOY-232KB	UOY-233KD
	UOY-40BW	UOY-212W	UOY-222KDW	-	-
мощность (кВт)	0.4	0.75	1.5	2.2	2.2
перекач. среда	Дождевая / Поверхностная / Сточная вода				
температура	Макс. 40 Град. С.				
насос	уплотнение	двойное механическое уплотнение			
	подшипник	закрытый шарикоподшипник			
	рабочее колесо	высокохромистый			
корпус	*SPC+C	*FC		*FC	
электродвигатель	тип/полюсность	Асинхронный сухого типа/2полюсный			
	фазы	1	3		
	класс изоляции	E			
	защита	Автоотключение			
	рама	*FC			
вал	нержавеющая сталь				
подключение	шланговый хомут				
выходной диаметр (мм)	50	50	50	65	65
защита от вибрации	●	●	●	●	●
защита от застывания массы	●	●	●	●	●

※Защита от застывания перекачиваемой массы: насос автоматически включается на 1 сек. каждые 24 часа.

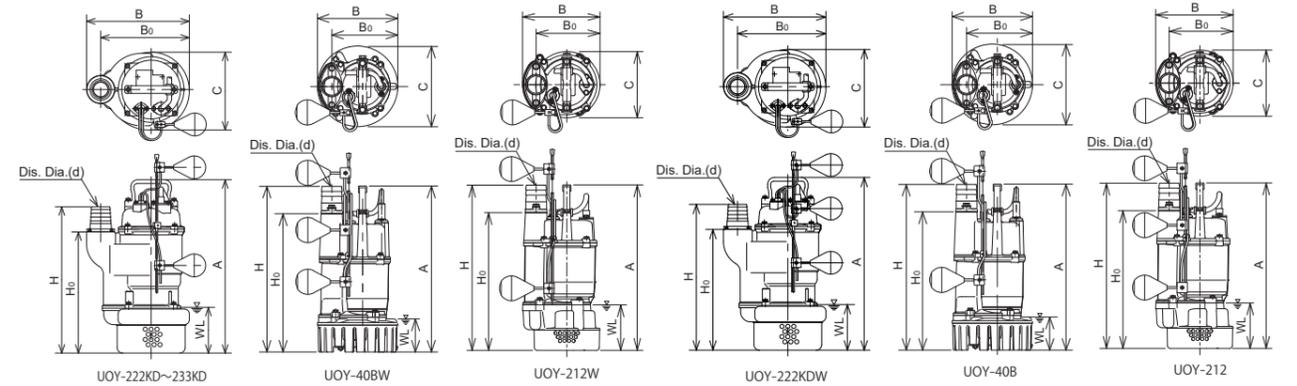
*FCD : высокопрочный чугун / FC : серый чугун / *SPC : углеродистая сталь

Спецификация

Напорный патрубок (мм)	Модель	Мощность (кВт)	ном. напор (м)	ном. расход (м³/мин)	тип пуска	Максимальный размер частиц (мм)	Вес (kg) *без кабеля	длина кабеля (м)
50	UOY-40B	0.4	8	0.1	Capacitor	7	17	5
50	UOY-212	0.75	10	0.15	DOL	8	18.5	10
50	UOY-222KD	1.5	18	0.2	DOL	11	29	10
50	UOY-232KB	2.2	20	0.3	DOL	11	32	10
80	UOY-233KD	2.2	14	0.4	DOL	11	32	10
50	UOY-40BW	0.4	8	0.1	Capacitor	7	17	5
50	UOY-212W	0.75	10	0.15	DOL	8	18.5	10
50	UOY-222KDW	1.5	18	0.2	DOL	11	29	10

UOY-W series, must be operated with UOY series.

Напорный диаметр (мм)	Модель	Мощность (кВт)	Рабочий уровень воды				минимальный уровень воды (мм)
			нижний		средний		
			Макс (мм)	Мин (мм)	Макс (мм)	Мин (мм)	
50	UOY-40B	0.4	620	150	—	—	120
50	UOY-212	0.75	650	180	—	—	150
50	UOY-222KD	1.5	705	410	—	—	230
50	UOY-232KB	2.2	745	450	—	—	270
80	UOY-233KD	2.2	745	450	—	—	270
50	UOY-40BW	0.4	590	150	620	280	120
50	UOY-212W	0.75	620	180	650	310	150
50	UOY-222KDW	1.5	675	350	490	260	260



Размеры (мм)

Модель	d	H	H ₀	A	B	B ₀	C	WL
UOY-40B	50	401	334	401	194	159	194	80
UOY-212	50	400	333	400	187	154	160	110
UOY-222KD	50	384	318	455	269	232	204	120
UOY-232KB	50	408	338	475	288	242	204	120
UOY-233KD	80	439	338	475	288	242	204	120
UOY-40BW	50	401	334	401	194	159	194	80
UOY-212W	50	400	333	400	187	154	160	110
UOY-222KDW	50	384	318	455	269	232	204	120

WL : Мин. уровень погружения