

U Супервысоконапорные

Construction / Mining Submersible Pumps



U-2506C

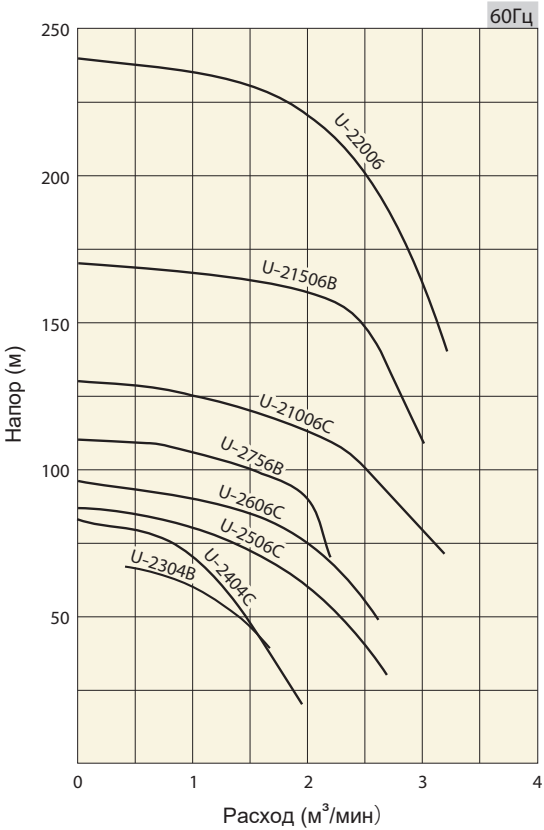
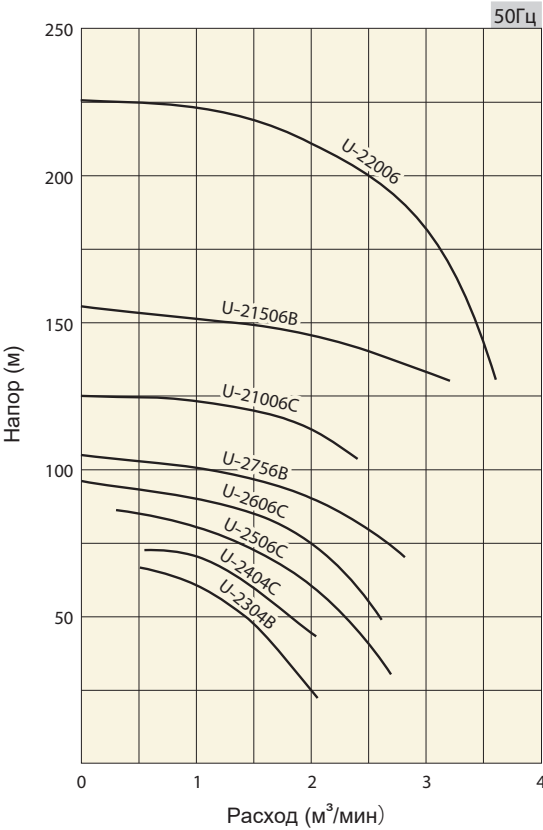
U-22006

- Насосы адаптированы к работе с высоким напором. Простота конструкции позволяет легко производить осмотр и обслуживание насосов. В насосах используются износостойкие материалы, например с высоким содержанием хрома.
- Для обеспечения длительного срока службы механического уплотнения используется механизм сброса обратного давления.

Применения

- Дренаж из зумпфов/ям/карьеров/шахтных работ/подземных площадок горнодобывающей промышленности и т.д.
- Ливневая канализация и аварийный водоотвод
- для перекачки с высоким напором

Диаграмма производительности



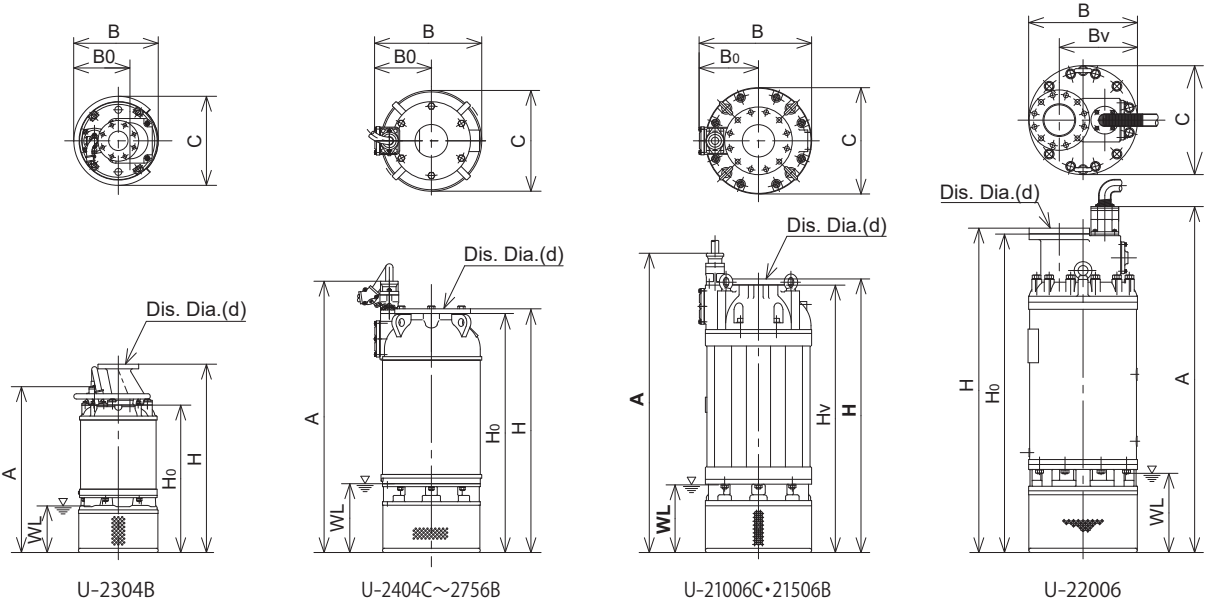
Основные характеристики

Диаметр напорного патрубка (мм)		100	100	150	150	150	150	150	
Модель насоса		U-2304B	U-2404C	U-2506C	U-2606C	U-2756B	U-21006C	U-21506B	U-22006
Мощность двигателя (кВт)		22	30	37	45	55	75	110	150
Перекачиваемая среда	Тип	Дождевая / Поверхностная / Сточная вода							
	Температура	Макс. 40 гр. С							
Насос	Уплотнение вала	Двойное механическое уплотнение							
	Подшипники	закрытый шарикоподшипник	Дуплексный шарикоподшипник						
	Рабочее колесо	Высокохромистый чугун							
	Корпус	*FC					*FCD		
Motor	Тип/Полюсность	Асинхронный сухого типа/2-полюсный							
	Класс изоляции	В	F					В	
	Защита	Авто-откл.	Термоконтакт + Инфильтративный датчик воды						
	Рама	*FC						*SS400	
	Вал	Нержавеющая сталь							
Присоединение		Фланец	Ответный фланец						

*FC : Серый чугун / FCD : высокопрочный чугун / SS400 : Низкоуглеродистая сталь

Спецификация

Напорный патрубок (мм)	модель	Мощность (кВт)	ном. напор (м)	ном расход (м³/мин)	тип пуска	Макс.размер частиц (мм)	Вес (кг) * без кабеля	длина кабеля (м)
100	U-2304B	22	60	1	прямой	8	280	20
100	U-2404C	30	70	1	прямой	8	380	20
150	U-2506C	37	80	1	треугольник	8	485	20
150	U-2606C	45	90/75	1/2	звезда	8	485	20
150	U-2756B	55	90	2	треугольник	8	545	20
150	U-21006C	75	120	1.5	звезда	8	980	20
150	U-21506B	110	160	2	треугольник	8	1,080	20
150	U-22006	150	200	2.5	звезда	11	1,250	20



Размеры (мм)

модель	d	H	H0	A	B	B0	C	WL
U-2304B	100	971	760	855	436	291	459	240
U-2404C	100	1,057	1,035	1,127	437	227	420	240
U-2506C	150	1,246	1,222	1,387	548	291	515	350
U-2606C	150	1,246	1,222	1,316	548	291	515	350
U-2756B	150	1,246	1,222	1,387	548	291	515	350
U-21006C	150	1,416	1,384	1,549	583	308	550	350
U-21506B	150	1,416	1,384	1,549	583	308	550	350
U-22006	150	1,639	1,620	1,759	550	395	550	400

WL : мин.уровень погружения

Construction / Mining Submersible Pumps