

UCF серия



UCF-253A
(соединение хомут)



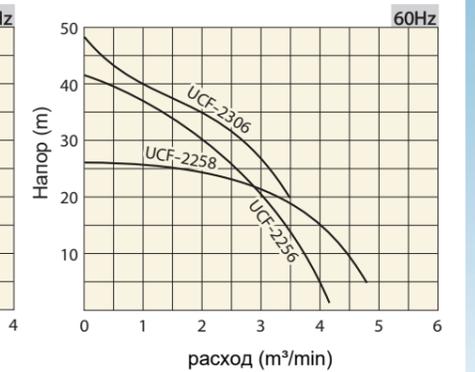
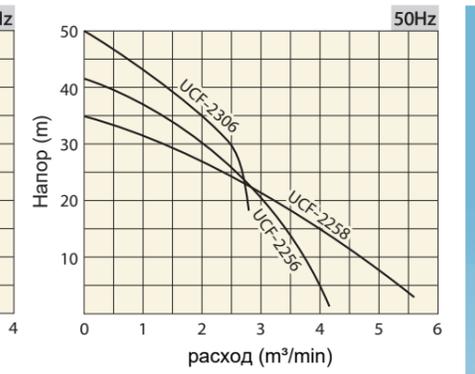
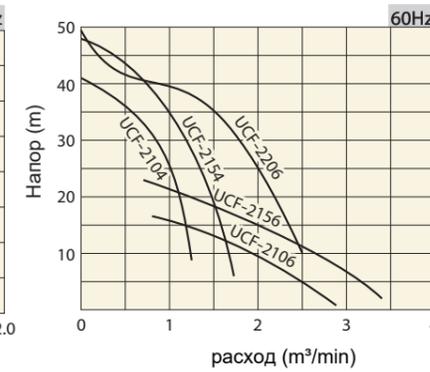
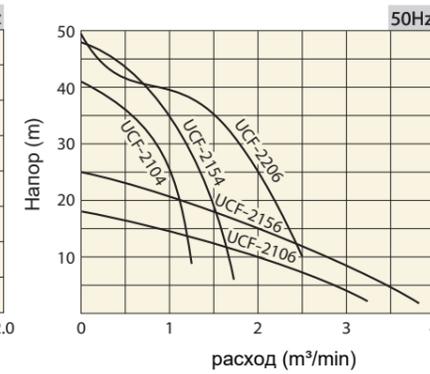
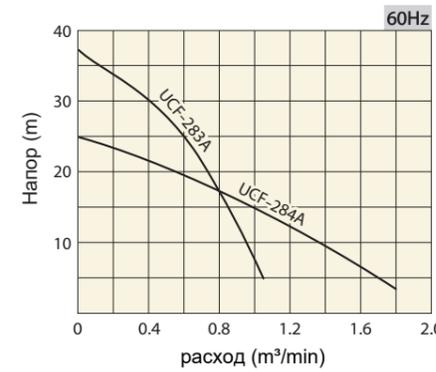
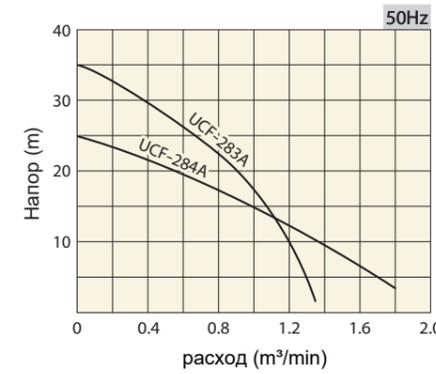
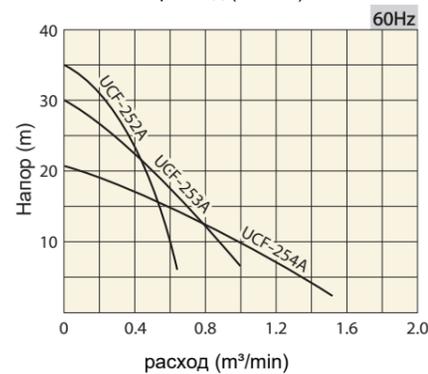
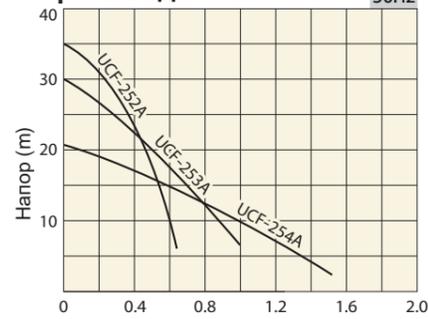
UCF-283A
(фланцевое соединение)

- Цилиндрический корпус насоса удобен в оперативном использовании.
- Тип соединения: хомут или фланец - доступны в стандартной комплектации.
- Напорный фланец размещен на одной линии с валом двигателя.
- Проток воды по напорному цилиндру обеспечивает эффективное охлаждение двигателя.

◆ Применения

- Обезвоживание на наземных / подземных / туннельных строительных площадках
- Дренаж в подвалах/подземных переходах/горных выработках/в карьерах
- Понижение грунтовых вод – глубокий колодец и точечный дренаж

◆ Диаграмма производительности 50Hz



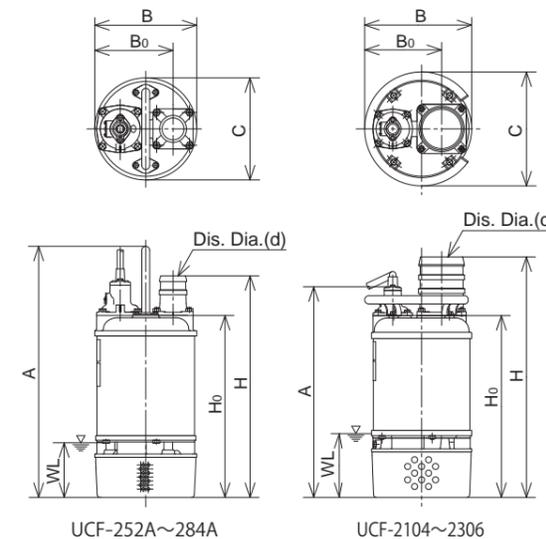
◆ Спецификация (муфтовое соединение)

Напорный патрубок (mm)	Модель	Мощность (kW)	Напор (m)	Расход (m³/min)	тип пуска	Максимальный размер частиц (mm)	Вес (kg) *без кабеля	длина кабеля (m)
50	UCF-252A	3.7	30	0.2	прямой	9	86	10
80	UCF-253A	3.7	20	0.5	прямой	9	80	10
100	UCF-254A	3.7	10	1	прямой	12	82	10
80	UCF-283A	5.5	28	0.5	прямой	9	80	10
100	UCF-284A	5.5	15	1	прямой	12	82	10
100	UCF-2104	7.5	27	1	прямой	8	113	10
150	UCF-2106	7.5	10	2	прямой	20	106	10
100	UCF-2154	11	35	1	прямой	8	118	10
150	UCF-2156	11	15	2	прямой	20	111	10
150	UCF-2206	15	25	2	прямой	8	151	10
150	UCF-2256	19	30	2	прямой	20	225	10
200	UCF-2258	19	15	4	прямой	20	214	10
150	UCF-2306	22	35	2	прямой	20	228	10

◆ Основные характеристики

Диаметр напорного патрубку (mm)	50	80	100	80	100	100	150	100	150	150	150	200	150
Модель насоса	UCF-252A	UCF-253A	UCF-254A	UCF-283A	UCF-284A	UCF-2104	UCF-2106	UCF-2154	UCF-2156	UCF-2206	UCF-2256	UCF-2258	UCF-2306
Мощность (kW)	3.7	3.7	3.7	5.5	5.5	7.5	7.5	11	11	15	19	19	22
Перекачиваемая среда	дождевая / поверхностная / сточная вода												
тип	дождевая / поверхностная / сточная вода												
температура	Макс.40 град. С.												
уплотнение вала	Двойное механическое уплотнение												
подшипник	закрытый шарикоподшипник												
Насос	высокохромистый												
рабочее колесо	*FCD высокохромистый *FCD												
Корпус	*FCD	*RL	*FCAD										
Тип/Полюсность	Асинхронный двигатель сухого типа/двухполюсный												
Класс изоляции	B						E						B
Защита	автоотключение												
Рама	*FC												
Вал	нерж. сталь												
Присоединение	патрубок для шланга/ответный фланец												

*FCD : Высокопрочный чугун / RL : Резиновая облицовка / FCAD : аустенитный высокопрочный чугун / FC : Серый чугун



◆ Размеры (mm)

Модель	d	H	H0	A	B	B0	C	WL
UCF-252A	50	584	499	689	280	215	280	150
UCF-253A	80	609	499	689	280	215	280	150
UCF-254A	100	609	499	689	280	215	280	150
UCF-283A	80	609	499	689	280	215	280	150
UCF-284A	100	609	499	689	280	215	280	150
UCF-2104	100	774	632	727	353	254	375	210
UCF-2106	150	826	632	727	353	254	375	210
UCF-2154	100	741	599	694	353	254	375	210
UCF-2156	150	793	599	694	353	254	375	210
UCF-2206	150	843	649	744	353	254	376	210
UCF-2256	150	901	699	794	430	290	459	250
UCF-2258	200	931	699	794	430	290	459	250
UCF-2306	150	901	699	794	430	290	459	250

WL : Мин. уровень погружения