UNIPUMP Центробежный поверхностный насос (консольный) CPM 3000Q

Поверхностные консольные насосы · Артикул 45483 · Серия CPM

1. Обзор

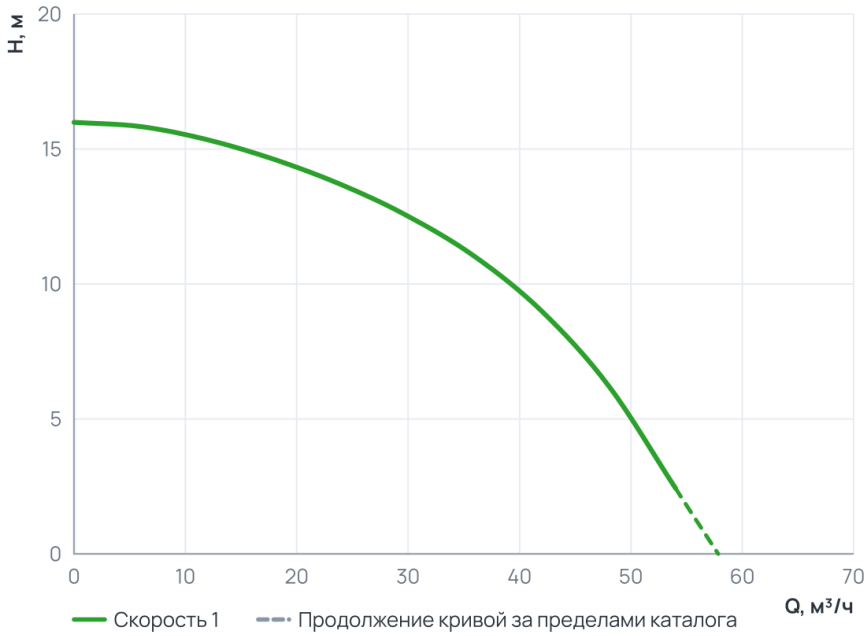


Центробежный поверхностный насос серии CPM предназначен для перекачивания чистой воды и других неагрессивных к материалам насоса жидкостей, сходных по свойствам с водой, и не содержащих твердых и волокнистых включений.
Агрегат насоса собран из долговечных и прочных материалов, что гарантирует его надежность и долгий срок службы. Насос может перекачивать воду с незначительным содержанием нерастворимых твердых включений до 0,1%, при этом размер частиц не превышает 1 мм.
При правильной эксплуатации, он будет служить многие годы, обеспечивая эффективную и непрерывную работу.

Основные данные

Максимальная мощность, Вт	3000
Максимальный напор, м	16
Максимальная производительность, м3/ч	57
Максимальная производительность, л/мин	950
Максимальная высота всасывания, м	7
Диаметр входного патрубка	G4"
Диаметр выходного патрубка	G4"
Материал обмотки статора	Медь
Материал рабочего колеса	Латунь
Гарантия, мес	24

2. Гидравлические характеристики



Рабочий диапазон

Подача Q	0 … 54 м³/ч
Напор H	2,4 … 16 м

Пунктир на диаграмме — продолжение кривой за пределами каталога производителя.

3. Технические данные

Общие сведения

Тип	Консольный	Вид насоса	Центробежный
Серия	CPM	Страна производства	Китай
Гарантия, мес	24		

Гидравлические данные

Максимальная производительность, м3/ч	57	Максимальная производительность, л/мин	950
Максимальный напор, м	16	Максимальное давление в системе, бар	4,5
Максимальная высота всасывания, м	7		

Перекачиваемая среда

Максимальная температура перекачиваемой жидкости, °C	+1 … +100	Максимальный размер неабразивных включений, мм	1
Макс. содержание примесей, г/м3	100		

Условия эксплуатации

Температура окружающей среды, °C	+1…+40	Уровень шума, дБ	80

Материалы

Материал корпуса	Чугун	Материал рабочего колеса	Латунь
Материал обмотки статора	Медь		

Электродвигатель

Параметры электросети	1~230 V	Максимальная мощность, кВт	3
Максимальная мощность, Вт	3000	Номинальный ток, А	14
Частота вращения, об/мин	2850	Класс изоляции	B
Степень защиты	IPX4	Емкость конденсатора, мкФ	70
Длина электрокабеля, м	0,3	Число и сечение жил электрокабеля	3×2
Электрокабель с вилкой	Нет		

Управление и защита

Максимальное количество пусков в час	6

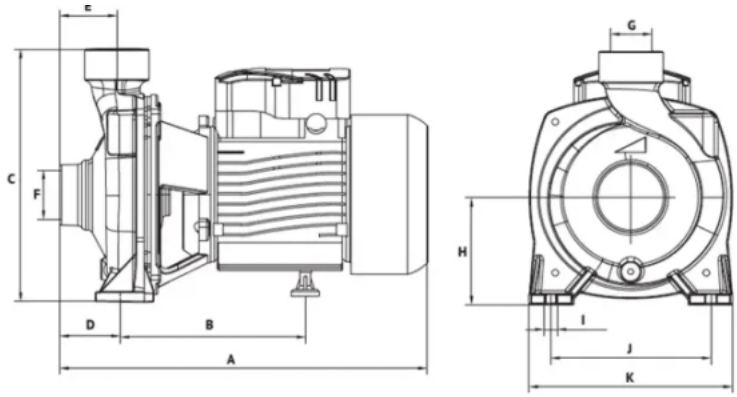
Монтаж и присоединение

Присоединительный размер вход / выход, дюйм	4" × 4"	Диаметр входного патрубка	G4"
Диаметр выходного патрубка	G4"	Тип установки	Горизонтальный

Габариты и вес

Длина, мм	465	Ширина, мм	239
Высота, мм	313	Вес, кг	39
Объем упаковки, м3	0,047034		

4. Габаритные размеры



Модель	Артикул	Размеры, мм											Масса, кг
		A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	K	
CPM 750	41555	338	201	239	52	60	2"	2"	100	11	158	196	14,3
CPM 1100	74727	371	214	258	55	60	2"	2"	110	11	163	207	19,5
CPM 1100Q	36078	398	222	309	60	67	3"	3"	122	11	191	237	25,6
CPM 1500Q	40938	398	222	309	60	67	3"	3"	122	11	191	237	26,4
CPM 2200Q	98752	398	222	309	60	67	3"	3"	122	11	191	237	25,5
CPM 3000Q	45483	465	260	313	68	71,5	4"	4"	122	11	192	239	30,5

5. Данные для заказа

Наименование	Центробежный поверхностный насос (консольный) CPM 3000Q
Артикул	45483
Производитель (марка)	UNIPUMP
Серия	CPM
Вид оборудования	Поверхностные консольные насосы
Вес, кг	39
Гарантия, мес	24
Объем упаковки, м3	0,047034
Страна производства	Китай

6. Документация

Инструкции и паспорта

- Инструкция серия CPM_new

Разрешительные документы

- Сертификат соответствия
- Декларация о соответствии_1
- Декларация о соответствии_2

Прочее

- Листовка А4 CPM
- Воблер А6 CMP

Документы прилагаются к товару — в карточке товара и в архиве документов для тендера.