

UNIPUMP Многоступенчатый горизонтальный насос СМ 2-5



Многоступенчатые горизонтальные насосы · Артикул 88359 · Серия СМ

1. Обзор

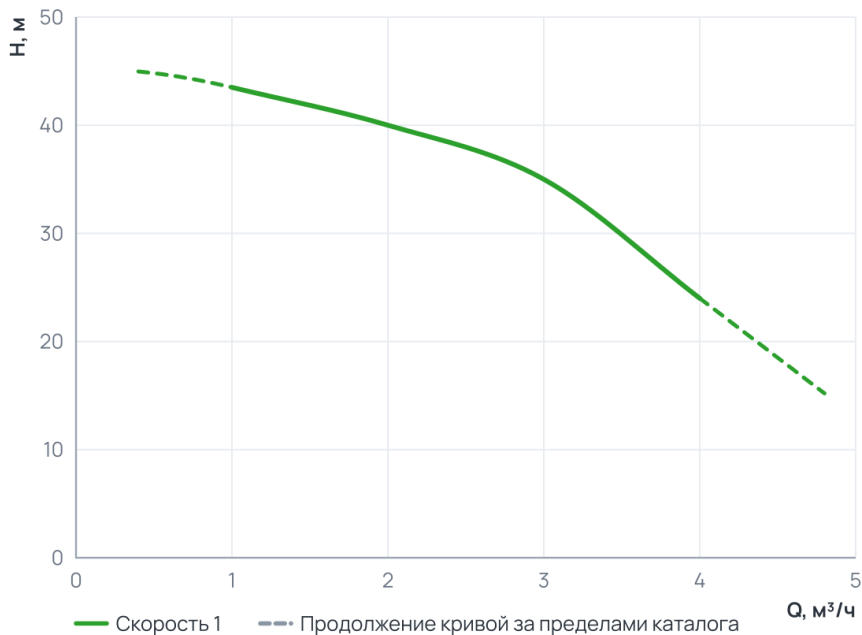


Насосы центробежные горизонтальные многоступенчатые серии СМ представляют собой устройства с горизонтальным типом установки и многоступенчатой проточной частью, предназначенные для перекачивания чистой воды и других неагрессивных к материалам насоса жидкостей, сходных по свойствам с водой, и не содержащих твердых и волокнистых включений в различных инженерных системах и промышленных установках. Насосы способны обеспечивать высокий напор за счет последовательного расположения рабочих колес (ступеней) на одном валу. Конструкция насоса позволяет осуществлять подключение к трубопроводам с использованием резьбового осевого всасывающего патрубка и радиального напорного патрубка. Электродвигатель – трехфазный, асинхронный, двухполюсный, закрытого типа, с воздушным охлаждением и медной обмоткой статора.

Основные данные

Диаметр входного патрубка	G1"
Диаметр выходного патрубка	G1"
Максимальная мощность, кВт	0,55
Максимальный напор, м	45
Максимальная производительность, м3/ч	4
Номинальный напор, м	40
Номинальная подача, м3/ч	2
Максимальное давление в системе, бар	10
Максимальная температура перекачиваемой жидкости, °C	-20...+105
Гарантия, мес	24

2. Гидравлические характеристики



Рабочий диапазон

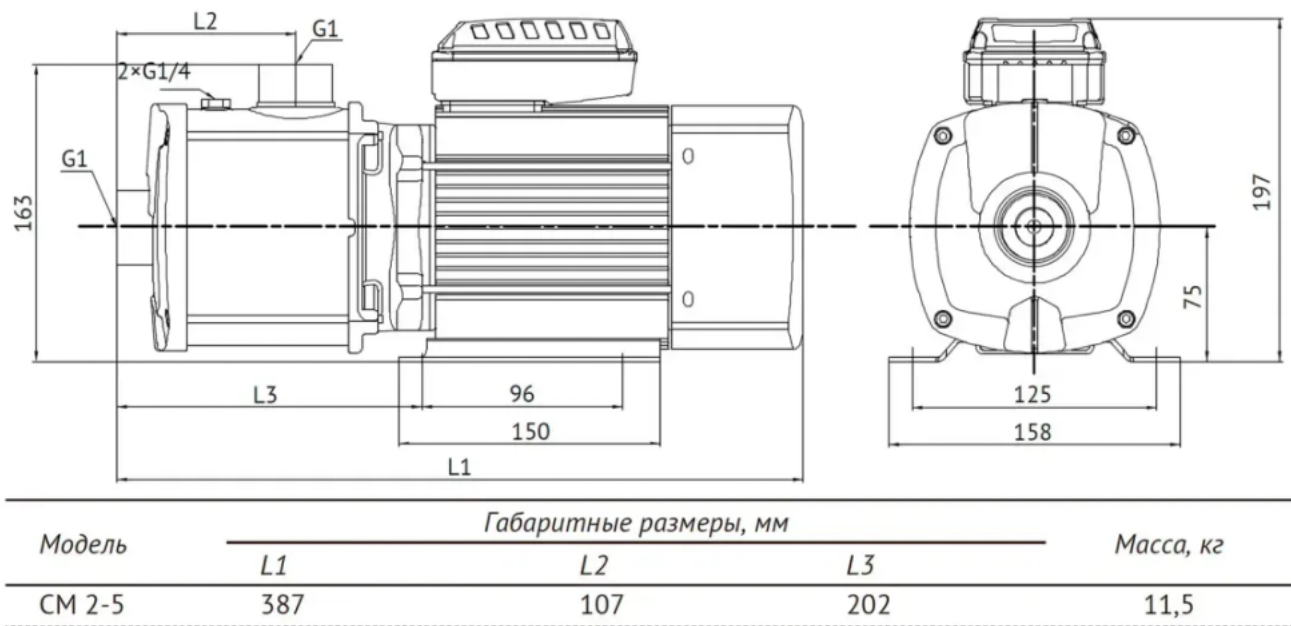
Подача Q	1 ... 4 м³/ч
Напор H	24 ... 43,5 м

Пунктир на диаграмме – продолжение кривой за пределами каталога производителя.

3. Технические данные

Общие сведения			
Серия	CM	Гарантия, мес	24
Объем упаковки, м3	0,028336	Страна производства	Китай
Макс. содержание примесей, г/м3	100	Максимальное количество пусков в час	20
Гидравлические данные			
Номинальный напор, м	40	Максимальный напор, м	45
Номинальная подача, м3/ч	2	Номинальная подача, л/мин	33
Максимальное давление в системе, бар	10	Максимальная производительность, м3/ч	4
Максимальная производительность, л/мин	66,67		
Перекачиваемая среда			
Температура окружающей среды, °C	+40	Максимальный размер твердых включений, мм	1
Максимальная температура перекачиваемой жидкости, °C	-20...+105		
Материалы			
Материал корпуса	Нержавеющая сталь	Корпус электродвигателя	Алюминий
Материал обмотки статора	Медь	Материал рабочего колеса	Нержавеющая сталь
Монтаж и присоединение			
Вес, кг	12	Длина, мм	387
Высота, мм	197	Ширина, мм	158
Тип установки	Горизонтальный	Длина электрокабеля, м	1,5
Диаметр входного патрубка	G1"	Диаметр выходного патрубка	G1"
Присоединительный размер вход / выход, дюйм	1" x 1"		
Электродвигатель			
Класс изоляции	F	Степень защиты	IP55
Номинальный ток, А	2,65/1,52	Параметры электросети	3~230/400; 50Гц
Частота вращения, об/мин	2850	Максимальная мощность, Вт	550
Максимальная мощность, кВт	0,55		

4. Габаритные размеры



5. Данные для заказа

Наименование	Многоступенчатый горизонтальный насос CM 2-5
Артикул	88359
Производитель (марка)	UNIPUMP
Серия	CM
Вид оборудования	Многоступенчатые горизонтальные насосы
Вес, кг	12
Гарантия, мес	24
Объем упаковки, м3	0,028336
Страна производства	Китай

6. Документация

Инструкции и паспорта

- Инструкция серия CM

Разрешительные документы

- Декларация о соответствии

3D и CAD-модели

- 3D-модель STEP, серия CM — архив UNIPUMP
- BIM-модель Revit, серия CM — архив UNIPUMP
- Чертежи DWG, серия CM — архив UNIPUMP

Прочее

- Листовка A4

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