GARDANA Многоступенчатый горизонтальный насос CMI4-3

Многоступенчатые горизонтальные насосы · Артикул UT0159

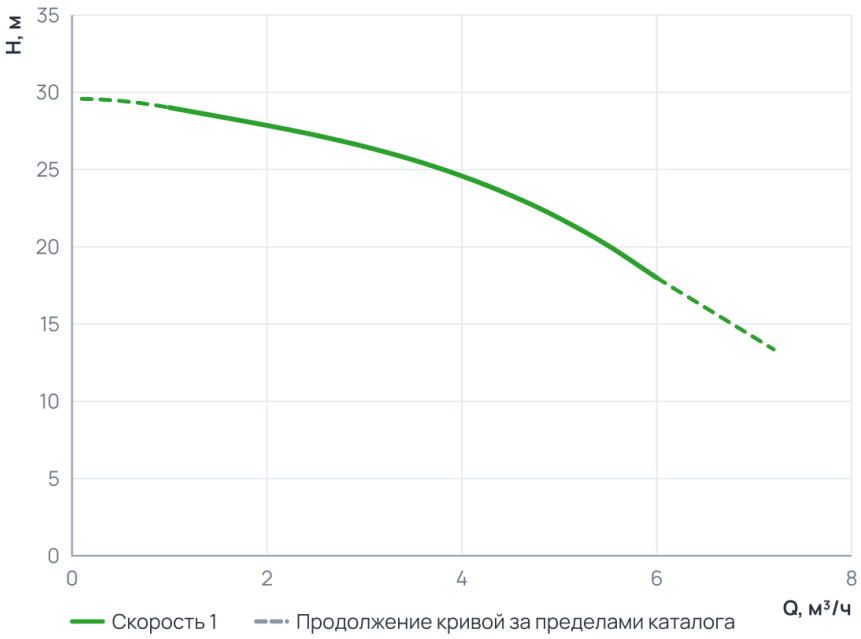
1. Обзор

Насосы центробежные горизонтальные многоступенчатые серии CMI 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.
Конструкция насоса позволяет осуществлять подключение к трубопроводам с использованием резьбового осевого всасывающего патрубка и радиального напорного патрубка.
Насосы CMI снабжены полностью закрытыми двухполюсными однофазными и трехфазными стандартными двигателями с вентиляторным охлаждением.

Основные данные

Диаметр входного патрубка	G1¼"
Диаметр выходного патрубка	G1"
Максимальная мощность, кВт	0,55
Максимальный напор, м	30
Максимальная производительность, м3/ч	6,3
Номинальный напор, м	22,5
Номинальная подача, м3/ч	4
Максимальное давление в системе, бар	8
Максимальная температура перекачиваемой жидкости, °C	0…+105
Гарантия, мес	24

2. Гидравлические характеристики



Рабочий диапазон

Подача Q	1 … 6 м³/ч
Напор H	18 … 29 м

Пунктир на диаграмме — продолжение кривой за пределами каталога производителя.

3. Технические данные

Общие сведения

Гарантия, мес	24

Гидравлические данные

Номинальный напор, м	22,5	Максимальный напор, м	30
Номинальная подача, м3/ч	4	Максимальное давление в системе, бар	8
Максимальная производительность, м3/ч	6,3	Максимальная производительность, л/мин	105

Перекачиваемая среда

Температура окружающей среды, °C	+50	Максимальная температура перекачиваемой жидкости, °C	0...+105

Материалы

Материал корпуса	Нержавеющая сталь	Материал обмотки статора	Медь
Материал рабочего колеса	Нержавеющая сталь		

Монтаж и присоединение

Вес, кг	10	Длина, мм	347
Высота, мм	170	Ширина, мм	158
Диаметр входного патрубка	G1¼"	Диаметр выходного патрубка	G1"

Электродвигатель

Степень защиты	IP55	Номинальный ток, А	3,8
Параметры электросети	1~230 V	Частота вращения, об/мин	2900
Максимальная мощность, Вт	550	Максимальная мощность, кВт	0,55

4. Данные для заказа

Наименование	Многоступенчатый горизонтальный насос CMI4-3
Артикул	UT0159
Производитель (марка)	GARDANA
Вид оборудования	Многоступенчатые горизонтальные насосы
Вес, кг	10
Гарантия, мес	24