

Технические данные
HELIX V 305-1/16/E/KS/400-50 N
Тип: Многоступенчатый насос

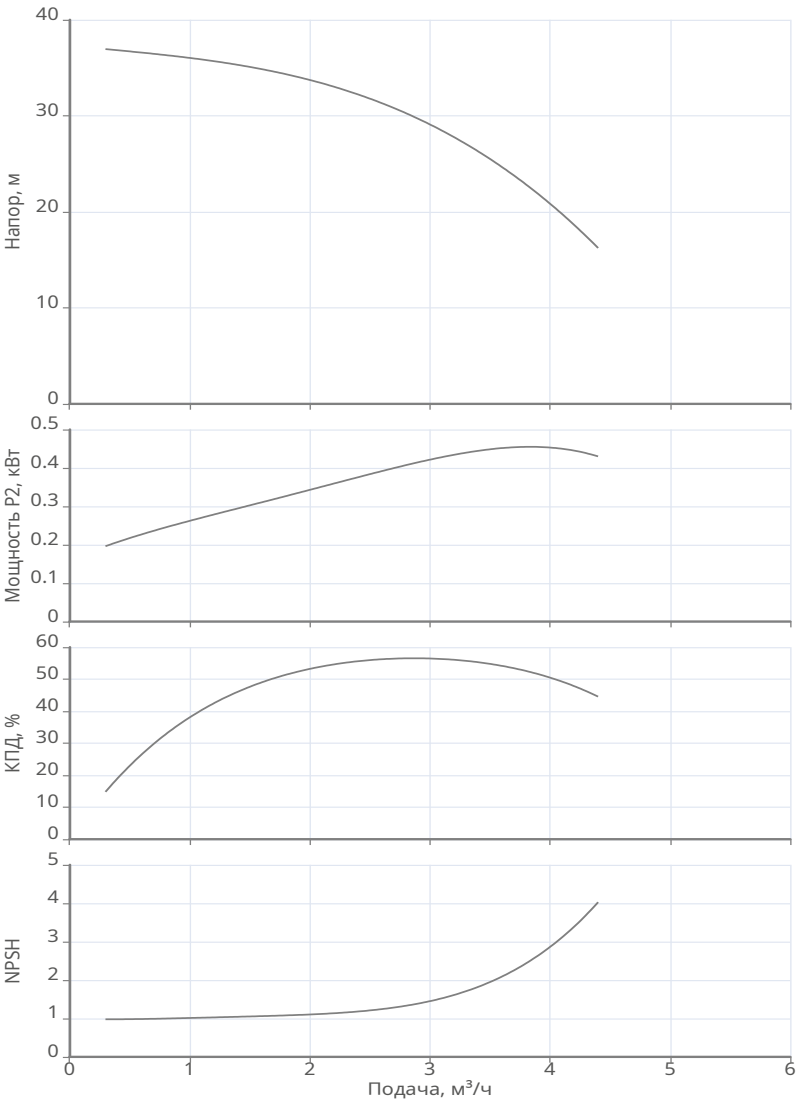


Разработал:

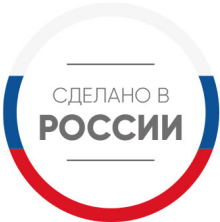
Дата: 10.12.2025

Проект:

Назначение:



Данные продукта		
Макс. рабочее давление		16 бар
Т мин. перекачиваемой жидкости		-30 °C
Т макс. перекачиваемой жидкости		120 °C
Данные мотора		
Класс эффективности		IE3
Подключение к сети		3~400 В / 50 Гц
Допустимый перепад напряжения		+/- 10%
Номинальная частота вращения		2900 об/мин
Номинальная мощность		0.55 кВт
Номинальный ток		1.3 А
Коэффициент мощности		0.75
КПД		81.5 %
Степень защиты		IP 55
Класс нагревостойкости изоляции		F
Уровень звукового давления		53 dB(A)
Материалы		
Уплотнение со стороны рабочего колеса		Q1Q1
Гидравлический корпус		Нерж.сталь AISI 304
Рабочее колесо		Нерж.сталь AISI 304
Направляющий аппарат		Нерж.сталь AISI 304
Напорный кожух		Нерж.сталь AISI 304
Вал гидравлической части		Нерж.сталь AISI 304
Фонарь		Чугун EN-GJL-250
Кольцевые уплотнения		EPDM
Фланцы		Чугун EN-GJL-250
Подсоединение к трубопроводу		
DNs		1 1/4" PN16
DNd		1 1/4" PN16
Дополнительная информация		
Вес		32 кг
Артикул		2468042



Технические данные
HELIX V 305-1/16/E/KS/400-50 N
Тип: Многоступенчатый насос



Разработал:

Дата: 10.12.2025

Проект:

Назначение:

Информация о серии

Многоступенчатый, высоконапорный центробежный насос вертикального исполнения с линейными подсоединениями. Подсоединение вала насоса и вала стандартного электродвигателя класса IE 3 осуществляется посредством продольно-свертной муфты. Промежуточные подшипники гидравлической части и коррозионноустойчивый вал с втулкой из нержавеющей стали обеспечивают долгий срок службы. Все материалы, соприкасающиеся с жидкостью выполнены из нержавеющей стали. Насос подходит для использования в системах водоснабжения и повышения давления, в промышленных циркуляционных установках, а также в контурах очистки технологической воды и в закрытых контурах охлаждения. Кроме того, его можно применять в установках пожаротушения, моечных установках, а также для ирригации.

Габаритные размеры

H: 526
H2: 304
M: 139
X: 119

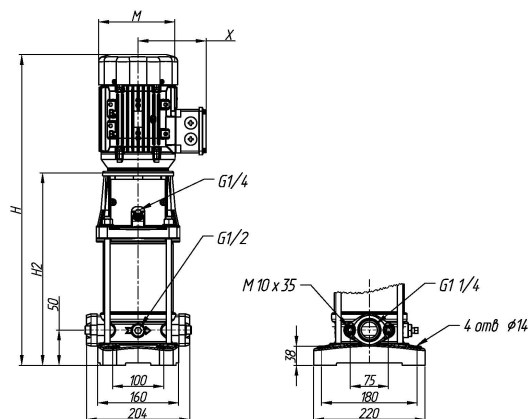
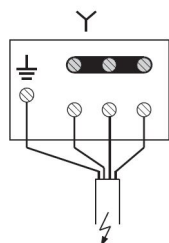
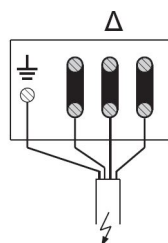


Схема подключения

Мотор 230-400В Y/Δ
≤ 4 кВт



3 x 400 В



3 x 230 В