

Описание серии: Wilo-Economy MHL



Тип

Нормальновсасывающий многоступенчатый насос

Применение

- Водоснабжение и повышение давления
- Применение в промышленности
- Моечные и оросительные установки
- Использование дождевой воды
- Контуры охлаждающей и холодной воды

Обозначение

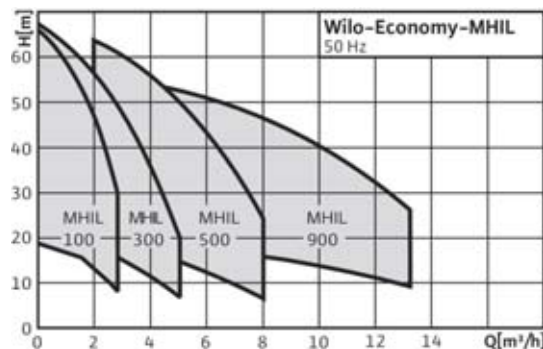
Пример:	MHL 302/E-1-230-50-2
MHL	Многоступенчатый высоконапорный центробежный насос горизонтального исполнения
3	Расход в м ³ /ч
02	Количество рабочих колес
	Вид уплотнения
E	E = EPDM V = Viton
1	1 = 1~ (однофазный ток) 3 = 3~ (трехфазный ток)
230	Подключаемое напряжение в В
50	Частота в Гц
2	Число полюсов

Особенности/преимущества продукции

- Мотор трехфазного тока IE2-IEC ($\geq 0,75$ кВт)
- Рабочие колеса и секции из нержавеющей стали 1.4301 (AISI 304)
- Корпус насоса из серого чугуна EN-GJL-250, с катафорезным покрытием
- Все основные части насоса имеют допуски KTW, WRAS и ACS
- Исполнение для однофазного и трехфазного тока

Технические характеристики

- Подключение к сети 1~230 В/50 Гц или в качестве опции 220 В/60 Гц
- Подключение к сети 3~230 В/50 Гц (Δ) или в качестве опции 220 В/60 Гц (Δ), 400 В/50 Гц (Y) или в качестве опции 460 В/60 Гц (Y)
- Температура перекачиваемой жидкости от -15 до +90 °C
- Рабочее давление макс. 10 бар
- Макс. входное давление 6 бар
- Класс защиты IP 54
- Номинальные внутренние диаметры патрубков с напорной стороны, в зависимости от типа, Rp 1 или Rp 1 ¼
- Номинальные внутренние диаметры патрубков со стороны всасывания, в зависимости от типа, - Rp 1, Rp 1 ¼ или Rp 1 ½



Характеристики насосов согласно ISO 9906, класс 2

Оснащение/функции

- Насос блочного исполнения
- Резьбовое соединение
- Мотор однофазного или трехфазного тока
- Мотор однофазного тока со встроенным термическим реле мотора

Материалы

- Рабочие колеса нержавеющая сталь 1.4301
- Секции из нержавеющей стали 1.4301
- Вал нержавеющая сталь 1.4028
- Уплотнение из EPDM
- Крышка корпуса ENGJL250 (с катафорезным покрытием)
- Нижняя часть корпуса ENGJL250 (с катафорезным покрытием)
- Скользящее торцевое уплотнение из SiC/графита
- Подшипники из карбида вольфрама
- Основание насоса ENGJL250 (с катафорезным покрытием)

Объем поставки

- Насос
- Инструкция по монтажу и эксплуатации