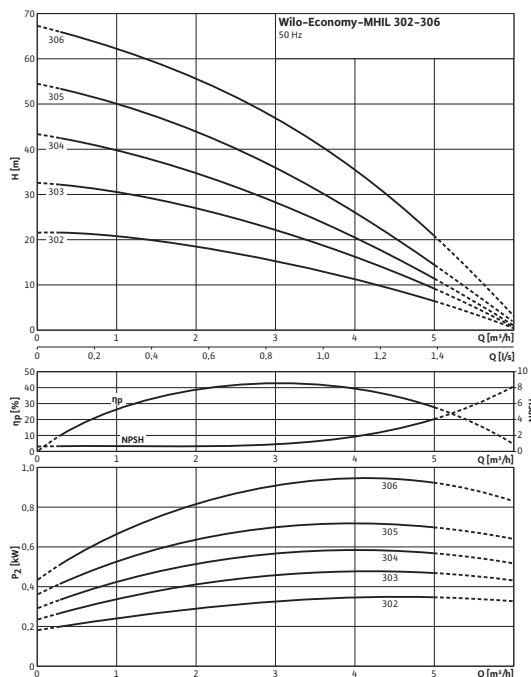


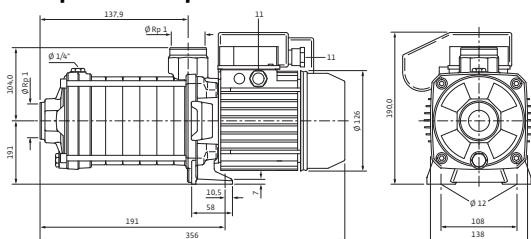
Лист данных: Wilo-Economy MHIL 303 (3~400 В)

Характеристики

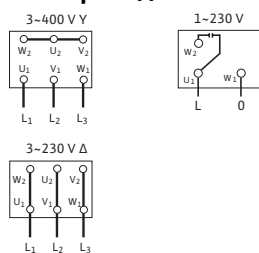


Характеристики насосов согласно ISO 9906, класс 2

Габаритный чертеж



Электроподключение



Допустимые перекачиваемые жидкости

| | |
|---|---|
| Питьевая и техническая вода, вода систем отопления | • |
| Конденсат | – |
| Водогликолевая смесь (макс. 40 %; при доле гликоля более 10 % необходимо проверять рабочие характеристики) | • |
| Другие жидкие среды (без абразивных и длинноволоконистых включений, если они не разрушают используемые материалы) | • |

Мощность

| | | |
|-------------------------------------|-----------|--------------|
| Температура перекачиваемой жидкости | T | -15...+90 °C |
| Температура окружающей среды, макс. | T | 40 °C |
| Номинальное давление | | PN бар |
| Входное давление макс. | H | 6 бар |
| Максимальное рабочее давление | p_{max} | 10 бар |
| Частота вращения | n | 2900 об/мин |

Мотор

| | | |
|--------------------------------|-------|----------------|
| Класс изоляции | | F |
| Степень защиты | | IP 54 |
| Подключение к сети | | 3~400 В, 50 Гц |
| Номинальный ток 3~230 В, 50 Гц | I_N | 2,7 А |
| Номинальный ток 3~400 В, 50 Гц | I_N | 1,56 А |

Материалы

| | | |
|----------------------|--|------------------------------|
| Рабочее колесо | | 1.4301 |
| Секции | | 1.4301 |
| Корпус насоса | | EN-GJL-250 (с покрытием KTL) |
| Вал насоса | | 1.4028 |
| Крышка корпуса | | EN-GJL-250 (с покрытием KTL) |
| Нижняя часть корпуса | | EN-GJL-250 (с покрытием KTL) |
| Напорный кожух | | – |
| Подшипники | | Карбид вольфрама |

Лист данных: Wilo-Economy MHIL 303 (3~400 В)

| | |
|--|------------------------------|
| Основание насоса | EN-GJL-250 (с покрытием KTL) |
| Основание насоса (контактирующее с перекачиваемой жидкостью) | - |
| Статическое уплотнение | EPDM |
| Mechanical seal | BQ1E3GG |

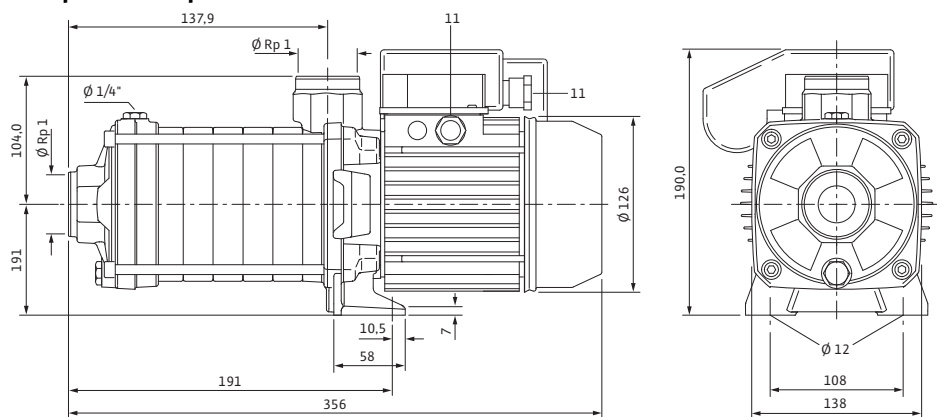
Данные для заказа

| | |
|------------|------------------|
| Изделие | Wilo |
| Тип | MHIL 303 |
| Арт.-№ | 4083897 |
| Вес, прим. | <i>m</i> 13,0 кг |

• = имеется, - = отсутствует

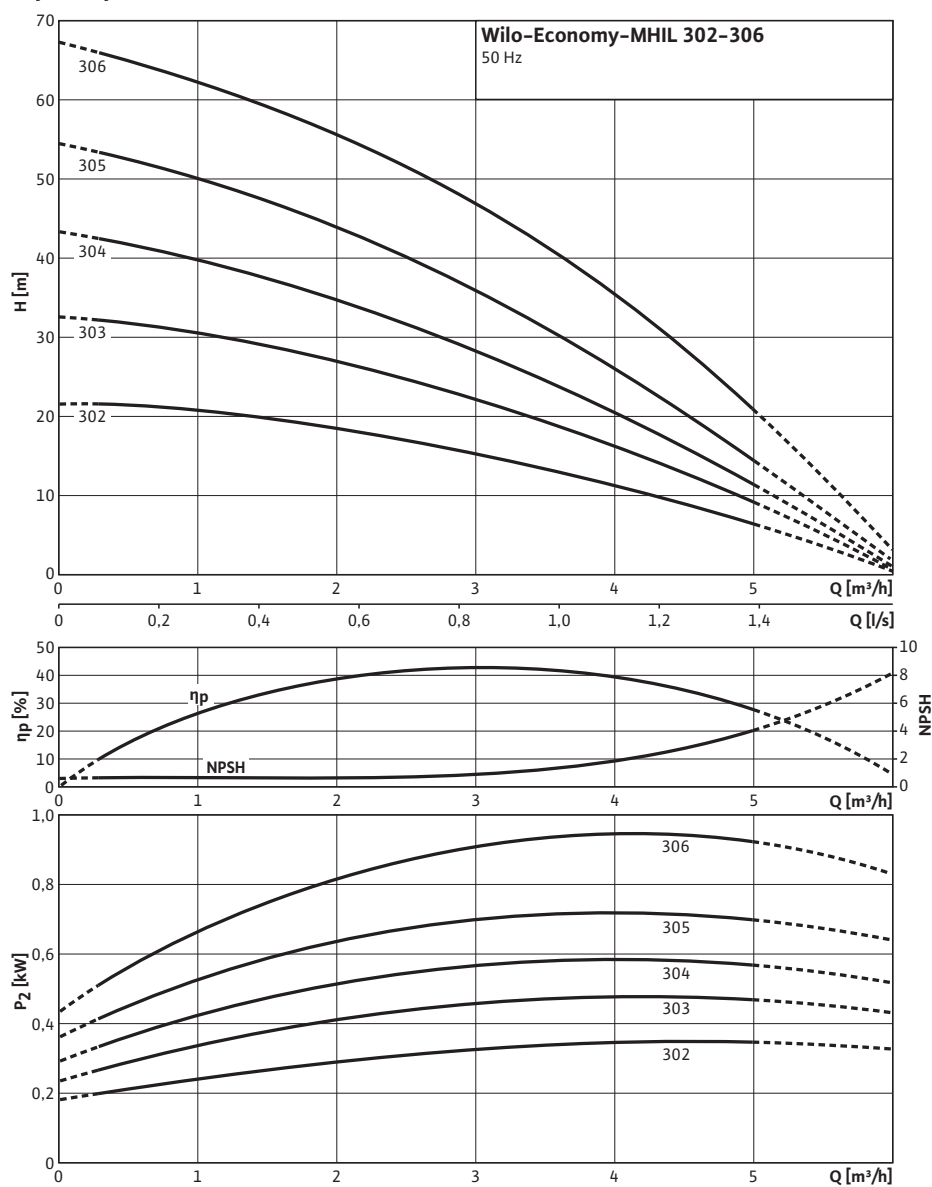
Размеры и габаритные чертежи: Wilo-Economy MHL 303 (3~400 В)

Габаритный чертеж



Характеристики: Wilo-Economy MHIL 303 (3~400 В)

Характеристики 2-полюсный/50 Гц



Характеристики насосов согласно ISO 9906, класс 2

Данные для заказа: Wilo-Economy MHIL 303 (3~400 В)

| Данные для заказа | | |
|-----------------------------------|-------------------------|--------|
| Изделие | Wilo | |
| Тип | MHIL 303 | |
| Арт.-№ | 4083897 | |
| Номер EAN | 4016322721260 | |
| Группа товаров со скидкой | PG6 | |
| Вес брутто | <i>m</i> | 13 кг |
| Вес, прим. | <i>m</i> | 13 кг |
| Вид упаковки | Картон | |
| Длина x Ширина x Высота (упаков.) | 356.4мм x 138мм x 190мм | |
| Объем упаковки | <i>V</i> | 9,34 л |
| Штук на поддон | 1 | |

Тексты заявок: Wilo-Economy MHIL 303 (3~400 В)

Многоступенчатый нормальновсасывающий горизонтальный высоконапорный центробежный насос блочного типа с горизонтальным всасывающим и вертикальным напорным патрубком. Секции, рабочие и ведущие колеса из хромоникелевой стали. Корпус из серого чугуна с катафорезным покрытием. Со сплошным насосным валом мотора и не зависящим от направления вращения скользящим торцевым уплотнением. Напрямую присоединенный фланцами однофазный или трехфазный мотор. Реле для мотора трехфазного тока предоставляется заказчиком. Встроенное реле мотора и конденсатор в случае с однофазным мотором.

Исполнение: PN 10. Допуск KTW/WRAS для всех используемых деталей (модель EPDM).

Материалы

Рабочее колесо: 1.4301

Секции: 1.4301

Корпус насоса: EN-GJL-250 (с покрытием KTL)

Вал насоса: 1.4028

Крышка корпуса: EN-GJL-250 (с покрытием KTL)

Нижняя часть корпуса: EN-GJL-250 (с покрытием KTL)

Напорный кожух: –

Подшипники: Карбид вольфрама

Основание насоса: EN-GJL-250 (с покрытием KTL)

Основание насоса (контактирующее с перекачиваемой жидкостью): –

Статическое уплотнение: EPDM

Mechanical seal: BQ1E3GG

Допустимые перекачиваемые жидкости

Питьевая и техническая вода, вода систем отопления: •

Конденсат: –

Водогликолевая смесь (макс. 40 %; при доле гликоля более 10 % необходимо проверять рабочие характеристики): •

Другие жидкие среды (без абразивных и длинноволоконистых включений, если они не разрушают используемые материалы): •

Мощность

Температура перекачиваемой жидкости: -15...+90 °C

Температура окружающей среды, макс.: 40 °C

Рабочее давление: 10 bar

Входное давление макс.: 6 бар

Частота вращения: 2900 об/мин

Мотор

Класс изоляции: F

Степень защиты: IP 54

Подключение к сети: 3~400 В, 50 Гц

Номинальный ток 3~230 В, 50 Гц: 2,7 А

Номинальный ток 3~400 В, 50 Гц: 1,56 А

Подключения

Номинальный диаметр патрубков на стороне всасывания: 1

Тексты заявок: Wilo-Economy MHL 303 (3~400 В)

Номинальный диаметр патрубков с напорной стороны: 1

Фланцевое соединение PN 16/PN 25: –

Присоединения Victaulic: –

Данные для заказа

Изделие: Wilo

Тип: MHL 303

Арт.-№: 4083897

Вес, прим.: 13,0 кг